HP Smart Tank Wireless 450 series

Need help? www.support.hp.com



Z4B56-90024



Control panel

- 1 Control panel display: Indicates number of copies, printhead priming state, media errors, wireless status and signal strength, Wi-Fi Direct status, and printhead problems. For more information about the icons, see the user guide on www.support.hp.com or the electronic Help installed with HP printer software.
- **2** \times (**Cancel** button): Stops the current operation.
- 3 ((j) (Wireless button): Turns wireless capabilities on or off.

Wireless light: Indicates whether the printer is connected to a wireless network or not. A blinking light indicates that wireless has not been setup or that the printer is attempting to connect.

4 Q (Wi-Fi Direct button): Turns Wi-Fi Direct on or off.

Wi-Fi Direct light: Indicates the on or off status of Wi-Fi Direct. A blinking light indicates that the printer is connecting to a mobile device in the Wi-Fi Protected Setup (WPS) push mode or there is a problem with the Wi-Fi Direct connection.

5 (Color Copy button): Starts a color copy job. To increase the number of copies, press the button multiple times. The number of copies appears on the control panel display. Copying starts two seconds after the last button press.

NOTE: You can generate a print quality diagnostics report by pressing and holding the **Color Copy** button for three seconds.

- 6 Printhead Alert light: Indicates printhead problems.
- 7 (Resume button): Resumes a job after a disruption (for example, after loading paper or clearing a paper jam).

Resume light: Indicates the printer is in a warning or error state.

- 8 (i) (Information button): Press this button to print information about how to wirelessly connect your printer to your network or directly to your computer and mobile devices.
- 9 🕒 (HP ePrint button): Turns HP ePrint on or off.

HP ePrint light: Indicates the on or off status of HP ePrint. A blinking light indicates a problem with the connection to Web Services.

- 10 (Black Copy button): Starts a black-and-white copy job. To increase the number of copies, press the button multiple times. The number of copies appears on the control panel display. Copying starts two seconds after the last button press.
- **11** (**Power** button): Turns the printer on or off.

The information contained herein is subject to change without notice.

EN	DE	IT	FR	NL	ES	PT
sv	FI	NO	DA	ET	LT	LV
Printed in [English]		Printe	d in [Fr	ench]		

Printed in [Spanish] Printed in [Portuguese]



Control Panel Display Errors

The printer control panel display indicates some errors by alternatively flashing the letter "E" and a number. The table below contains some common errors.

Display Error	Solution
EJ Printhead Carriage Stall EJ	 Open the front door, and then open the printhead access door. Make sure the printhead latch is properly closed and the print carriage is not obstructed. IMPORTANT: Do not open the printhead latch but check that it is pushed down firmly. Keep printhead latch closed unless installing new printheads or moving printer outside your home or office. Close printhead access door, then front door. Press (the Resume button) to continue printing. Clear the jam, and then press (the Resume button) to continue printing. For more information, see the user guide on www.support.hp.com.
Paper Jam	
EĴ9	Open the printhead access door completely, and then close it immediately. This process helps remove ink buildup and maintains the best print quality throughout the life of the printer.
System Maintenance Required	IMPORTANT: Do not open the printhead latch unless you get this message, or are installing new printheads, or moving the printer outside your home or office.
First + → * Out of Paper The Error icon (!), the Paper Error icon (□), and Resume light (□ *) are blinking.	 Load paper in the input tray. Press (1) (the Resume button) to continue printing. NOTE: For more information on how to load paper, see the user guide on www.support.hp.com.
Image: second system Printhead Problem The Error icon (!), one or both Printhead icons (= _), and Printhead Alert light (`` `` `) are blinking.	Flashing left printhead icon: Indicates an error with the tri-color printhead. Flashing right printhead icon: Indicates an error with the black printhead. If you are setting up the printer for the first time, make sure you have removed the tape from the printhead. If you have been using your printer and are starting to see print quality problems, the printhead indicated needs to be replaced. Contact HP support at www.support.hp.com to get a replacement printhead.

For more information about control panel display errors, visit **www.support.hp.com** to view or download the user guide.

English

Important Ink Information

After you have set up the printer, do not open the printhead latch unless you are installing new printheads or moving the printer outside your home or office. In addition, you should maintain proper ink levels in the ink tanks when printing.

Maintain proper ink levels

Use the ink level lines on the ink tanks to determine when to fill the tanks and how much ink should be added. Never print when any of the ink tanks has less than the minimum amount of ink. Printing with too little ink or filling tanks with too much ink can damage the printer and affect print quality. Make sure you match the color of the ink to the color on the ink tank when you refill an ink tank. See the Start here booklet for instructions on how to fill the ink tanks.



Minimum ink level

Ink level should never go below the minimum ink line. Printing with ink level below the minimum line may cause damage to your printer.



Maximum ink level

Do not fill ink above the maximum ink line. Overfilling might cause ink leakage. When you refill, some ink might be left in the ink bottle. You can save the remaining ink by storing the ink bottle in a dry cool place for future refilling.

NOTE: Product service or repairs required as a result of filling the ink tanks improperly and/or using non-HP ink will not be covered under warranty.

🕒 Moving printer after setup

To prevent damage to the printer or ink leakage, follow these instructions.

If you are moving the printer within your home or office, keep the printhead latch closed, and keep the printer level. If you are moving the printer outside your home or office, visit **www.support.hp.com** or contact HP.

Wireless setup help

Visit **123.hp.com/setup** to install the HP Smart app or HP printer software to connect the printer to your network (2.4 GHz supported).

Note for Windows® users: If your printer does not come with a CD, you may order one from **www.support.hp.com**. **Tip**: Press (i) (the **Information** button) on the control panel for three seconds to print a wireless quick start guide.

If connecting the printer to your network was unsuccessful

Learn more: www.hp.com/go/wifihelp for assistance on wireless setup.

Share the printer with computers and other devices on your network

After connecting the printer to your wireless network, you can share it with multiple computers and mobile devices on the same network. On each device, install the HP Smart app or printer software from **123.hp.com**.

Convert from a USB connection to a wireless connection

Learn more: www.hp.com/go/usbtowifi.

Use the printer wirelessly without a router (Wi-Fi Direct)

Learn more: www.hp.com/go/wifidirectprinting.

This product is designed for use in open environments (e.g., in homes and not connected to the public Internet) in which anyone may access and use the printer. As a result, the Wi-Fi Direct setting is in "Automatic" mode by default, without an administrator password, which allows anyone in wireless range to connect and access all functions and settings of the printer. If higher security levels are desired, HP recommends changing the Wi-Fi Direct Connection Method from "Automatic" to "Manual" and establishing an administrator password.

Basic troubleshooting

- Make sure you have installed the latest HP Smart app or printer software from 123.hp.com on each device.
- If using a USB cable, make sure the cable is securely connected and the printer is set as the default printer.
- If your computer is connected to the printer with a wireless connection, make sure the printer is connected to the same network as the device you are printing from.

Note for Windows[®] users: Visit HP Diagnostic Tools at www.hp.com/go/tools to fix common printer problems.

Learn more





Product support

HP mobile printing

www.hp.com/support/st450 www.hp.com/go/mobileprinting

Get additional help and find notices, environmental, and regulatory information, including the European Union Regulatory Notice, North America EMC, Wireless and Telecom statements, and other compliance statements, in the "Technical Information" section of the User Guide: www.hp.com/support/st450. Printer registration: www.register.hp.com. Declaration of Conformity: www.hp.eu/certificates. Ink usage: www.hp.com/go/inkusage.

HP Product	Limited Warranty Period
Software Media	90 days
Printer	1 year or 20,000 pages, whichever is earlier.
Ink bottles	Until the HP ink is depleted or the "end of warranty" date printed on the ink bottle has been reached, whichever occurs first. This warranty does not cover HP ink products that have been refilled, remanufactured, refurbished, misused, or tampered with.
Printheads	1 year or 20,000 pages, whichever is earlier.
Accessories (excludes printheads)	1 year unless otherwise stated

A. Extent of limited warranty

- 1. This HP Limited Warranty applies only to HP branded products sold or leased a) from HP Inc., its subsidiaries, affiliates, authorized resellers, authorized distributors, or country distributors; b) with this HP Limited Warranty. 2. HP Inc. (HP) warrants to the end-user customer that the HP products specified above will be free from defects in materials and workmanship for the
- duration specified above (the "Limited Warranty Period"), which Limited Warranty Period begins on the date when the HP Hardware Product is first detected during its initial boot, which date is known as the "first start date." Alternatively, if the HP Hardware Product is not detected at that time, the Limited Warranty Period shall start on the latter of the date of purchase or lease from HP or from the HP or, if applicable, the HP authorized service provider completes installation.
- 3. For software products, HP's limited warranty applies only to a failure to execute programming instructions. HP does not warrant that the operation of any product will be uninterrupted or error free. 4. HP's limited warranty covers only those defects that arise as a result of normal use of the product, and does not cover any other problems, including
- those that arise as a result of:
 - a. Improper maintenance or modification;
 - Software, media, parts, or supplies not provided or supported by HP; b.
 - Operation outside the product's specifications; Unauthorized modification or misuse.
- 5. For HP GT series, Ink Tank and Smart Tank series, the warranty does not cover printer or printhead failure due to damage from use of non-HP ink or an expired printhead. In such case, HP will charge its standard time and materials charges to service the printer or printhead replacement for the particular failure or damage.
- If HP receives, during the applicable warranty period, notice of a defect in any product which is covered by HP's warranty, HP shall either repair or replace the product, at HP's option.
- 7. If HP is unable to repair or replace, as applicable, a defective product which is covered by HP's warranty, HP shall, within a reasonable time after being notified of the defect, refund the purchase price for the product.
- 8. HP shall have no obligation to repair, replace, or refund until the customer returns the defective product to HP.
- Any replacement product may be either new or like-new products of similar functionality as the product being replaced. 9
- HP products may contain remanufactured parts, components, or materials equivalent to new in performance.
- 11. HP's Limited Warranty Statement is valid in any country where the covered HP product is distributed by HP. Contracts for additional warranty services, such as on-site service, may be available from any authorized HP service facility in countries where the product is distributed by HP or by an authorized importer.
- B Limitations of warranty
 - TO THE EXTENT ALLOWED BY LOCAL LAW. NEITHER HP NOR ITS THIRD PARTY SUPPLIERS MAKES ANY OTHER WARRANTY OR CONDITION OF ANY KIND. WHETHER EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY, AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE
- C. Limitations of liability
 - To the extent allowed by local law, the remedies provided in this Warranty Statement are the customer's sole and exclusive remedies.
 To THE EXTENT ALLOWED BY LOCAL LAW, EXCEPT FOR THE OBLIGATIONS SPECIFICALLY SET FORTH IN THIS WARRANTY STATEMENT, IN NO EVENT
 SHALL HO RITS THIRD PARTY SUPPLIERS BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, WHETHER BASED
 - ON CONTRACT, TORT, OR ANY OTHER LEGAL THEORY AND WHETHER ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.
- D. Local law
 - 1. This Warranty Statement gives the customer specific legal rights. The customer may also have other rights which vary from state to state in the United States, from province to province in Canada, and from country to country elsewhere in the world. 2. To the extent that this Warranty Statement is inconsistent with local law, this Warranty Statement shall be deemed modified to be consistent with
 - such local law. Under such local law, certain disclaimers, exclusions and limitations of this Warranty Statement may not apply to the customer.

HP Limited Warranty

Visit www.support.hp.com to access warranty support including troubleshooting tips, diagnostics tools, software and drivers, product information, and how-to videos. Support options like chat and forums are also accessible from this website.

The HP limited Warranty is a commercial guarantee voluntarily provided by HP. The name and address of the HP entity responsible for the performance of the HP Limited Warranty in your country is as follows:

U.K: HP Inc UK Limited, Cain Road, Amen Corner, Bracknell, Berkshire, RG12 1HN Ireland: Hewlett-Packard Ireland Limited, Liffey Park Technology Campus, Barnhall Road, Leixlip, Co.Kildare Malta: Hewlett-Packard Europe B.V., Amsterdam, Meyrin Branch, Route du Nant-d'Avril 150, 1217 Meyrin, Switzerland

United Kingdom: The HP Limited Warranty benefits apply in addition to any legal rights to a guarantee from a seller of nonconformity of goods with the contract of sale. These rights expire six years from delivery of goods for products purchased in England or Wales and five years from delivery of goods for products purchased in Scotland. However, various factors may impact your eligibility to receive these rights. For further information, please consult the following link: Consumer Legal Guarantee or you may visit the European Consumer Centers website. Consumers have the right to choose whether to claim service under the HP Limited Warranty or against the seller under the legal guarantee.

Ireland: The HP Limited Warranty benefits apply in addition to any statutory rights from seller in relation to nonconformity of goods with the contract of sale. However various factors may impact your eligibility to receive these rights. Consumer statutory rights are not limited or affected in any manner by HP Care Pack. For further information, please consult the following link: Consumer Legal Guarantee or you may visit the European Consumer Centers website. Consumers have the right to choose whether to claim service under the HP Limited Warranty or against the seller under the legal guarantee.

Malta: The HP Limited Warranty benefits apply in addition to any legal rights to a two-year guarantee from seller of nonconformity of goods with the contract of sale; however various factors may impact your eligibility to receive these rights. Consumer statutory rights are not limited or affected in any manner by the HP Limited Warranty. For further information, please consult the following link: Consumer Legal Guarantee or you may visit the European Consumer Centers website. Consumers have the right to choose whether to claim service under the HP Limited Warranty or against the seller under two-year legal guarantee.

For further information, please consult the following link: Consumer Legal Guarantee (www.hp.com/go/eu-legal) or you may visit the European Consumer Centers website(http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net).

HP Smart Tank Wireless 450 series

Benötigen Sie Hilfe? www.support.hp.com



Bedienfeld

- Bedienfeldanzeige: Zeigt die Kopienanzahl, den Priming-Status der Druckköpfe, Medienfehler, den Wireless-Status und die Signalstärke, den Status von Wi-Fi Direct sowie Druckkopfprobleme an. Weitere Informationen zu den Symbolen finden Sie im Benutzerhandbuch unter www.support.hp.com oder in der elektronischen Hilfe, die mit der HP Druckersoftware installiert wird.
- 2 X (Taste Abbrechen): Stoppt den aktuellen Vorgang.
- 3 ((1)) (Taste Wireless): Dient zum Ein- und Ausschalten der Wireless-Funktionen.

Wireless (LED): Zeigt an, ob das Gerät mit einem Wireless-Netzwerk verbunden ist. Blinkt die LED, ist kein Wireless-Modus eingerichtet oder der Drucker versucht, eine Verbindung herzustellen.

4 📮 (Taste **Wi-Fi Direct**): Dient zum Ein- und Ausschalten von Wi-Fi Direct.

Wi-Fi Direct (LED): Zeigt an, ob Wi-Fi Direct ein- oder ausgeschaltet ist. Blinkt die LED, stellt der Drucker im WPS-Modus (Wi-Fi Protected Setup) eine Verbindung zu einem mobilen Gerät her oder es besteht ein Problem mit der Wi-Fi Direct-Verbindung.

5 (B) (Taste **Farbkopie**): Dient zum Starten eines Farbkopierauftrags. Drücken Sie diese Taste mehrmals, um die Anzahl der Kopien zu erhöhen. Die Kopienanzahl erscheint auf der Bedienfeldanzeige. Der Kopiervorgang beginnt zwei Sekunden, nachdem die Taste zuletzt gedrückt wurde.

HINWEIS: Sie können einen Diagnosebericht für die Druckqualität erstellen, indem Sie die Taste Farbkopie drei Sekunden lang gedrückt halten.

- 6 Druckkopfwarnung (LED): Verweist auf Druckkopfprobleme.
- 7 (Taste Fortsetzen): Dient zum Wiederaufnehmen eines Auftrags nach einer Unterbrechung (z. B. nach dem Einlegen von Papier oder Beheben eines Papierstaus).

Fortsetzen (LED): Zeigt an, dass sich der Drucker in einem Warn- oder einem Fehlerstatus befindet.

- 8 (i) (Taste **Info**): Nach dem Drücken dieser Taste werden Informationen gedruckt, die Sie dabei anleiten, eine Wireless-Verbindung zwischen dem Drucker und Ihrem Netzwerk oder eine Direktverbindung zu Ihrem Computer oder mobilen Geräten herzustellen.
- 9 🗈 (Taste **HP ePrint**): Dient zum Ein- und Ausschalten von HP ePrint.

HP ePrint (LED): Zeigt an, ob HP ePrint ein- oder ausgeschaltet ist. Blinkt die LED, besteht ein Problem mit der Verbindung zu den Webdiensten.

- 10 (a) (Taste Schwarzweißkopie): Dient zum Starten eines Kopierauftrags in Schwarzweiß. Drücken Sie diese Taste mehrmals, um die Anzahl der Kopien zu erhöhen. Die Kopienanzahl erscheint auf der Bedienfeldanzeige. Der Kopiervorgang beginnt zwei Sekunden, nachdem die Taste zuletzt gedrückt wurde.
- 11 () (Netztaste): Dient zum Ein-/Ausschalten des Druckers.

Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



Bedienfeldanzeige – Fehler

Auf der Bedienfeldanzeige des Druckers werden einige Fehler durch abwechselndes Blinken des Buchstabens "E" und einer Ziffer angezeigt. Die Tabelle unten enthält Beschreibungen zu häufig auftretenden Fehlern.

Angezeigter Fehler	Lösung
ЕĴЭ Denekkereformen blacking	 Öffnen Sie die vordere Klappe und dann die Druckkopf-Zugangsklappe. Vergewissern Sie sich, dass die Druckkopfverriegelung ordnungsgemäß verschlossen und dass der Patronenwagen nicht blockiert ist.
Druckkoprwagen blockiert	sich, dass sie fest heruntergedrückt ist. Halten Sie die Druckkopfverriegelung so lange geschlossen, bis Sie neue Druckköpfe einsetzen oder den Drucker für einen längeren Transport vorbereiten.
	 Schließen Sie die Zugangsklappe zum Druckkopf und dann die vordere Klappe. Drücken Sie die Taste I (Fortsetzen), um den Druckvorgang fortzusetzen.
EЧ	Beseitigen Sie den Stau und drücken Sie dann die Taste 🗈 (Fortsetzen), um den Druckvorgang fortzusetzen.
Papierstau	Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch unter www.support.hp.com .
E <u>_</u> 9	Öffnen Sie die Zugangsklappe zu den Druckköpfen vollständig, und schließen Sie sie dann umgehend wieder. Durch diesen Vorgang werden Tintenrückstände entfernt, sodass während der gesamten Lebensdauer des Druckers die beste Druckqualität erzielt wird.
Systemwartung erforderlich	WICHTIG: Öffnen Sie die Druckkopfverriegelung nur, wenn diese Meldung angezeigt wird oder wenn Sie neue Druckköpfe einsetzen oder den Drucker für einen längeren Transport vorbereiten.
ⁱ k + () *	 Legen Sie Papier in das Zufuhrfach ein. Drücken Sie die Taste () (Fortsetzen), um den Druckvorgang fortzusetzen.
Kein Papier	Benutzerhandbuch unter www.support.hp.com.
Das Symbol Fehler (!), das Symbol Papierfehler ([``)) und die LED Fortsetzen ((`B`*) blinken.	
!	Linkes Druckkopfsymbol blinkt: Zeigt an, dass ein Problem mit dem dreifarbigen Druckkopf vorliegt.
	Rechtes Druckkopfsymbol blinkt: Zeigt an, dass ein Problem mit dem Schwarz- Druckkopf vorliegt.
• • •	Vergewissern Sie sich bei der Ersteinrichtung des Druckers, dass Sie den Klebestreifen vom Druckkopf abgezogen haben.
Druckkopfproblem	Wenn Druckqualitätsprobleme nach einer gewissen Verwendungsdauer des
oder beide Druckkopf -	Wenden Sie sich an den HP Support unter www.support.hp.com , um einen
Symbole (= =) und die LED	Ersatzdruckkopf anzufordern.
Druckkopfwarnung (ﷺ) blinken.	

Weitere Informationen zu Fehlern, die über die Bedienfeldanzeige angezeigt werden, finden Sie im Benutzerhandbuch, das Sie unter **www.support.hp.com** anzeigen oder herunterladen können.

Wichtige Informationen zu Tinte

Öffnen Sie die Druckkopfverriegelung nach dem Einrichten des Druckers nur, wenn Sie neue Druckköpfe einsetzen oder den Drucker für einen längeren Transport vorbereiten. Achten Sie zusätzlich darauf, dass beim Drucken der Tintenfüllstand in den Farbbehältern ausreichend hoch ist.

Tintenfüllstandskontrolle

Ermitteln Sie anhand der Tintenfüllstandslinien an den Farbbehältern, wann die Behälter befüllt werden müssen und wie viel Tinte erforderlich ist. Drucken Sie niemals, wenn einer der Farbbehälter weniger als die Mindesttintenmenge enthält. Das Drucken mit zu wenig Tinte und das übermäßige Befüllen der Behälter kann den Drucker beschädigen und die Druckqualität beeinträchtigen. Achten Sie beim Nachfüllen darauf, dass die Farbe der eingefüllten Tinte mit der Farbe des Farbbehälters übereinstimmt. Anweisungen zum Befüllen der Farbbehälter finden Sie in der Schnellstart-Anleitung.



Mindesttintenfüllstand

Der Tintenfüllstand darf niemals unter die Minimalfüllstandslinie absinken. Wenn Sie drucken, obwohl der Tintenfüllstand unterhalb der Minimalfüllstandslinie liegt, kann Ihr Drucker Schaden nehmen.

Maximaler Tintenfüllstand

Füllen Sie den Behälter höchstens bis zur Maximalfüllstandslinie. Durch übermäßiges Befüllen kann Tinte aus dem Behälter austreten. Beim Nachfüllen von Tinte kann ein Teil der Tinte in der Flasche verbleiben. Sie können die Flasche mit der verbleibenden Tinte für ein späteres Nachfüllen an einem kühlen Ort aufbewahren.

HINWEIS: Gerätewartungen oder -reparaturen, die auf ein nicht ordnungsgemäßes Befüllen der Farbbehälter und/ oder die Verwendung von Tinte anderer Hersteller zurückzuführen sind, fallen nicht unter die Garantie.

Druckertransport nach der Einrichtung

Befolgen Sie diese Anweisungen, um zu vermeiden, dass der Drucker beschädigt wird oder dass Tinte austritt.

Halten Sie beim Umstellen des Druckers innerhalb der Wohnung oder des Büros die Druckkopfverriegelung geschlossen und kippen Sie den Drucker nicht.

Wenn Sie den Drucker über eine längere Distanz transportieren müssen, besuchen Sie **www.support.hp.com** oder wenden Sie sich an HP.

Wireless-Einrichtung – Hilfe

Besuchen Sie **123.hp.com/setup**, um die HP Smart App oder die Druckersoftware zu installieren und den Drucker mit dem Netzwerk zu verbinden (Unterstützung für 2,4-GHz-Frequenzband).

Hinweis für Windows[®]-Benutzer: Sie können auch die CD mit der HP Druckersoftware verwenden. Wenn Ihr Drucker ohne CD geliefert wird, können Sie unter www.support.hp.com eine CD bestellen.

Tipp: Halten Sie auf dem Bedienfeld die Taste (i) (**Info**) drei Sekunden lang gedrückt, um eine Kurzanleitung zum Wireless-Druck zu drucken.

Wenn keine Verbindung vom Drucker zu Ihrem Netzwerk hergestellt werden konnte

Weitere Informationen: www.hp.com/go/wifihelp bietet Unterstützung bei der Wireless-Einrichtung.

Gemeinsame Nutzung des Druckers mit Computern und anderen Geräten im Netzwerk

Nachdem Sie den Drucker mit Ihrem Wireless-Netzwerk verbunden haben, können Sie ihn gemeinsam mit anderen Computern und mobilen Geräten im selben Netzwerk nutzen. Installieren Sie auf jedem Gerät die unter **123.hp.com** verfügbare HP Smart App oder Druckersoftware.

Wechseln von einer USB-Verbindung zu einer Wireless-Verbindung

Weitere Informationen: www.hp.com/go/usbtowifi.

Wireless-Betrieb des Druckers ohne Router (Wi-Fi Direct)

Weitere Informationen: www.hp.com/go/wifidirectprinting.

Dieses Produkt ist für die Verwendung in offenen Umgebungen (z. B. zu Hause ohne Verbindung mit dem öffentlichen Internet) gedacht, in denen jeder auf den Drucker zugreifen und diesen verwenden kann. Infolgedessen ist für Wi-Fi Direct standardmäßig der automatische Modus ohne Administratorkennwort eingestellt, sodass alle Benutzer in Reichweite des Wireless-Netzwerks auf alle Funktionen und Einstellungen des Druckers zugreifen können. Wenn höhere Sicherheitsstufen gewünscht sind, empfiehlt HP, die Verbindungsmethode für Wi-Fi Direct von "Automatisch" in "Manuell" zu ändern und ein Administratorkennwort einzurichten.

Allgemeine Fehlerbehebung

- Vergewissern Sie sich, dass die neueste HP Smart App oder Druckersoftware von 123.hp.com auf jedem Gerät installiert wurde.
- Bei Verwendung eines USB-Kabels muss dieses fest angeschlossen sein und der Drucker muss als Standarddrucker festgelegt sein.
- Wenn Ihr Computer über eine Wireless-Verbindung mit dem Drucker verbunden ist, muss der Drucker mit demselben Netzwerk verbunden sein wie das Gerät, über das Sie drucken.

Hinweis für Windows[®]-Benutzer: Besuchen Sie die Website für HP Diagnostic Tools unter www.hp.com/go/tools, um allgemeine Druckerprobleme zu beheben.

Weitere Infos





Produktsupport HP Mobiles Drucken www.hp.com/support/st450 www.hp.com/go/mobileprinting

Weitere Hilfe sowie Hinweise, Erklärungen zum Umweltschutz und rechtliche Hinweise einschließlich Zulassungshinweis für die Europäische Union, Erklärungen zur elektromagnetischen Verträglichkeit und zu Mobilfunk- und Telekommunikationsstandards für Nordamerika sowie weitere Konformitätserklärungen finden Sie im Abschnitt "Technische Daten" des Benutzerhandbuchs. www.hp.com/support/st450. Druckerregistrierung: www.register.hp.com. Konformitätserklärung: www.hp.eu/certificates.

Tintenverbrauch: www.hp.com/go/inkusage.

Erklärung zur beschränkten Gewährleistung für HP Drucker

HP Produkt	Begrenzter Garantiezeitraum
Softwaremedien	90 Tage
Drucker	1 Jahr oder 20.000 Seiten, je nachdem, was zuerst eintritt.
Tintenbehälter	Bis die HP Tinte aufgebraucht oder das Haltbarkeitsdatum auf dem Tintenbehälter überschritten ist, je nachdem, was zuerst eintritt. Diese Garantie umfasst keine HP Tintenprodukte, die wieder aufgefüllt, wieder verwertet, wieder aufbereitet, falsch verwendet oder an denen Änderungen vorgenommen wurden.
Druckköpfe	1 Jahr oder 20.000 Seiten, je nachdem, was zuerst eintritt.
Zubehör (Druckköpfe ausgenommen)	1 Jahr, sofern nicht anders angegeben

A. Umfang der beschränkten Garantie

- Diese beschränkte Garantie von HP gilt nur für HP Markenprodukte, die a) von HP Inc., seinen Tochtergesellschaften, autorisierten Händlern oder Distributoren im jeweiligen Land b) zusammen mit dieser beschränkten Garantie von HP verkauft oder vermietet werden.
- 2. HP Inc. (HP) garantiert dem Endkunden, dass die oben genannten HP Produkte für die oben genannte Dauer ("Begrenzter Garantiezeitraum") frei von Material- und Verarbeitungsmängeln sind, wobei der begrenzte Garantiezeitraum an dem Tag beginnt, an dem das HP Hardwareprodukt während seines ersten Starts ("Datum der Erstinbetriebnahme") erstmalig erkannt wird. Wird das HP Hardwareprodukt zu diesem Zeitpunkt nicht erkannt, beginnt der begrenzte Garantiezeitraum mit dem Kauf oder Leasing von HP oder dem HP Serviceanbieter oder ggf. mit dem Datum, an dem der von HP autorisierte Serviceanbieter die Installation abschließt.
- Bei Softwareprodukten gilt die beschränkte Garantie von HP ausschließlich f
 ür die fehlerhafte Ausf
 ührung von Programmanweisungen. HP gew
 ährleistet weder den unterbrechungs- noch den fehlerfreien Betrieb eines Produkts.
- 4. Die beschränkte Garantie von HP gilt nur für Mängel, die sich bei normaler Benutzung des Produkts ergeben, und deckt keine Fehler ab, die durch Folgendes verursacht wurden:
 - a. Unsachgemäße Wartung oder Abänderung des Produkts;
 - b. Software, Druckmedien, Ersatzteile oder Verbrauchsmaterial, die nicht von HP geliefert oder unterstützt werden;
 - c. Betrieb des Produkts, der nicht den technischen Daten entspricht;
 - d. Unberechtigte Abänderung oder falsche Verwendung.
- 5. Bei den HP Serien GT, Ink Tank und Smart Tank deckt die Garantie keine Drucker- oder Druckkopffehler ab, die auf die Verwendung von Tinte anderer Hersteller oder auf einen abgelaufenen Druckkopf zurückzuführen sind. In diesem Fall stellt HP den Standardzeitaufwand und die Standardmaterialkosten für die Behebung des Fehlers oder Schadens oder den Druckkopfaustausch in Rechnung.
- 6. Wenn HP während des jeweils zutreffenden Garantiezeitraums von einem Schaden an einem unter die Garantie von HP fallenden Produkt in Kenntnis gesetzt wird, wird das betreffende Produkt nach Ermessen von HP entweder repariert oder ersetzt.
- Sollte HP nicht in der Lage sein, ein fehlerhaftes, unter die Garantie fallendes Produkt zu reparieren oder zu ersetzen, erstattet HP innerhalb eines angemessenen Zeitraums nach Benachrichtigung über den Schaden den vom Endkunden bezahlten Kaufpreis für das Produkt zurück.
- 8. HP ist erst dann verpflichtet, das mangelhafte Produkt zu reparieren, zu ersetzen oder den Kaufpreis zurückzuerstatten, wenn der Endkunde dieses an HP zurückgesandt hat.
- 9. Das Austauschprodukt ist entweder neu oder neuwertig und weist ähnliche Funktionen/Eigenschaften wie das auszutauschende Produkt auf.
- 10. HP Produkte können aufgearbeitete Teile, Komponenten oder Materialien enthalten, die in der Leistung neuen Teilen entsprechen.
- 11. Die Erklärung zur beschränkten Garantie von HP gilt in jedem Land, in dem die aufgeführten Produkte von HP vertrieben werden. Verträge über einen zusätzlichen Garantieservice, wie zum Beispiel ein Service vor Ort, können bei jeder autorisierten HP Serviceeinrichtung in Ländern abgeschlossen werden, in denen das Produkt von HP oder einem autorisierten Importeur vertrieben wird.
- B. Einschränkungen der Garantie

WEDER HP NOCH DESSEN ZULIEFERER ÜBERNEHMEN ÜBER DAS NACH GELTENDEM RECHT ZULÄSSIGE AUSMASS HINAUS ANDERE AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE GARANTIEN ODER ZUSICHERUNGEN HINSICHTLICH DER MARKTGÄNGIGKEIT, ZUFRIEDEN STELLENDEN QUALITÄT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK.

- C. Haftungsbeschränkung
 - 1. Sofern durch die geltende Gesetzgebung keine anderen Bestimmungen festgelegt sind, stehen dem Endkunden über die in dieser Garantieerklärung genannten Leistungen hinaus keine weiteren Ansprüche zu.
 - 2. IN DEM NACH GELTENDEM RECHT ZULÄSSIGEN MASS UND MIT AUSNAHME DER IN DIESER GARANTIEERKLÄRUNG AUSDRÜCKLICH ANGEGEBENEN VERPFLICHTUNGEN SIND WEDER HP NOCH DESSEN ZULIEFERER ERSATZPFLICHTIG FÜR DIREKTE, INDIREKTE, BESONDERE, ZUFÄLLIGE ODER FOLGESCHÄDEN, UNABHÄNGIG DAVON, OB DIESE AUF DER GRUNDLAGE VON VERTRÄGEN, UNERLAUBTEN HANDLUNGEN ODER ANDEREN RECHTSTHEORIEN GEITEND GEMACHT WERDEN UND OB HP ODER DESSEN ZULIEFERER VON DER MÖGLICHKEIT EINES SOLCHEN SCHADENS UNTERRICHTET WORDEN SIND.
- D. Lokale Gesetzgebung
 - 1. Diese Garantieerklärung verleiht dem Kunden bestimmte gesetzliche Rechte. Der Endkunde hat unter Umständen noch weitere Rechte, die in den Vereinigten Staaten von Bundesstaat zu Bundesstaat, in Kanada von Provinz zu Provinz und allgemein von Land zu Land verschieden sein können.
 - 2. Soweit diese Garantieerklärung nicht dem geltenden Recht entspricht, soll sie als dahingehend abgeändert gelten, dass die hierin enthaltenen Bestimmungen dem geltenden Recht entsprechen. Unter dem geltenden Recht treffen bestimmte Erklärungen und Einschränkungen dieser Garantieerklärung möglicherweise nicht auf den Endkunden zu.

HP Herstellergarantie

Die beschränkte HP Herstellergarantie ist eine von HP auf freiwilliger Basis angebotene kommerzielle Garantie. Der Name und die Adresse der HP Gesellschaft, die in Ihrem Land für die Gewährung der beschränkten HP Herstellergarantie verantwortlich ist, sind wie folgt:

Deutschland: HP D	utschand GmbH, Schickardstr. 32, 0-7 1034 Boblingen
Österreich: HP A	Istria GmbH., Technologiestrasse 5, A-1120 Wien
Luxemburg: Hewl	ett-Packard Luxembourg S.C.A., 75, Parc d'Activités Capellen, Rue Pafebruc, L-8308 Capellen
Belgien: HP B	elgium BVBA, Hermeslaan 1A, B-1831 Diegem

Die Rechte aus der beschränkten HP Herstellergarantie gelten zusätzlich zu den gesetzlichen Ansprüchen wegen Sachmängeln auf eine zweijährige Gewährleistung ab dem Lieferdatum. Ob Sie Anspruch auf diese Rechte haben, hängt von zahlreichen Faktoren ab. Die Rechte des Kunden sind in keiner Weise durch die beschränkte HP Herstellergarantie eingeschränkt bzw. betroffen. Weitere Hinweise finden Sie auf der folgenden Website: Gewährleistungsansprüche für Verbraucher oder Sie können die Website des Europäischen Verbraucherzentrums besuchen. Verbraucher haben das Recht zu wählen, ob sie eine Leistung von HP gemäß der beschränkten HP Herstellergarantie in Anspruch nehmen oder ob sie sich gemäß der gesetzlichen zweijährigen Haftung für Sachmängel (Gewährleistung) an den jeweiligen Verkäufer wenden.

Weitere Informationen erhalten Sie über den folgenden Link: Consumer Legal Guarantee (www.hp.com/go/eu-legal). Sie können dazu auch die European Consumer Centers Website (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/) besuchen.

HP Smart Tank Wireless 450 series

Serve assistenza? www.support.hp.com



Pannello di controllo

- Display del pannello di controllo: indica il numero di copie, lo stato di priming della testina di stampa, gli errori nei supporti, lo stato della connessione wireless e la potenza del segnale, lo stato di Wi-Fi Direct e i problemi con le testine di stampa. Per ulteriori informazioni sulle icone, consultare la guida per l'utente all'indirizzo www.support.hp.com oppure la guida in formato elettronico installata con il software della stampante HP.
- 2 \times (pulsante **Annulla**): interrompe l'operazione corrente.
- 3 ((1)) (pulsante Wireless): consente di attivare o disattivare le funzionalità wireless.

Spia **wireless**: indica se la stampante è collegata o meno a una rete wireless. La spia lampeggiante indica che la connessione wireless non è stata configurata o che la stampante sta tentando di stabilire una connessione.

4 Q= (pulsante Wi-Fi Direct): consente di attivare o disattivare Wi-Fi Direct.

Spia **Wi-Fi Direct**: indica lo stato, attivato o disattivato, di Wi-Fi Direct. La spia lampeggiante indica che la stampante sta tentando di stabilire una connessione a un dispositivo mobile in modalità push Wi-Fi Protected Setup (WPS) o che si è verificato un problema con la connessione Wi-Fi Direct.

5 (pulsante Copia colore): consente di avviare una copia a colori. Per aumentare il numero di copie, premere il pulsante ripetutamente. Il numero di copie viene visualizzato sul display del pannello di controllo. La copia avrà inizio due secondi dopo aver premuto per l'ultima volta il pulsante.

NOTA: È possibile generare un rapporto di diagnostica della qualità di stampa semplicemente tenendo premuto il pulsante **Copia colore** per 3 secondi.

- **6** Spia **Avviso per testina di stampa**: indica problemi con la testina di stampa.
- 7 (pulsante **Riprendi**): consente di riprendere la stampa dopo un'interruzione (ad esempio, dopo aver caricato la carta o eliminato un inceppamento).

Spia **Riprendi**: indica che la stampante è in stato di avviso o di errore.

- 8 (i) (pulsante **Informazioni**): premere questo pulsante per stampare informazioni su come collegare la stampante alla rete in modalità wireless o direttamente al computer e ai dispositivi mobili utilizzati.
- 9 (pulsante **HP ePrint**): consente di attivare e disattivare HP ePrint.

Spia **HP ePrint**: indica lo stato, attivato o disattivato, di HP ePrint. La spia lampeggiante segnala un problema con la connessione a Web Services.

- 10 (S) (pulsante **Copia nero**): consente di avviare un lavoro di copia in bianco e nero. Per aumentare il numero di copie, premere il pulsante ripetutamente. Il numero di copie viene visualizzato sul display del pannello di controllo. La copia avrà inizio due secondi dopo aver premuto per l'ultima volta il pulsante.
- **11** (b) (pulsante di **Accensione**): consente di accendere o spegnere la stampante.

Le informazioni contenute nella presente documentazione sono soggette a modifica senza preavviso.



Errori sul display del pannello di controllo

Per indicare la presenza di alcuni errori, sul display del pannello di controllo lampeggiano alternativamente la lettera "E" e un numero. La tabella seguente contiene alcuni degli errori più comuni.

Errore sul display	Risoluzione
EĴ3	 Aprire lo sportello anteriore, quindi aprire lo sportello di accesso alla testina di stampa. Assicurarsi che il fermo della testina di stampa sia chiuso correttamente e che il carrello di stampa non sia ostruito.
Blocco del carrello nella testina di stampa	IMPORTANTE: Non aprire il fermo della testina di stampa ma controllare che sia completamente abbassato. Mantenere chiuso il fermo della testina di stampa, a meno che non si stiano installando nuove testine di stampa o si stia portando la stampante al di fuori dell'abitazione o dell'ufficio.
	 Chiudere lo sportello di accesso alla testina di stampa, quindi lo sportello anteriore. Premere () (pulsante Riprendi) per continuare con la stampa.
E҈Ч	Risolvere l'inceppamento e premere il pulsante 🕑 (pulsante Riprendi) per continuare con la stampa.
Carta inceppata	Per maggiori informazioni, consultare la guida utente all'indirizzo www.support.hp.com .
E [^] 9	Aprire completamente lo sportello di accesso alla testina di stampa, quindi chiuderlo immediatamente. Questo processo facilita la rimozione dell'accumulo di inchiostro e garantisce la migliore qualità di stampa durante il ciclo di vita della stampante.
È necessaria la manutenzione del sistema	IMPORTANTE: Non aprire il fermo della testina di stampa, a meno che non venga visualizzato questo messaggio o si stiano installando nuove testine di stampa, oppure si stia portando la stampante al di fuori dell'abitazione o dell'ufficio.
Carta esaurita L'icona Errore (!), l'icona Errore	 Caricare la carta nel vassoio di alimentazione. Premere () (pulsante Riprendi) per continuare con la stampa. NOTA: Per ulteriori informazioni sul caricamento della carta, consultare la guida dell'utente all'indirizzo www.support.hp.com.
carta (山) e la spia Riprendi (🖹 *) lampeggiano.	
	Icona della testina di stampa a sinistra lampeggiante: indica un errore nella testina di
	stampa in tricromia. Icona della testina di stampa a destra lampeggiante: indica un errore nella testina di stampa dell'inchiostro nero.
	Se si sta configurando la stampante per la prima volta, assicurarsi di aver rimosso il nastro dalla testina di stampa.
Problema relativo alla testina di stampa L'icona Errore (!), una o entrambe le icone Testina di stampa	Se durante l'uso della stampante si riscontrano problemi di qualità con la stampa, è necessario sostituire la testina di stampa indicata. Contattare il supporto HP all'indirizzo www.support.hp.com per richiedere una testina di stampa sostitutiva.
(= •) e la spia Avviso per testina di stampa (::::) lampeggiano.	

Per ulteriori informazioni sugli errori visualizzati sul display del pannello di controllo, visitare **www.support.hp.com** per visualizzare o scaricare la guida dell'utente.

Informazioni importanti sull'inchiostro

Dopo aver configurato la stampante, non aprire il fermo a meno che non si desideri installare nuove testine di stampa o spostare la stampante al di fuori della casa o dell'ufficio. Inoltre, è opportuno mantenere livelli adeguati di inchiostro nei serbatoi durante l'operazione di stampa.

Mantenimento dei livelli appropriati di inchiostro

Per stabilire il momento in cui riempire i serbatoi e la quantità di inchiostro necessaria, fare riferimento alle linee dei livelli di inchiostro presenti nei serbatoi. Non stampare quando uno dei serbatoi di inchiostro contiene una quantità di inchiostro inferiore a quella minima consentita. Stampare con una quantità di inchiostro insufficiente o riempire i serbatoi con una quantità eccessiva di inchiostro può danneggiare la stampante e compromettere la qualità di stampa. Quando si ricarica un serbatoio, assicurarsi che il colore dell'inchiostro corrisponda al colore indicato sul serbatoio. Consultare l'opuscolo delle operazioni preliminari per istruzioni sul riempimento dei serbatoi di inchiostro.



Livello minimo di inchiostro

Il livello di inchiostro non deve mai scendere al di sotto della linea di inchiostro minima. Stampare con un livello di inchiostro inferiore alla linea minima può causare danni alla stampante.



Livello massimo di inchiostro

Non riempire il serbatoio superando la linea di inchiostro massima. Il riempimento eccessivo potrebbe causare la fuoriuscita dell'inchiostro. Durante l'operazione di ricarica, lasciare una certa quantità di inchiostro nel flacone. Conservare l'inchiostro rimanente nel flacone custodendolo in un luogo fresco e asciutto in vista di un futuro utilizzo.

NOTA: Gli interventi di assistenza o riparazione del prodotto resi necessari a seguito di una ricarica impropria dei serbatoi dell'inchiostro e/o dell'uso di inchiostro non HP non sono coperti dalla garanzia.

🕒 Spostamento della stampante dopo l'installazione

Per non danneggiare la stampante e impedire fuoriuscite di inchiostro, seguire le istruzioni riportate di seguito.

Se si sta spostando la stampante all'interno della propria abitazione o dell'ufficio, tenere chiuso il fermo e mantenere la stampante a livello.

Per spostare la stampante al di fuori della casa o dell'ufficio, visitare www.support.hp.com o contattare HP.

Assistenza sulla configurazione wireless

Visitare il sito **123.hp.com/setup** per installare l'app HP Smart o il software della stampante HP per collegare la stampante alla rete (2,4 GHz supportato).

Nota per gli utenti Windows®: È possibile utilizzare anche il CD del software della stampante HP. Se la stampante non è provvista di CD, è possibile ordinarne uno da www.support.hp.com.

Suggerimento: Premere(i) per tre secondi (pulsante Informazioni) sul pannello di controllo per stampare la guida introduttiva alla rete wireless.

In caso di mancata connessione della stampante alla rete

Per ulteriori informazioni: www.hp.com/go/wifihelp per assistenza con l'installazione wireless.

Condividere la stampante con più computer e altri dispositivi sulla vostra rete

Dopo aver connesso la stampante alla rete wireless è possibile condividerla con altri computer e dispositivi mobili sulla stessa rete. Su ogni dispositivo, installare la app HP Smart o il software per la stampante da **123.hp.com**.

Passare da una connessione USB a una connessione wireless

Per ulteriori informazioni: www.hp.com/go/usbtowifi.

Utilizzare la stampante in modalità wireless senza un router (Wi-Fi Direct)

Per ulteriori informazioni: www.hp.com/go/wifidirectprinting.

Questo prodotto è destinato all'utilizzo in ambienti aperti (ad esempio in abitazioni non connesse alla rete Internet pubblica) in cui a tutti è consentito accedere alla stampante e utilizzarla. Pertanto, Wi-Fi Direct sarà in modalità "Automatica" e senza password amministratore per impostazione predefinita, il che consente a chiunque si trovi nel raggio d'azione wireless di connettersi e accedere a tutte le funzioni e le impostazioni della stampante. Per ottenere livelli di sicurezza più elevati, HP consiglia di modificare il metodo di connessione Wi-Fi Direct da "Automatico" a "Manuale" e di impostare una password amministratore.

Risoluzione dei problemi di base

- Assicurarsi di avere installato su ogni dispositivo l'ultima versione dell'app HP Smart o del software della stampante scaricata dal sito 123.hp.com.
- Se si utilizza un cavo USB, assicurarsi che il cavo sia collegato saldamente e che la stampante sia impostata come stampante predefinita.
- Se il computer in uso è collegato alla stampante con una connessione wireless, assicurarsi che la stampante sia connessa alla stessa rete del dispositivo da cui si sta stampando.

Nota per gli utenti Windows[®]: Visitare la pagina degli strumenti diagnostici HP all'indirizzo www.hp.com/go/tools per risolvere i problemi comuni della stampante.

Maggiori informazioni





Assistenza per i prodotti Stampa mobile HP www.hp.com/support/st450 www.hp.com/go/mobileprinting

È possibile ottenere ulteriore assistenza e trovare informazioni, ambientali e normative, anche normative dell'Unione Europea, disposizioni CEM del Nord America, dichiarazioni su wireless e telecomunicazioni e altre dichiarazioni di conformità, nella sezione "Dati tecnici" della Guida utente: www.hp.com/support/st450. Registrazione della stampante: www.register.hp.com. Dichiarazione di conformità: www.hp.eu/certificates. Utilizzo dell'inchiostro: www.hp.com/go/inkusage.

Dichiarazione di garanzia limitata della stampante HP

Prodotto HP	Periodo di validità della garanzia limitata
Supporti software	90 giorni
Stampante	1 anno o 20.000 pagine, a seconda di quale circostanza si verifichi per prima.
Flaconi di inchiostro	Fino ad esaurimento dell'inchiostro o alla data di "scadenza della garanzia" stampata sul flacone di inchiostro, a seconda di quale circostanza si verifichi per prima. Questa garanzia non copre le cartucce di stampa HP che sono state ricaricate, rigenerate, rimesse a nuovo, utilizzate in modo improprio o manomesse.
Testine di stampa	1 anno o 20.000 pagine, a seconda di quale circostanza si verifichi per prima.
Accessori (testine di stampa escluse)	1 anno, salvo diversa indicazione

- A. Estensione della garanzia limitata
 - La presente Garanzia limitata HP si applica solo ai prodotti a marchio HP venduti o noleggiati a) da HP Inc. e relative controllate, consociate, rivenditori autorizzati, distributori autorizzati o distributori nazionali; b) con la presente Garanzia limitata HP.
 - 2. HP Inc. (HP) garantisce al cliente utente finale che i prodotti HP ivi specificati sono liberi da o privi di difetti di fabbricazione o di materiali utilizzati per tutto il periodo indicato (in breve, il "Periodo di validità della garanzia limitata") e che il Periodo di validità della garanzia limitata ha inizio alla data in cui il Prodotto hardware HP viene rilevato per la prima volta dal sistema durante l'avvio iniziale, ovvero alla "data di primo avvio". In alternativa, qualora il Prodotto hardware HP non venga rilevato dal sistema, il Periodo di validità della garanzia limitata ha inizio alla data di acquisto o la data di locazione sottoscritta con HP o con il fornitore di servizi HP o la data, laddove applicabile, in cui il fornitore di servizi autorizzato da HP ha completato l'installazione.
 - 3. Per i prodotti software, la garanzia limitata HP si applica solo alla mancata esecuzione delle istruzioni di programmazione. HP non garantisce che il funzionamento dei suoi prodotti sarà ininterrotto ed esente da errori.
 - La garanzia limitata HP copre esclusivamente i difetti derivanti da un uso normale del prodotto, escludendo con ciò tutti gli altri problemi derivanti da:

 Manutenzione o modifiche improprie;
 - b. Software, supporti, componenti o materiali di consumo non forniti o non supportati da HP;
 - c. Funzionamento del prodotto al di fuori delle specifiche;
 - d. Uso improprio o modifiche non autorizzate.
 - 5. Per la serie HP GT e le serie Ink Tank e Smart Tank, la garanzia non copre i guasti della stampante o della testina di stampa dovuti all'uso di inchiostro non HP o di una testina di stampa scaduta. In tali casi, HP applicherà gli oneri standard per la manodopera e i materiali necessari per riparare la stampante o sostituire la testina di stampa in seguito al guasto.
 - Qualora riceva, durante il periodo di garanzia, notifica di un difetto in qualsiasi prodotto coperto dalla garanzia HP, HP riparerà o sostituirà il prodotto difettoso a propria discrezione.
 - 7. Qualora non sia in grado di riparare o sostituire, secondo il caso, un prodotto difettoso coperto dalla garanzia HP, entro un tempo ragionevole a partire dalla notifica del difetto, HP rimborserà il prezzo di acquisto del prodotto.
 - 8. HP non sarà tenuta a riparare o sostituire il prodotto o a rimborsare il cliente fino al ricevimento del prodotto difettoso.
 - 9. Il prodotto sostitutivo potrà essere nuovo o come nuovo con funzionalità analoghe a quelle del prodotto da sostituire.
 - 10. I prodotti HP possono contenere parti, componenti o materiali ricostruiti equivalenti per prestazioni a quelli nuovi.
 - 11. La garanzia limitata HP è valida in tutti i paesi/regioni in cui sono distribuiti i prodotti HP coperti. È possibile richiedere contratti per altri servizi in garanzia, come l'assistenza in loco, a qualsiasi centro di assistenza HP autorizzato operante nei paesi in cui i prodotti sono distribuiti da HP o da un importatore autorizzato.
- B. Limitazioni della garanzia
 - NEI LIMITI CONSENTITI DALLE LEGGI LOCALI, HP E I RELATIVI FORNITORI ESTERNI NON OFFRONO ALTRE GARANZIE O CONDIZIONI DI ALCUN TIPO, ESPRESSE O IMPLICITE, NÉ RICONOSCONO ALCUNA GARANZIA O CONDIZIONE IMPLICITA DI COMMERCIABILITÀ, QUALITÀ SODDISFACENTE E IDONEITÀ PER UNO SCOPO SPECIFICO.
- C. Limitazioni di responsabilità
 - 1. Nei limiti consentiti dalle leggi locali vigenti, le clausole specificate dalla presente garanzia sono le uniche ed esclusive a tutela del Cliente.
 - NEI LIMITI CONSENTITI DALLE LEGGI LOCALI VIGENTI, FATTA ECCEZIONE PER GLI OBBLIGHI SPECIFICAMENTE PREVISTI NELLA PRESENTE GARANZIA, IN NESSUN CASO HP 0 I SUOI FORNITORI DI TERZE PARTI SARANNO RITENUTI RESPONSABILI DI DANNI DIRETTI, INDIRETTI, SPECIALI, ACCIDENTALI O CONSEGUENTI, PER INADEMPIMENTO. ATTO ILLECITO O ALTRO. ANCHE SE A CONOSCENZA DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI.
- D. Leggi locali
 - La presente Garanzia limitata conferisce al Cliente diritti legali specifici. Il Cliente potrebbe altresi disporre di altri diritti diversi nei vari stati degli Stati Uniti, nelle diverse province del Canada e nello specifico paese di residenza.
 - 2. Nei casi in cui la presente Garanzia sia in contrasto con la legislazione locale vigente, questo Certificato di garanzia sarà ritenuto modificato in modo conforme a essa. In base a quanto stabilito dalla legislazione locale vigente, alcune esclusioni di responsabilità e limitazioni della presente garanzia limitata possono non essere applicabili al cliente.

Garanzia del Produttore

La Garanzia limitata HP è una garanzia commerciale fornita volontariamente da HP. Di seguito sono indicati nome e indirizzo della società HP responsabile della fornitura dei servizi coperti dalla Garanzia limitata HP nel vostro Paese:

Italia: HP Italy S.r.l., Via G. Di Vittorio 9, 20063 Cernusco S/Naviglio

I vantaggi della Garanzia limitata HP vengono concessi ai consumatori in aggiunta ai diritti derivanti dalla garanzia di due anni fornita dal venditore in caso di non conformità dei beni rispetto al contratto di vendita. Tuttavia, diversi fattori possono avere un impatto sulla possibilità di beneficiare di tali diritti. I diritti spettanti ai consumatori in forza della garanzia legale non sono in alcun modo limitati, né modificati dalla Garanzia limitata HP. Per ulteriori informazioni, si prega di consultare il seguente collegamento: Garanzia legale per i clienti, oppure visitare il sito Web dei Centri europei per i consumatori. I consumatori hanno il diritto di scegliere se richiedere un servizio usufruendo della Garanzia limitata HP oppure rivolgendosi al venditore per far valere la garanzia legale di due anni.

Per ulteriori informazioni consultare il seguente collegamento: Garanzia legale per i clienti (www.hp.com/go/eu-legal) oppure visitare il sito Web dei Centri europei per i consumatori (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/).

Gamme de réservoirs intelligents sans fil HP 450

Besoin d'aide ? www.support.hp.com



Panneau de commande

- Écran du panneau de commande : Indique le nombre de copies, l'état du démarrage des têtes d'impression, les erreurs de supports, l'état de la connexion sans fil et la puissance du signal, l'état de Wi-Fi Direct et les problèmes liés aux têtes d'impression. Pour obtenir plus d'informations sur la numérisation dans le manuel de l'utilisateur, rendez-vous sur le site www.support.hp.com ou consultez l'Aide électronique installée avec le logiciel de l'imprimante HP.
- 2 X (Bouton Annuler) : Interrompt l'opération en cours.
- 3 ((۱) (Bouton Sans fil): Active ou désactive les fonctions sans fil.

Voyant **Sans fil** : Indique si l'imprimante est connectée ou non à un réseau sans fil. Un voyant clignotant indique que le réseau sans fil n'a pas été configuré ou que l'imprimante tente de se connecter.

4 Q (Bouton Wi-Fi Direct) : Active ou désactive Wi-Fi Direct.

Voyant **Wi-Fi Direct** : Indique l'état activé ou désactivé de Wi-Fi Direct. Un voyant clignotant indique que l'imprimante est en train de se connecter à un périphérique mobile dans le mode push de WPS (Wi-Fi Protected Setup) ou qu'il y a un problème de connexion à Wi-Fi Direct.

5 (Bouton Copie couleur) : Permet de lancer une copie en couleur. Pour augmenter le nombre de copies, appuyez sur le bouton à plusieurs reprises. Le nombre de copies s'affiche sur l'écran du panneau de commande. La copie démarrera deux secondes après la dernière pression sur le bouton.

REMARQUE : Vous pouvez générer un rapport de diagnostic sur la qualité d'impression en maintenant enfoncé le bouton **Copie Couleur** pendant 3 secondes.

- **5** Voyant **Alerte tête d'impression** : Indique les problèmes liés aux têtes d'impression.
- 7 (Bouton Reprendre) : Reprend une tâche après une interruption (par exemple, après le chargement du papier ou le débourrage papier).

Voyant **Reprendre** : Indique que l'imprimante présente un état d'avertissement ou d'erreur.

- 8 (i) (Bouton **Informations**) : Appuyez sur ce bouton pour imprimer des informations sur la connexion sans fil de votre imprimante avec votre réseau ou directement avec votre ordinateur ou vos périphériques mobiles.
- 9 (Bouton HP ePrint) : Active ou désactive HP ePrint. Voyant HP ePrint : Indique l'état activé ou désactivé de HP ePrint. Un voyant clignotant indique un problème avec la connexion aux Services Web.
- 10 (Bouton **Copie N/B**) : Permet de lancer une copie en noir et blanc. Pour augmenter le nombre de copies, appuyez sur le bouton à plusieurs reprises. Le nombre de copies s'affiche sur l'écran du panneau de commande. La copie démarrera deux secondes après la dernière pression sur le bouton.
- 11 ((Bouton d'alimentation) : Permet d'allumer ou d'éteindre l'imprimante.

Les informations contenues dans ce document sont susceptibles de changer sans préavis.



Erreurs sur l'écran du panneau de commande

Le panneau de commande de l'imprimante indique certaines erreurs en faisant clignoter successivement la lettre « E » et un chiffre. Le tableau ci-dessous contient certaines des erreurs courantes.

Erreur affichée	Solution
EĴ3	 Ouvrez la porte avant, puis ouvrez la porte d'accès à la tête d'impression. Assurez-vous que le loquet de la tête d'impression est correctement fermé et que le chariot d'impression n'est pas obstrué.
Blocage du chariot de la tête d'impression	IMPORTANT : N'ouvrez pas le loquet de la tete d'impression mais verifiez qu'il est bien enfoncé correctement. Maintenez le loquet de la tête d'impression fermé sauf si vous installez de nouvelles têtes d'impression ou si vous déplacez votre imprimante en dehors de votre domicile ou bureau.
	 Fermez la porte d'accès aux têtes d'impression, puis la porte avant. Appuyez sur (bouton Reprendre) pour poursuivre l'impression.
Е́Ч	Éliminez le bourrage, puis appuyez sur le bouton 🕑 (bouton Reprendre) pour poursuivre l'impression.
Bourrage papier	Pour plus d'informations, consultez le manuel de l'utilisateur www.support.hp.com .
EĴ9	Ouvrez complètement la porte d'accès aux têtes d'impression et refermez-la immédiatement. Ce processus facilite le retrait de l'encre accumulée et maintient le meilleur niveau de qualité d'impression pendant toute la durée de vie de l'imprimante.
Maintenance système requise	IMPORTANT : N'ouvrez pas le loquet de la tête d'impression sauf si vous recevez ce message, ou vous installez de nouvelles têtes d'impression ou si vous déplacez votre imprimante en dehors de votre domicile ou bureau.
Papier épuisé L'icône Erreur (!), l'icône Erreur papier (□), et le voyant Reprendre (ⓐ*) clignotent.	 Chargez du papier dans le bac d'alimentation. Appuyez sur () (bouton Reprendre) pour poursuivre l'impression. REMARQUE : Pour en savoir plus sur le chargement du papier, consultez le manuel de l'utilisateur sur le site www.support.hp.com.
:.	Icône tête d'impression à gauche clignotante : Indique une erreur avec la tête d'impression trichromique. Icône tête d'impression à droite clignotante : Indique une erreur avec la tête d'impression noire. Si vous configurez l'imprimante pour la première fois, assurez-vous d'avoir retiré la bande sur la tête d'impression.
Problème lié à la tête d'impression L'icône Erreur (!), l'une ou les deux icônes Tête d'impression (= =), et le voyant Alerte tête d'impression (: -) clignotent.	Si vous avez déjà utilisé votre imprimante et que vous commencez à voir des problèmes de qualité d'impression, la tête d'impression indique qu'elle doit être remplacée. Contactez le support HP sur le site www.support.hp.com pour obtenir le remplacement de la tête d'impression.

Pour plus d'informations sur les erreurs sur l'écran du panneau de commande, rendez-vous sur le site **www.support.hp.com** pour consulter ou télécharger le manuel de l'utilisateur.

Informations importantes sur l'encre

Une fois l'imprimante configurée, n'ouvrez pas le loquet de la tête d'impression, sauf pour en installer de nouvelles ou déplacer l'imprimante hors de votre domicile ou bureau. De plus, vous devez maintenir des niveaux d'encre appropriés dans les réservoirs d'encre pendant l'impression.

Maintien de niveaux d'encre appropriés

Utilisez les lignes de niveau d'encre qui se trouvent sur les réservoirs d'encre pour déterminer le moment opportun de remplissage et la quantité de recharge d'encre à ajouter. N'imprimez jamais si l'un des réservoirs d'encre dispose d'un niveau d'encre inférieur au niveau minimum. Une impression avec une quantité trop faible d'encre ou le remplissage excessif des réservoirs peuvent endommager l'imprimante et affecter la qualité d'impression. Assurez-vous de bien faire correspondre la couleur de l'encre avec le réservoir d'encre que vous souhaitez remplir. Reportez-vous ici à la brochure de Démarrage pour obtenir des instructions sur le remplissage des réservoirs d'encre.



Niveau d'encre minimum

Le niveau d'encre ne doit jamais être inférieur au repère de niveau d'encre minimum. L'impression avec un niveau d'encre en-dessous de la ligne minimum peut occasionner des dommages à votre imprimante.



Niveau d'encre maximum

Ne remplissez pas au-dessus du niveau d'encre maximum. Tout remplissage excessif peut provoquer une fuite de l'encre. Lorsque vous effectuez le remplissage, de l'encre peut rester dans le flacon. Vous pouvez garder l'encre restante en stockant le flacon d'encre dans un endroit sec et frais pour un nouveau remplissage ultérieur.

REMARQUE : Les services ou réparations du produit requis suite à un remplissage incorrect des réservoirs d'encre et/ou l'utilisation d'encre de marque autre que HP ne sont pas couverts par la garantie.

Déplacement de l'imprimante après configuration

Pour éviter d'endommager l'imprimante ou des fuites d'encre, veuillez respecter les instructions suivantes.

Si vous déplacez l'imprimante à l'intérieur de votre domicile ou de votre bureau, maintenez le loquet de la tête d'impression fermé et maintenez l'imprimante de niveau.

Si vous déplacez l'imprimante hors de votre domicile ou bureau, consultez le site www.support.hp.com ou contactez HP.

Aide à la configuration sans fil

Visitez **123.hp.com/setup** pour installer l'application HP Smart ou le logiciel de l'imprimante HP et connectez l'imprimante à votre réseau (2,4 GHz pris en charge).

Remarque à l'attention des utilisateurs de Windows[®] : Vous pouvez également utiliser le CD du logiciel de l'imprimante HP. Si votre imprimante n'est pas livrée avec un CD, vous pouvez en commander un sur le site **www.support.hp.com**.

Conseil : Appuyez sur (i) (le bouton **Informations**) sur le panneau de commande pendant trois secondes pour imprimer un guide de mise en route rapide.

Si la connexion de votre imprimante au réseau n'a pas pu être établie

Pour en savoir plus : www.hp.com/go/wifihelp pour obtenir de l'aide sur la configuration sans fil.

Partager l'imprimante avec des ordinateurs et d'autres périphériques de votre réseau

Après avoir connecté votre imprimante à votre réseau sans fil, vous pouvez la partager avec plusieurs ordinateurs et périphériques portables connectés sur ce même réseau. Sur chaque périphérique, installez l'application HP Smart ou le logiciel de l'imprimante depuis le site **123.hp.com**.

Passer d'une connexion USB à une connexion sans fil

Pour en savoir plus : www.hp.com/go/usbtowifi.

Utiliser l'imprimante sans fil sans routeur (Wi-Fi Direct)

Pour en savoir plus : www.hp.com/go/wifidirectprinting.

Ce produit est conçu pour une utilisation en environnements ouverts (par exemple, à domicile et sans connexion à un réseau Internet public), dans lesquels toute personne peut accéder à l'imprimante et l'utiliser. Ainsi, les paramètres Wi-Fi Direct se trouvent par défaut en mode « Automatique », sans mot de passe administrateur, ce qui permet à toute personne située dans la zone couverte par le réseau sans fil de se connecter et d'accéder à toutes les fonctions et aux paramètres de l'imprimante. Si vous souhaitez un niveau de sécurité plus élevé, HP conseille de modifier la méthode de connexion Wi-Fi Direct de « Automatique » à « Manuel » et de définir un mot de passe administrateur.

Résolution des problèmes courants

- Vérifiez que vous avez installé la dernière version de l'application HP Smart ou du logiciel de l'imprimante depuis le site **123.hp.com** sur chaque périphérique.
- Si vous utilisez un câble USB, assurez-vous que le câble est correctement branché et que l'imprimante est définie comme imprimante par défaut.
- Si votre ordinateur est connecté à l'imprimante avec une connexion sans fil, assurez-vous que l'imprimante est connectée au même réseau que celui du périphérique à partir duquel vous lancez une impression.

Remarque à l'attention des utilisateurs de Windows[®] : Consultez HP Diagnostic Tools à l'adresse www.hp.com/go/tools pour corriger les problèmes d'impression courants.

En savoir plus



Assistance produit



Impression mobile HP

www.hp.com/support/st450 www.hp.com/go/mobileprinting

Obtenez une aide supplémentaire et retrouvez des avis, des informations environnementales et réglementaires, y compris les déclarations de conformité et les avis d'application de la réglementation de l'Union européenne, les déclarations EMC Amérique du Nord, sans fil et télécoms, ainsi que d'autres déclarations de conformité dans la section « Informations techniques » du manuel de l'utilisateur : www.hp.com/support/st450.

Enregistrement de l'imprimante : www.register.hp.com.

Déclaration de conformité : www.hp.eu/certificates.

Consommation d'encre : www.hp.com/go/inkusage.

Déclaration de garantie limitée de l'imprimante HP

Produit HP	Période de garantie limitée
Supports de logiciels	90 jours
Imprimante	1 an ou 20 000 pages, l'échéance la plus proche étant retenue.
Bouteilles d'encre	Jusqu'à épuisement de l'encre HP contenue dans la bouteille ou jusqu'à la date de fin de garantie indiquée sur la bouteille (selon celui de ces événements qui se produit le premier). Cette garantie ne couvre pas les cartouches d'impression HP rechargées, remises à neuf, reconditionnées ou ayant fait l'objet d'une utilisation incorrecte ou de modifications.
Têtes d'impression	1 an ou 20 000 pages, l'échéance la plus proche étant retenue.
Accessoires (têtes d'impression exclues)	1 an sauf spécification contraire

- A. Extension de garantie limitée
 - Cette garantie limitée HP s'applique uniquement aux produits de marque HP vendus ou loués a) par HP Inc., ses succursales, ses filiales, ses revendeurs agréés, ses distributeurs autorisés ou ses distributeurs dans les pays; b) avec cette garantie limitée HP.
 - 2. HP Inc. (HP) garantit au client utilisateur final que les produits HP spécifiés ci-dessus sont exempts de vices de matériaux et de fabrication pendant la durée spécifiée ci-dessus (la « Période de garantie limitée »), laquelle Période de garantie limitée commence le jour où le produit matériel HP a été détecté pour la première fois lors du démarrage initial, dont la date est réputée la « date du premier démarrage ». Ou bien, si le produit matériel HP n'a pas été détecté à ce moment-là, la Période de garantie limitée commence au plus tard à la date d'achat ou de location auprès de HP, ou du fournisseur de services agréé par HP ou, le cas échéant, auprès du fournisseur de services agréé par HP qui a terminé l'installation.
 - Pour les logiciels, la garantie limitée de HP ne s'applique qu'à l'impossibilité d'exécuter des instructions de programmation. HP ne garantit pas que le produit fonctionnera sans interruption ou sans erreur.
 - 4. La garantie limitée HP ne couvre que les défauts qui apparaissent dans le cadre de l'utilisation normale du produit et ne couvre aucun autre problème, y compris ceux qui surviennent du fait :
 - a. d'une mauvaise maintenance ou d'une modification ;
 - b. de logiciels, de supports, de pièces ou de consommables non fournis ou non pris en charge par HP;
 - c. du fonctionnement du produit hors de ses caractéristiques ; ou
 - d. d'une modification non autorisée ou d'une mauvaise utilisation.
 - 5. La garantie des gammes HP GT, Ink Tank et Smart Tank ne couvre pas les pannes d'imprimante ou de tête dues à l'utilisation d'encre d'autre origine que HP ou de tête périmée. Dans de tels cas, HP facture ses tarifs horaires et matériels standard pour réparer l'imprimante ou remplacer en rapport avec ces dommages spécifiques.
 - 6. Si, pendant la période de garantie applicable, HP est informé d'une défaillance concernant un produit couvert par la garantie HP, HP choisira de réparer ou de remplacer le produit défectueux.
 - Si HP est dans l'incapacité de réparer ou de remplacer, selon le cas, un produit défectueux couvert par la garantie HP, HP devra, dans un délai raisonnable après avoir été informé du défaut, rembourser le prix d'achat du produit.
 - 8. HP ne sera tenu à aucune obligation de réparation, de remplacement ou de remboursement tant que le client n'aura pas retourné le produit défectueux à HP.
 - 9. Tout produit de remplacement est neuf ou comme neuf et comporte les fonctionnalités semblables au produit remplacé.
 - Les produits HP peuvent contenir des pièces, des composants ou des matériels reconditionnés équivalents à des neufs en termes de performances.
 - 11. La garantie limitée HP est valable dans tout pays dans lequel le produit HP couvert est distribué par HP. Des contrats apportant des services de garantie supplémentaires, tels que la réparation sur site, sont disponibles auprès des services de maintenance agréés par HP dans les pays dans lequel le produit est distribué par HP ou par un importateur agréé.
- B. Restrictions de garantie DANS LA MESURE OÙ LES LOIS LOCALES L'AUTORISENT, HP OU SES FOURNISSEURS TIERS NE FONT AUCUNE AUTRE GARANTIE OU CONDITION, EXPRESSE OU IMPLICITE, EN CE QUI CONCERNE LES PRODUITS HP ET NIENT TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE COMMERCIALISATION, DE QUALITÉ SATISFAISANTE OU D'ADAPTATION À UN BUT PARTICULIER.
- C. Restrictions de responsabilité
 - 1. Dans la mesure où les lois locales l'autorisent, les recours énoncés dans cette déclaration de garantie constituent les recours exclusifs du client.
 - 2. DANS LA MESURE OÙ LES LOIS LOCALES L'AUTORISENT, EXCEPTION FAITE DES OBLIGATIONS SPÉCIFIQUEMENT ÉNONCÉES DANS LA PRÉSENTE DÉCLARATION DE GARANTIE, HP OU SES FOURNISSEURS TIERS NE POURRONT ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, SPÉCIAUX OU ACCIDENTELS, QU'ILS SOIENT BASÉS SUR UN CONTRAT, UN PRÉJUDICE OU TOUTE AUTRE THÉORIE LÉGALE, QUE CES DOMMAGES SOIENT RÉPUTÉS POSSIBLES OU NON.
- D. Lois locales
 - 1. Cette déclaration de garantie donne au client des droits juridiques spécifiques. Le client peut également posséder d'autres droits selon les états des Etats-Unis, les provinces du Canada, et les autres pays ou régions du monde.
 - Si cette déclaration de garantie est incompatible avec les lois locales, elle sera considérée comme étant modifiée pour être conforme à la loi locale. Selon ces lois locales, certaines clauses de non-responsabilité, renonciations et limitations de cette déclaration de garantie peuvent ne pas s'appliquer au client.

Garantie du fabricant HP

La garantie limitée HP est une garantie commerciale fournie volontairement par HP. Voici les coordonnées de l'entité HP responsable de l'exécution de la garantie limitée HP dans votre pays :

France: HP France SAS, société par actions simplifiée identifiée sous le numéro 448 694 133 RCS Evry, 1 Avenue du Canada, 91947, Les Ulis

G.D. Luxembourg: Hewlett-Packard Luxembourg S.C.A., 75, Parc d'Activités Capellen, Rue Pafebruc, L-8308 Capellen

Belgique: HP Belgium BVBA, Hermeslaan 1A, B-1831 Diegem

France

Les avantages de la garantie limitée HP s'appliquent en complément des droits dont vous disposez au titre des garanties légales applicables dont le bénéfice est soumis à des conditions spécifiques. Vos droits en tant que consommateur au titre de la garantie légale de conformité mentionnée aux articles L. 211-4 à L. 211-13 du Code de la Consommation et de celle relative aux défauts du bien vendu, dans les conditions prévues aux articles 1641 à 1648 et 2232 du Code de Commerce ne sont en aucune façon limités ou affectés par la garantie limitée HP. Pour de plus amples informations, veuillez consulter le lien suivant : Garanties légales accordées au consommateur. Vous pouvez également consulter le site Web des Centres européens des consommateurs. Les consommateurs ont le droit de choisir d'exercer leurs droits au titre de la garantie limitée HP, ou auprès du vendeur au titre des garanties légales applicables mentionnées ci-dessus.

POUR RAPPEL :

Garantie Légale de Conformité

Article L211-4 du Code de la Consommation :

« Le vendeur est tenu de livrer un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance. Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité ».

Article L211-5 du Code de la Consommation :

« Pour être conforme au contrat, le bien doit :

1° Etre propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant :

 - correspondre à la description donnée par le vendeur et posséder les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle;

 - présenter les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage;

2° Ou présenter les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou être propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté ».

Article L211-12 du Code de la Consommation :

« L'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans à compter de la délivrance du bien ».

Garantie des vices cachés

Article 1641 du Code Civil : « Le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il les avait connus. »

Article 1648 alinéa 1 du Code Civil :

« L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice. »

G.D. Luxembourg & Belgique

Les avantages de la garantie limitée HP s'appliquent en complément des droits dont vous disposez au titre de la garantie de non-conformité des biens avec le contrat de vente. Cependant, de nombreux facteurs peuvent avoir un impact sur le bénéfice de ces droits. Vos droits en tant que consommateur au titre de ces garanties ne sont en aucune façon limités ou affectés par la garantie limitée HP. Pour de plus amples informations, veuillez consulter le lien suivant : Garanties légales accordées au consommateur ou vous pouvez également consulter le site Web des Centres européens des consommateurs. Les consommateurs ont le droit de choisir de réclamer un service sous la garantie limitée HP ou auprès du vendeur au cours d'une garantie légale de deux ans.

Pour plus d'information, consultez le lien suivant : Garantie légale du consommateur (www.hp.com/go/eu-legal) ou visitez le site des Centres Européens des Consommateurs

(http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/).

HP Smart Tank Wireless 450 series

Hulp nodig? www.support.hp.com



Bedieningspaneel

- Scherm van bedieningspaneel: Geeft het aantal kopieën, de vulstatus van de printkoppen, mediafouten, de status en signaalsterkte van de draadloze verbinding, de Wi-Fi Direct-status en problemen met de printkoppen weer. Voor meer informatie over de pictogrammen raadpleegt u de gebruikershandleiding op www.support.hp.com of de elektronische Help die is geïnstalleerd met de HP printersoftware.
- 2 X (de knop **Annuleren**): Beëindigt de huidige handeling.
- 3 ((1)) (de knop Draadloos): Schakelt de draadloze functies in of uit.

Het lampje voor **Draadloze communicatie**: Geeft aan dat de printer al dan niet is aangesloten op een draadloos netwerk. Wanneer het lampje knippert, geeft dit aan dat de draadloze functies niet zijn geconfigureerd of dat de printer probeert verbinding te maken.

4 Q. (de knop Wi-Fi Direct): Schakelt Wi-Fi Direct in of uit.

Het lampje **Wi-Fi Direct**: Geeft aan of Wi-Fi Direct is in- of uitgeschakeld. Wanneer het lampje knippert, geeft dit aan dat de printer verbinding heeft met een mobiel device in de Wi-Fi Protected Setup (WPS) pushmodus, of dat er een probleem is met de Wi-Fi Direct verbinding.

5 (b) (de knop Kleurenkopie): Hiermee start u een kopieertaak in kleur. Druk meerdere keren op de knop om het aantal kopieën te verhogen. Op het scherm van het bedieningspaneel ziet u het aantal kopieën. Na de laatste druk op de knop zal de printer na twee seconden beginnen met kopiëren.

OPMERKING: U kunt een testrapport voor de afdrukkwaliteit genereren door de knop **Kleurenkopie** drie seconden ingedrukt te houden.

- 6 Waarschuwing printkop lampje: Geeft aan dat er problemen zijn met de printkoppen.
- 7 (de knop Hervatten): Hervat een taak na een verstoring (bijvoorbeeld na het laden van papier of het oplossen van een papierstoring).

Het lampje **Hervatten**: Geeft aan dat er een waarschuwing of fout is in de printer.

- 8 (i) (de knop **Informatie**): Druk op deze knop om informatie af te drukken over het tot stand brengen van een draadloze verbinding tussen de printer en uw netwerk of tussen uw computer en mobiele devices.
- 9 (de knop HP ePrint): Hiermee wordt HP ePrint inof uitgeschakeld.

Lampje **HP ePrint**: Geeft aan of HP ePrint is in- of uitgeschakeld. Een knipperend lampje geeft aan dat er een probleem is met de verbinding met de webservices.

- 10 (De knop **Zwart-witkopie**): Hiermee start u een kopieertaak in zwart-wit. Druk meerdere keren op de knop om het aantal kopieën te verhogen. Op het scherm van het bedieningspaneel ziet u het aantal kopieën. Na de laatste druk op de knop zal de printer na twee seconden beginnen met kopiëren.
- **11** ((aan-uitknop): hiermee zet u de printer aan of uit.

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



Fouten op het scherm van het bedieningspaneel

Op het scherm van het bedieningspaneel van de printer worden bepaalde fouten aangegeven door een knipperende letter 'E' te tonen met daarachter een nummer. De onderstaande tabel bevat enkele veelvoorkomende fouten.

Schermfout	Oplossing
ЕĴЭ	 Open de voorste klep en open vervolgens de toegangsklep voor de printkoppen. Controleer of de hendel voor de printkoppen goed gesloten is en of er geen obstructie is.
Storing printkopwagen	BELANGRIJK: Til de hendel voor de printkoppen niet op. Controleer alleen of deze goed gesloten is. Ontgrendel de printkoppen alleen als u nieuwe printkoppen installeert of de printer naar een andere locatie buiten uw huis of kantoor verplaatst.
	3. Sluit de toegangsklep voor de printkoppen en sluit vervolgens de voorste klep.
	4. Druk op ▶ (de knop Hervatten) om door te gaan met afdrukken.
Е́Ч	Los de papierstoring op en druk vervolgens op 🕑 (de knop Hervatten) om door te gaan met afdrukken.
Papierstoring	Voor meer informatie raadpleegt u de gebruikershandleiding op www.support.hp.com .
E [^] S	Open de toegangsklep voor de printkoppen volledig en sluit deze direct weer. Op deze manier worden inktophopingen verwijderd en blijft de beste afdrukkwaliteit behouden gedurende de gehele levensduur van de printer.
Systeemonderhoud vereist	BELANGRIJK: Til de hendel voor de printkoppen alleen op als u dit bericht ziet, of als u nieuwe printkoppen installeert of de printer naar een andere locatie buiten uw huis of kantoor verplaatst.
	1. Leg papier in de papierlade.
☆ + ()*	2. Druk op 🕩 (de knop Hervatten) om door te gaan met afdrukken.
•	OPMERKING: Voor meer informatie over het laden van papier raadpleegt u de
Papier is op	gebruikershandleiding op www.support.hp.com .
Het pictogram Fout (!), het pictogram Papierfout () en het lampje Hervatten () *) knipperen.	
!	Knipperend pictogram voor printkop links: Geeft aan dat er een probleem is met de kleurenprintkop.
	Knipperend pictogram voor printkop rechts: Geeft aan dat er een probleem is met de zwarte printkop.
•••••	Als u de printer voor het eerst configureert, controleert u of de beschermende tape is verwijderd van de printkop.
Probleem met de printkop Het pictogram Fout (!), een of beide pictogrammen voor Printkop (= =) en het lampje Waarschuwing printkop ([:] : ·) knipperen.	Als u al gebruikmaakt van de printer en er plotseling problemen zijn met de afdrukkwaliteit, moet de aangegeven printkop worden vervangen. Neem contact op met HP Klantenondersteuning via www.support.hp.com om een nieuwe printkop aan te vragen.

Voor meer informatie over fouten op het scherm van het bedieningspaneel raadpleegt u de gebruikershandleiding op **www.support.hp.com**.

Belangrijke informatie over inkt

Nadat u de printer hebt ingesteld, mag de hendel voor de printkoppen alleen worden opgetild als u nieuwe printkoppen installeert of de printer naar een andere locatie buiten uw huis of kantoor verplaatst. Ook zorgt u ervoor dat de inkttanks altijd voldoende inkt bevatten.

De juiste inktniveaus

Gebruik de inktniveaulijnen op de inkttanks om te bepalen wanneer u de tanks moet vullen en hoeveel inkt u moet toevoegen. Maak geen afdrukken als een van de inkttanks minder dan de minimale hoeveelheid inkt bevat. Als u afdrukt met te weinig inkt of als u de tanks vult met te veel inkt, kan de printer beschadigd raken en heeft dit gevolgen voor de afdrukkwaliteit. Let bij het vullen van een inkttank op de kleur die staat aangegeven op de tank. Raadpleeg het boekje Start hier voor instructies voor het vullen van de inkttanks.



Minimaal inktniveau

Het inktniveau mag nooit onder de lijn voor het minimale inktniveau komen. Als u afdrukt met een inktniveau onder de minimumlijn, kan de printer beschadigd raken.



Maximaal inktniveau

Het inktniveau mag nooit boven de lijn voor het maximale inktniveau komen. Door overvulling kan er mogelijk inkt lekken. Bij het vullen kan er wat inkt overblijven in het inktflesje. Bewaar het inktflesje op een droge en koele plaats zodat u de resterende inkt later weer kunt gebruiken om te vullen.

OPMERKING: Onderhoud aan of reparatie van het product door het onjuist vullen van de inkttanks en/of door het gebruik van inkt van derden, wordt niet gedekt door de garantie.

Printer verplaatsen na installatie

Voorkom inktlekkage of schade aan de printer en houd u aan de volgende instructies.

Als u de printer verplaatst naar een andere locatie in uw huis of kantoor, houdt u de hendel voor de printkoppen gesloten en houdt u de printer horizontaal.

Als u de printer naar een andere locatie buiten uw huis of kantoor verplaatst, raadpleegt u **www.support.hp.com** of neemt u contact op met HP.

Hulp bij het instellen van een draadloze verbinding

Ga naar **123.hp.com/setup** om de HP Smart-app of HP printersoftware te installeren om de printer te verbinden met uw netwerk (ondersteunt 2,4 GHz).

Opmerking voor Windows®-gebruikers: U kunt ook de HP cd met de printersoftware gebruiken. Als er bij uw printer geen cd is geleverd, kunt u er een bestellen op **www.support.hp.com**.

Tip: Houd (i) (de knop **Informatie**) op het bedieningspaneel drie seconden ingedrukt om de snelstartgids voor draadloze configuratie af te drukken.

Als het u niet lukt om de printer met het netwerk te verbinden

Meer informatie: www.hp.com/go/wifihelp voor hulp bij een draadloze installatie.

De printer delen met computers en andere apparaten in uw netwerk

Als de printer met uw draadloze netwerk is verbonden, kunt u de printer delen met meerdere computers en mobiele apparaten in hetzelfde netwerk. Installeer op elk apparaat de HP Smart-app of de printersoftware van **123.hp.com**.

USB-verbinding omzetten naar een draadloze verbinding

Meer informatie: www.hp.com/go/usbtowifi.

Printer draadloos zonder router gebruiken (Wi-Fi Direct)

Meer informatie: www.hp.com/go/wifidirectprinting.

Dit product is bedoeld voor gebruik in een open omgeving (bijvoorbeeld thuis en niet verbonden met het openbare internet) waar iedereen toegang heeft tot de printer en deze mag gebruiken. Daardoor bevindt de Wi-Fi Direct-instelling zich standaard in de modus 'Automatisch', zonder beheerderswachtwoord, waardoor iedereen binnen bereik verbinding kan maken met de printer en alle functies en instellingen kan gebruiken. Indien een hoger beveiligingsniveau is vereist, adviseert HP de verbindingswijze voor Wi-Fi Direct te wijzigen van Automatisch in Handmatig en een beheerderswachtwoord in te stellen.

Basisprocedures voor probleemoplossing

- · Zorg dat u op ieder apparaat de nieuwste HP Smart-app of printersoftware hebt geïnstalleerd van 123.hp.com.
- Als u een USB-kabel gebruikt, controleert u of deze goed is aangesloten en de printer als standaardprinter is ingesteld.
- Als uw computer via een draadloze verbinding is verbonden met de printer, zorg dan dat de printer is verbonden met hetzelfde netwerk als het apparaat waarvan u afdrukt.

Opmerking voor Windows[®]-gebruikers: Ga naar HP Diagnostic Tools op www.hp.com/go/tools om algemene printerproblemen op te lossen.

Meer informatie





Productondersteuning HP mobiel afdrukken www.hp.com/support/st450 www.hp.com/qo/mobileprinting

In de sectie Technische informatie van de gebruikershandleiding kunt u meer hulp krijgen en vindt u richtlijnen, informatie over het milieu en wettelijke informatie, waaronder de richtlijnen van de Europese Unie, North America EMC, verklaringen van Wireless and Telecom en andere conformiteitsverklaringen: **www.hp.com/support/st450**.

Printerregistratie: www.register.hp.com.

Conformiteitsverklaring: www.hp.eu/certificates.

Inktverbruik: www.hp.com/go/inkusage.

Garantieverklaring voor de HP printer

HP product	Beperkte garantieperiode
Softwaredragers	90 dagen
Printer	1 jaar of 20.000 pagina's, wat eerder komt.
Inktflessen	Totdat de HP inkt op is of totdat de datum "einde garantie" aan de achterkant van de inktfles is bereikt, afhankelijk van wat eerst gebeurt. Deze garantie geldt niet voor HP-inktproducten die zijn nagevuld, nagemaakt, gerepareerd, verkeerd gebruikt of waaraan is geknoeid.
Printkoppen	1 jaar of 20.000 pagina's, wat eerder komt.
Accessoires (exclusief printkoppen)	1 jaar tenzij anders vermeld

A. Duur van beperkte garantie

- Deze HP garantie is alleen van toepassing op HP merkproducten die zijn verkocht of geleased a) van HP Inc., haar dochterondernemingen, filialen, erkende resellers, erkende distributeurs of landendistributeurs; b) bij deze HP garantie.
- 2. HP Inc. (HP) garandeert de eindgebruiker dat de hierboven genoemde HP producten vrij zullen zijn van materiaal- of productiefouten voor de hierboven aangegeven duur (de 'beperkte garantieperiode'), waarbij de beperkte garantieperiode begint op de datum dat het HP hardwareproduct tijdens het opstarten voor het eerst gedetecteerd wordt. Deze datum wordt de 'erste startdatum' genoemd. Als het HP hardwareproduct niet op dat moment wordt gedetecteerd, begint de beperkte garantieperiode op de datum van aankoop of lease van HP of op de datum waarop HP of, indien van toepassing, de HP qeautoriseerde serviceaanbieder, de installatie voltooit.
- Voor softwareproducten geldt de beperkte garantie van HP alleen voor het niet uitvoeren van programma-instructies door de software. HP garandeert niet dat welk product dan ook ononderbroken of zonder fouten zal functioneren.
- De beperkte garantie van HP dekt uitsluitend defecten die zijn opgetreden in weerwil van een normaal gebruik van het product en strekt zich niet uit tot overige problemen, inclusief problemen die het gevolg zijn van:
 - a. Onjuist of onvoldoende onderhoud of wijzigingen
 - b. Het gebruik van software, media, onderdelen of toebehoren niet geleverd of ondersteund door HP
 - c. Gebruik dat niet in overeenstemming is met de specificaties van het product;
 - d. Onrechtmatige wijzigingen of verkeerd gebruik.
- 5. Voor HP GT serie printers, Ink Tank en Smart Tank serie printers biedt de garantie geen dekking voor problemen met uw printer of printkop vanwege schade door gebruik van een niet-HP inktcartridge of een verlopen printkop. In dat geval vraagt HP zijn standaardkosten voor tijd en materiaal voor het onderhoud van de printer voor het betreffende defect of de betreffende schade.
- Als u HP binnen de gestelde garantieperiode op de hoogte stelt van een gebrek aan een product dat valt onder de garantie van HP, zal HP het product naar eigen keuze repareren of vervangen.
- Als HP niet in staat is om een defect product dat binnen de garantie valt te repareren c.q. te vervangen, wordt de aankoopprijs vergoed binnen een redelijk tijdsbestek nadat HP op de hoogte is gesteld van het defect.
- 8. HP is niet verplicht tot reparatie, vervanging of restitutie totdat de klant het gebrekkige product heeft ingeleverd bij HP.
- 9. Een vervangend product kan ofwel nieuw zijn of als nieuw met een vergelijkbare functionaliteit als het product dat wordt vervangen.
- 10. HP producten kunnen gereviseerde onderdelen of materialen bevatten die functioneel gelijkwaardig zijn aan nieuwe onderdelen of materialen.
- 11. De beperkte garantie van HP is geldig in alle landen waar het HP product dat onder de garantie valt door HP wordt gedistribueerd. Contracten voor aanvullende garantieservices, zoals on site service, kunnen worden verstrekt door elk erkend HP servicekantoor in landen waar het product wordt gedistribueerd door HP of een erkende importeur.
- B. Beperking van de garantie
 - VOOR ZOVER BIJ DE PLAATSELIJKE WETGEVING IS TOEGESTAAN, BIEDEN NOCH HP, NOCH EXTERNE LEVERANCIERS ENIGE OVERIGE EXPLICIETE OF IMPLICIETE GARANTIES OF CONDITIES OP VERKOOPBAARHEID, TEVREDENSTELLENDE KWALITEIT EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. Loording use do soverscheiligkeid
- C. Beperking van de aansprakelijkheid
 - 1. Voor zover bij de plaatselijke wetgeving toegestaan is het verhaal dat in deze beperkte garantie wordt toegestaan het enige en exclusieve verhaal voor de klant.
 - MET UITZONDERING VAN HETGEEN HIERBOVEN WORDT VERMELD IS HP (OF ZIJN LEVERANCIERS VAN HP), IN GEEN GEVAL AANSPRAKELIJK VOOR HET VERLIES VAN GEGEVENS OF VOOR DIRECTE, SPECIALE, INCIDENTELE OF GEVOLGSCHADE (WAARONDER WINSTDERVING) OF ANDERE SCHADE; OF DEZE NU IS GEBASEERD OP CONTRACT, ONRECHTMATIGE DAAD OF ENIGE ANDERE JURIDISCHE THEORIE.
- D. Lokale wetgeving
 - 1. Deze garantie biedt de klant specifieke wettelijke rechten. De klant kan ook andere rechten hebben die in de VS van staat tot staat, in Canada van provincie tot provincie en elders van land tot land kunnen verschillen.
 - Als deze garantieverklaring in strijd is met de lokale wetgeving, geldt voor u dat deze garantieverklaring wordt geacht zodanig te zijn gewijzigd dat deze overeenkomt met de lokale wetgeving. Sommige landen staan geen beperkingen toe. Het kan dus zijn dat de bovengenoemde beperkingen op u niet van toepassing zijn.

HP Fabrieksgarantie

De Beperkte Garantie van HP is een commerciële garantie die vrijwillig is verstrekt door HP. De naam en het adres van de HP-entiteit die verantwoordelijk is voor het uitvoeren van de Beperkte Garantie van HP in uw land is als volgt:

Nederland: HP Nederland B.V., Startbaan 16, 1187 XR Amstelveen

België: HP Belgium BVBA, Hermeslaan 1A, B-1831 Diegem

De voordelen van de Beperkte Garantie van HP vormen een aanvulling op de wettelijke garantie voor consumenten gedurende twee jaren na de levering te verlenen door de verkoper bij een gebrek aan conformiteit van de goederen met de relevante koopovereenkomst. Niettemin kunnen diverse factoren een impact hebben op uw eventuele aanspraak op deze wettelijke rechten. De wettelijke rechten van de consument worden op geen enkele wijze beperkt of beïnvloed door de Beperkte Garantie van HP. Raadpleeg voor meer informatie de volgende webpagina: Wettelijke garantie van de consument of u kunt de website van het Europees Consumenten Dezoeken. Consumenten hebben het recht om te kiezen tussen enerzijds de Beperkte Garantie van HP of anderzijds het aanspreken van de verkoper in toepassing van de wettelijke garantie.

Klik voor meer informatie op de volgende link: Wettelijke Garantie Consument (www.hp.com/go/eu-legal) of raadpleeg de website van het Europees Consumenten Centrum (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/).

HP Smart Tank Wireless 450 series

¿Necesita ayuda? www.support.hp.com



Panel de control

- Pantalla del panel de control: Indica el número de copias, el estado de preparación del cabezal de impresión, los errores de medios, el estado e intensidad de señal de la red inalámbrica, el estado de Wi-Fi Direct y los problemas con el cabezal de impresión. Para obtener más información sobre los iconos, consulte la Guía del usuario en www.support.hp.com o la Ayuda electrónica instalada con el software de la impresora HP.
- **2** X (Botón **Cancelar**): detiene la operación en curso.
- 3 (1) (Botón Inalámbrica): Activa o desactiva las capacidades inalámbricas.

Indicador luminoso **Conexión inalámbrica**: Indica si la impresora está conectada a una red inalámbrica o no. Si la luz parpadea significa que la conexión inalámbrica no está configurada o que la impresora intenta conectarse.

4 Q= (Botón Wi-Fi Direct): Activa o desactiva Wi-Fi Direct.

Indicador luminoso **Wi-Fi Direct**: Indica si el estado de Wi-Fi Direct está activo o inactivo. Si la luz parpadea significa que la impresora se está conectando a un dispositivo móvil en modo Config. Wi-Fi protegida (WPS) o hay un problema con la conexión Wi-Fi Direct.

5 (Botón Copia en color): Inicia un trabajo de copia en color. Para aumentar el número de copias en color, pulse el botón varias veces. El número de copias aparece en la pantalla del panel de control. La copia comienza dos segundos después de pulsar el botón por última vez.

NOTA: Puede generar un informe de diagnóstico de la calidad de impresión pulsando y manteniendo pulsado el botón **Copia en color** durante 3 segundos.

- 6 Indicador luminoso Alerta de cabezal de impresión: Indica problemas en el cabezal de impresión.
- (Botón Reanudar): Reanuda un trabajo después de una interrupción (por ejemplo, después de cargar papel o de eliminar un atasco de papel).

Indicador luminoso **Reanudar**: Indica que la impresora está en un estado de alerta o de error.

- 8 (i) (Botón Información): Pulse este botón para imprimir la información acerca de cómo conectar de forma inalámbrica la impresora a la red o directamente al equipo y dispositivos móviles.
- 9 (Botón HP ePrint): Activa o desactiva HP ePrint. Indicador luminoso HP ePrint: Indica si el estado de HP ePrint está activo o inactivo. Si la luz parpadea significa que hay un problema con la conexión a Servicios Web.
- 10 (a) (Botón Copia en B/N): Inicia un trabajo de copia en blanco y negro. Para aumentar el número de copias en color, pulse el botón varias veces. El número de copias aparece en la pantalla del panel de control. La copia comienza dos segundos después de pulsar el botón por última vez.
- 11 (b) (Botón de **Encendido**): Enciende o apaga la impresora.

La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.



Errores de la pantalla del panel de control:

La pantalla del panel de control de la impresora indica algunos errores con la letra "E" y un número parpadeando alternativamente. La siguiente tabla contiene algunos errores habituales.

Error de visualización	Solución
E J	 Abra la puerta frontal y luego abra la puerta de acceso a los cabezales de impresión.
Carro del cabezal de impresión encallado	 Asegúrese de que el pestillo del cabezal de impresión esté bien cerrado y que no haya obstrucciones en el carro de impresión.
	IMPORTANTE: No abra el pestillo del cabezal de impresión, pero compruebe que esté bien colocado hacia abajo. Mantenga cerrado el pestillo del cabezal de impresión a menos que instale nuevos cabezales de impresión o saque la impresora de su hogar u oficina.
	3. Cierre la puerta de acceso a los cabezales de impresión y, a continuación, la puerta frontal.
	4. Pulse 🕑 (el botón Reanudar) para continuar imprimiendo.
ן ב [^] ע	Elimine el atasco y pulse <table-of-contents> (el botón Reanudar) para continuar la impresión.</table-of-contents>
	Para obtener más información, consulte la Guía del usuario en
Atasco de papel	
E [^] 9	Abra la puerta de acceso a los cabezales de impresión por completo y ciérrela de inmediato. Este proceso ayuda a eliminar la acumulación de tinta y mantiene la mejor calidad de impresión durante todo el ciclo de vida de la impresora.
Mantenimiento obligatorio del sistema	IMPORTANTE: No abra el pestillo del cabezal de impresión a menos que reciba este mensaje, si instala cabezales de impresión nuevos o si mueve la impresora fuera de su hogar u oficina.
	1. Cargue papel en la bandeja de entrada.
☆ + ()*	2. Pulse 🕑 (el botón Reanudar) para continuar imprimiendo.
Falta papel	NOTA : Para obtener más información acerca de cómo cargar el papel, consulte la Guía del usuario en www.support.hp.com .
El icono de Error (!), el de	······································
Error de papel ([_]) y el indicador luminoso Reanudar	
(🕑 *) parpadean.	
!	El icono del cabezal de impresión izquierdo parpadea: Indica un error con el cabezal de impresión tricolor.
	El icono del cabezal de impresión derecho parpadea: Indica un error con el cabezal de impresión negro.
	Si configura la impresora por primera vez, asegúrese de haber retirado la cinta del cabezal de impresión.
Problema de cabezal de impresión	Si ha estado utilizando la impresora y empieza a ver problemas con la calidad de impresión, se debe sustituir el cabezal de impresión indicado. Contacte con el
El icono de Error (!), uno o	soporte de HP en www.support.hp.com para obtener un cabezal de impresión de sustitución.
impresión (= =) y el indicador	
luminoso Alerta de cabezal	
parpadean.	

Para obtener más información acerca de los errores de la pantalla del panel de control, visite **www.hp.com/go/support** para ver o descargar la Guía del usuario.

Información importante sobre la tinta

Después de haber configurado la impresora, no abra el pestillo del cabezal de impresión a menos que esté instalando nuevos cabezales de impresión o trasladando la impresora de su hogar u oficina. Además, debe mantener los niveles de tinta adecuados en los depósitos de tinta cuando imprima.

Mantenimiento de niveles de tinta adecuados

Utilice las líneas de niveles de tinta en los depósitos para determinar cuándo se deben llenar y cuánta tinta se debe añadir. Nunca imprima si alguno de los depósitos de tinta tiene un nivel de tinta por debajo del mínimo. Imprimir sin la suficiente tinta o llenar demasiado los depósitos puede dañar la impresora y afectar la calidad de impresión. Asegúrese de colocar tinta del mismo color que el indicado en el depósito al rellenarlo. Siga las instrucciones que aparecen en el folleto Comenzar aquí sobre cómo llenar los depósitos de tinta.



Nivel de tinta mínimo

El nivel de tinta no debería estar nunca por debajo de la línea del mínimo. Si imprime con nivel de tinta por debajo de la línea de mínimo, puede provocar daños en la impresora.



Nivel de tinta máximo

No llene con tinta por encima de la línea de máximo. El llenado excesivo podría causar pérdidas de tinta. Al rellenar, puede que quede tinta en la botella. Puede conservar la tinta restante guardando la botella en un lugar seco y fresco para futuros usos.

NOTA: El servicio o las reparaciones del producto que sean necesarios como resultado de llenar los depósitos de tinta incorrectamente y/o utilizar tinta que no sea de HP no estarán cubiertos por la garantía.

🕒 Movimiento de la impresora después de la instalación

Para evitar daños en la impresora o pérdidas de tinta, siga estas instrucciones.

Si mueve la impresora dentro de su hogar u oficina, mantenga el pestillo del cabezal de impresión cerrado y mantenga la impresora a nivel.

Si está trasladando la impresora de su hogar u oficina, visite www.support.hp.com o contacte HP.

Ayuda para instalación inalámbrica

Visite **123.hp.com/setup** para instalar la aplicación HP Smart o el software de la impresora HP y conecte la impresora a la red (admite 2.4 GHz).

Nota para los usuarios de Windows®: También puede utilizar el CD de software de la impresora HP. Si la impresora no viene con un CD, puede pedir uno en **www.support.hp.com**.

Consejo: Pulse (i) (el botón **Información**) en el panel de control durante 3 segundos para imprimir una guía rápida de configuración inalámbrica.

Si la conexión de la impresora a la red falló

Más información: www.hp.com/go/wifihelp para obtener asistencia con la instalación inalámbrica.

Comparta la impresora con varios equipos y dispositivos en su red

Después de conectar la impresora a la red inalámbrica, puede compartirla con varios equipos y dispositivos móviles en la misma red. En cada dispositivo, instale la aplicación HP Smart o el software de la impresora de desde **123.hp.com**.

Convertir una conexión USB en una conexión inalámbrica

Más información: www.hp.com/go/usbtowifi.

Use la impresora de forma inalámbrica sin un enrutador (Wi-Fi Direct)

Más información: www.hp.com/go/wifidirectprinting.

Este producto está diseñado para su uso en entornos abiertos (p. ej., en hogares y sin conexión a Internet) en el que cualquier persona pueda acceder y utilizar la impresora. Como resultado, el ajuste de Wi-Fi Direct está en modo "Automático" en forma predeterminada, sin contraseña de administrador, lo que permite que cualquiera en el rango de la red inalámbrica se conecte y acceda a todas las funciones y ajustes de la impresora. Si se desean niveles de seguridad más estrictos, HP recomienda cambiar el método de conexión Wi-Fi Direct de "Automático" a "Manual" y establecer una contraseña de administrador.

Solución de problemas básicos

- Asegúrese de haber instalado la última versión de HP Smart o el software de la impresora HP desde **123.hp.com** en cada dispositivo.
- Si está usando un cable USB, asegúrese de que el cable está conectado de forma segura y la impresora está establecida como predeterminada.
- Si el ordenador está conectado a una impresora mediante una conexión inalámbrica, asegúrese de que la impresora esté conectada a la misma red que el dispositivo desde el que está imprimiendo.

Nota para los usuarios de Windows[®]: Visite las Herramientas de diagnóstico HP en www.hp.com/go/tools para corregir los problemas comunes de la impresora.

Más información





Soporte para productos Impresión móvil HP www.hp.com/support/st450 www.hp.com/go/mobileprinting

Encuentre ayuda adicional, información sobre notificaciones, medioambiente y normativas, incluyendo notificaciones reglamentarias y declaraciones de cumplimiento de la Unión Europea, EMC de Norte América, declaraciones inalámbricas y de telecomunicaciones y otras declaraciones de cumplimiento en la sección "Información técnica" de la Guía del usuario: www.hp.com/support/st450. Registro de la impresora: www.register.hp.com. Declaración de conformidad: www.hp.eu/certificates. Uso de la tinta: www.hp.com/go/inkusage.

Declaración de garantía limitada de la impresora HP

Producto HP	Período de garantía limitada
Soporte de software	90 días
Impresora	1 año o 20 000 páginas, lo que suceda primero.
Botellas de tinta	Hasta que se haya agotado la tinta HP o se haya llegado a la fecha de "final de garantía" en la botella de tinta, lo que suceda primero. Esta garantía no cubre los productos de tinta de HP que se hayan rellenado, refabricado, manipulado o utilizado incorrectamente.
Cabezales de impresión	1 año o 20 000 páginas, lo que suceda primero.
Accesorios (excepto los cabezales de impresión)	1 año, a menos que se indique lo contrario

A. Ámbito de la garantía limitada

- Esta garantía limitada de HP solo se aplica a los productos vendidos o alquilados de la marca HP a) desde HP Inc., sus sucursales, filiales, distribuidores autorizados o distribuidores de cada país; b) con esta garantía limitada de HP.
- 2. HP Inc. (HP) garantiza al usuario final que los productos HP especificados anteriormente no tendrán defectos materiales ni de mano de obra durante la duración especificada anteriormente (el «Período de garantía limitada»), cuyo Período de garantía limitada empieza en la fecha en que el Producto de hardware HP se detecta por primera vez durante el reinicio inicial, fecha que se conoce como «fecha de primer inicio». Como alternativa, si el Producto de Hardware HP no se detecta en dicho momento, el Período de garantía limitada deberá empezar en la fecha que sea posterior, ya sea la de adquisición o alquiler de HP o del proveedor de servicio autorizado de HP completará la instalación.
- Respecto a los productos de software, la garantía limitada de HP se aplica únicamente en caso de fallo al ejecutar las instrucciones de programación. HP no garantiza que el funcionamiento de sus productos será ininterrumpido ni estará libre de errores.
- La garantía limitada de HP solo cubre aquellos defectos surgidos como resultado del uso normal de un producto y no cubre otros problemas, incluidos los que surjan como resultado de:
 - a. Mantenimiento o modificaciones incorrectos;
 - b. Software, medios, componentes o suministros no proporcionados o admitidos por HP;
 - c. Utilización no contemplada en las especificaciones del producto;
 - d. Manipulación o modificación no autorizada.
- 5. Para la serie HP GT, la serie de tanques de tinta y tanques inteligentes, la garantía no cubre el fallo de la impresora ni del cabezal de impresión debido a daños derivados del uso de tinta que no es de HP o de un cabezal de impresión caducado. En tal caso, HP aplicará los cargos estándar por tiempo y materiales para el mantenimiento de la impresora o del cabezal de impresión por el fallo o daño concreto.
- 6. Si HP recibe, durante el período de garantía vigente, aviso de defecto en cualquier producto cubierto por la garantía de HP, deberá reparar o sustituir el producto a discreción de HP.
- 7. Si HP no pudiese reparar o reemplazar, según proceda, un producto defectuoso bajo garantía, HP deberá, dentro de un plazo razonable a partir de la notificación del defecto, reembolsar el importe pagado por dicho producto defectuoso.
- 8. HP no tiene la obligación de realizar reparaciones, sustituciones ni reintegros hasta que el cliente devuelva el producto defectuoso a HP.
- 9. Cualquier producto de sustitución puede ser un producto nuevo o casi nuevo con funciones similares a las del producto que se ha sustituido.
- 10. Los productos HP pueden contener piezas, componentes o materiales refabricados equivalentes a nuevos en lo que respectaal rendimiento.
- 11. La declaración de garantía limitada de HP es aplicable en cualquier país donde HP distribuya el producto bajo garantía. Existen contratos de servicios de garantía adicional, como el servicio a domicilio, disponibles en las instalaciones de servicio HP autorizadas en los países en los que HP o un importador autorizado distribuyen el producto.
- B. Limitaciones de la garantía

DENTRO DE LOS LÍMITES PERMITIDOS POR LA LEGISLACIÓN LOCAL, NI HP NI SUS PROVEEDORES ESTABLECERÁN OTRA GARANTÍA O CONDICIÓN DE NINGUNA CLASE, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS O CONDICIONES IMPLÍCITAS O EXPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD, CALIDAD SATISFACTORIA E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR.

- C. Limitaciones de la responsabilidad
 - Siempre dentro de lo permitido por las leyes locales, los recursos jurídicos expresados en esta Declaración de garantía son los únicos y exclusivos derechos legales del cliente.
 - 2. DENTRO DE LOS LÍMITES PERMITIDOS POR LA LEGISLACIÓN LOCAL, SALVO LOS PUNTOS DETERMINADOS ESPECÍFICAMENTE EN ESTA DECLARACIÓN DE GARANTÍA, EN NINGÚN CASO NI HP NI SUS PROVEEDORES SERÁN RESPONSABLES DE LOS DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O CONSECUENTES, TANTO SI SE ESTIPULAN POR CONTRATO, RESPONSABILIDAD EXTRACONTRACTUAL O CUALQUIER OTRA TEORÍA JURÍDICA, AUNQUE SE ADVIERTA SOBRE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.
- D. Legislación local
 - La presente declaración de garantía le otorga al cliente derechos específicos de carácter jurídico. El cliente además puede tener otros derechos adicionales diferentes en cada estado de los EE.UU., cada provincia de Canadá y en cada país del mundo.
 - 2. En los casos en los que la presente declaración de garantía entre en conflicto con la legislación local, la presente declaración de garantía deberá modificarse para ajustarse a dicha legislación local. De acuerdo con la legislación local, puede que algunas cláusulas de exención de responsabilidad, exclusiones y limitaciones de la presente declaración de garantía no sean aplicables al cliente.

Información sobre la Garantía limitada del fabricante HP

Su Garantía limitada de HP es una garantía comercial voluntariamente proporcionada por HP. El nombre y dirección de las entidades HP que proporcionan la Garantía limitada de HP (garantía comercial adicional del fabricante) en su país es:

España: Hewlett-Packard Española S.L. Calle Vicente Aleixandre, 1 Parque Empresarial Madrid - Las Rozas, E-28232 Madrid

Los beneficios de la Garantía limitada de HP son adicionales a la garantía legal de 2 años a la que los consumidores tienen derecho a recibir del vendedor en virtud del contrato de compraventa; sin embargo, varios factores pueden afectar su derecho a recibir los beneficios bajo dicha garantía legal. A este respecto, la Garantía limitada de HP no limita o afecta en modo alguno los derechos legales del consumidor. Para más información, consulte el siguiente enlace: Garantía legal del consumidor o puede visitar el sitio web de los Centros europeos de los consumidores. Los clientes tienen derecho a elegir si reclaman un servicio acogiéndose a la Garantía limitada de HP o al vendedor de conformidad con la garantía legal de dos años.

Para obtener más información, consulte el siguiente vínculo: la garantía legal del consumidor (www.hp.com/go/eu-legal) o puede visitar el sitio web del centro europeo del consumidor (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/).

HP Smart Tank Wireless 450 series

Precisa de ajuda? www.support.hp.com



Painel de controle

- 1 Tela do painel de controle: indica número de cópias, estado de preparação do cabeçote de impressão, erros de mídia, status da conexão sem fio e a potência do sinal, status do Wi-Fi Direct e problemas no cabeçote de impressão. Para mais informações sobre os ícones, consulte o guia do usuário em www.support.hp.com ou na Ajuda eletrônica instalada com o software da impressora HP.
- 2 X (botão Cancelar): interrompe a operação atual.
- 3 (()) (botão Sem fio): ativa ou desativa os recursos de conexão sem fio.

Luz do **Sem fio**: indica se a impressora está conectada a uma rede sem fio ou não. A luz piscando indica que a conesxão sem fio não foi configurada ou a impressora está tentando se conectar.

4 Q= (botão Wi-Fi Direct): ativa ou desativa o Wi-Fi Direct.

Luz do **Wi-Fi Direct**: indica o status ativado ou desativado do Wi-Fi Direct. Uma luz piscando indica que a impressora está se conectando a um dispositivo móvel no modo botão do Wi-Fi Protected Setup (WPS) ou que há um problema com a conexão Wi-Fi Direct.

5 (B) (botão Cópia em Cores): inicia uma cópia em cores. Para aumentar o número de cópias, pressione o botão várias vezes. O número de cópias aparece no visor do painel de controle. A cópia começará dois segundos após o último aperto do botão.

OBSERVAÇÃO: para gerar um relatório de diagnóstico de qualidade de impressão, mantenha pressionado o botão **Cópia Colorida** por três segundos.

- Luz de Alerta do cabeçote de impressão: indica problemas no cabeçote de impressão.
- 7 (d) (botão Continuar): retoma um trabalho após uma interrupção (por exemplo, após o carregamento de papel ou remoção de congestionamento de papel).

Luz **Continuar**: indica que a impressora está em estado de alerta ou erro.

- 8 (i) (botão **Informações**): pressione esse botão para imprimir informações sobre como conectar sua impressora a sua rede sem fio ou diretamente ao seu computador ou dispositivos móveis.
- 9 🕒 (botão **HP ePrint**): ativa ou desativa o HP ePrint.

Luz **HP ePrint**: indica o status ativado ou desativado do HP ePrint. Uma luz piscante indica um problema com a conexão aos Serviços de Web.

- 10 (botão Cópia em Preto): inicia uma cópia em preto e branco. Para aumentar o número de cópias, pressione o botão várias vezes. O número de cópias aparece no visor do painel de controle. A cópia começará dois segundos após o último aperto do botão.
- (botão Ligar/desligar): liga ou desliga a impressora.

As informações aqui contidas estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.



Erros do visor do painel de controle

O visor do painel de controle da impressora indica alguns erros ao piscar alternativamente a letra "E" e um número. A tabela abaixo contém alguns erros comuns.

Erro do visor	Solução
ЕĴЭ	 Abra a porta frontal e, então, a porta de acesso aos cabeçotes de impressão. Certifique-se de que a trava de cabeçote de impressão está corretamente fechada e o carro de impressão não está obstruído.
Carro de cabeçotes de impressão preso	IMPORTANTE: Não abra a trava do cabeçote de impressão, mas verifique se ela está pressionada firmemente para baixo. Mantenha a trava do cabeçote de impressão fechada, a menos que esteja instalando novos cabeçotes de impressão ou levando a impressora para fora de casa ou do escritório.
	 Feche a porta de acesso aos cabeçotes de impressão e, em seguida, feche a porta frontal. Pressione
E_́Ч	Elimine o congestionamento, pressione 🕑 (o botão Continuar) para continuar imprimindo.
Congestionamento de papel	Para mais informações, consulte o guia do usuário em www.support.hp.com .
EĴ9	Abra completamente a porta de acesso ao cabeçote de impressão e, em seguida, feche-a imediatamente. Esse processo ajuda a remover o acúmulo de tinta e mantém a melhor qualidade de impressão durante toda a vida útil da impressora.
Manutenção do sistema necessária	IMPORTANTE: Não abra a trava do cabeçote de impressão, a menos que receba esta mensagem ou se estiver instalando novos cabeçotes de impressão, ou levando a impressora para fora de casa ou do escritório.
₩ ★ + ()*	 Coloque papel na bandeja de entrada. Pressione
Sem papel O ícone Erro (!), o ícone Erro de	OBSERVAÇAO: Para mais informações sobre como carregar o papel, consulte o guia do usuário em www.support.hp.com .
Papel (LL) e a luz Continuar (() *) estão piscando.	
!	Ícone de cabeçote de impressão esquerdo piscando: Indica um erro no cabeçote de impressão colorido.
	Ícone de cabeçote de impressão direito piscando: Indica um erro no cabeçote de impressão em preto e branco.
• •	Se você estiver configurando a impressora pela primeira vez, certifique-se de ter removido a fita do cabeçote de impressão.
Problema no cabeçote de impressão O ícone Erro (!), um ou ambos os ícones Cabeçote de Impressão (= _) e luz Alerta de Cabeçote de Impressão	Se você estiver usando sua impressora e começar a perceber problemas na qualidade de impressão, o cabeçote indicado precisará ser substituído. Entre em contato com o suporte da HP em www.support.hp.com para obter um cabeçote de impressão para substituição.
(🖭 🔹) estão piscando.	

Para obter mais informações sobre os erros do visor do painel de controle, acesse **www.support.hp.com** para visualizar ou baixar o guia do usuário.

Informação importante sobre a tinta

Após instalar a impressora, não abra a trava do cabeçote de impressão, a menos que esteja instalando novos cabeçotes de impressão ou transportando a impressora para fora de casa ou do escritório. Além disso, você deve manter níveis apropriados de tinta nos tanques ao imprimir.

Mantenha níveis adequados de tinta

Use as linhas do nível de tinta nos tanques de tinta para determinar quando encher os tanques e o quanto de tinta deve ser adicionado. Nunca imprima quando algum dos tanques de tinta tiver menos do que a quantidade mínima de tinta. Imprimir com muito pouca tinta ou encher demais os tanques pode danificar a impressora e afetar a qualidade de impressão. Certifique-se de corresponder a cor da tinta com a cor no tanque de tinta ao enchê-lo. Veja as instruções no livreto Inicie aqui sobre como encher os tanques de tinta.



Nível mínimo de tinta.

O nível de tinta nunca deve ficar abaixo da linha mínima de tinta. Imprimir com o nível de tinta abaixo da linha mínima pode causar danos à sua impressora.



Nível máximo de tinta.

Não encha com tinta acima da linha máxima de tinta. Encher demais pode causar vazamento de tinta. Ao reabastecer, poderá restar alguma quantidade de tinta no cartucho. Você pode guardar a tinta restante armazenando o cartucho em um local seco e fresco para os próximos reabastecimentos.

OBSERVAÇÃO: Os serviços de assistência técnica e manutenção decorrentes do reabastecimento impróprio dos tanques de tinta e/ou uso de tintas que não sejam da HP não serão cobertos pela garantia.

🕒 Movimentar a impressora após a instalação

Para evitar danos à impressora ou vazamento de tinta, siga estas instruções.

Se você movimentar a impressora dentro de casa ou do escritório, mantenha a trava do cabeçote de impressão fechada e mantenha a impressora nivelada.

Se estiver transportando a impressora para fora de casa ou do escritório, acesse **www.support.hp.com** ou entre em contato com a HP.

Ajuda para configuração sem fio

Visite **123.hp.com/setup** para instalar o aplicativo HP Smart ou o software da impressora HP e conectar a impressora à rede (opera em 2,4 GHz).

Observação para usuários do Windows®: também é possível usar o CD de software da impressora HP. Se sua impressora não vem com um CD, você pode solicitar um em **www.support.hp.com**.

Dica: Pressione (i) (o botão **Informação**) no painel de controle durante três segundos para imprimir um guia de início rápido sem fio.

Se a conexão da impressora com a rede não foi estabelecida com êxito

Saiba mais: www.hp.com/go/wifihelp para obter assistência sobre a configuração sem fio.

Compartilhar a impressora com computadores e outros dispositivos em sua rede

Após conectar a impressora à sua rede sem fio, você pode compartilhá-la com vários computadores e dispositivos móveis na mesma rede. Em cada dispositivo, instale o aplicativo HP Smart ou software da impressora obtido de **123.hp.com**.

Converter de uma conexão USB em uma conexão sem fio

Saiba mais: www.hp.com/go/usbtowifi.

Usar a impressora por meio de rede sem fio sem usar um roteador (Wi-Fi Direct)

Saiba mais: www.hp.com/go/wifidirectprinting.

Este produto foi projetado para ser usado em ambientes abertos (p. ex., em casas e lugares sem conexão à Internet pública), nos quais qualquer um pode acessar e usar a impressora. Como resultado, a configuração do Wi-Fi Direct está configurada para o modo "Automático" por padrão, sem uma senha de administrador, o que permite que qualquer um no alcance sem fio se conecte e acesse todas as funções e configurações da impressora. Se desejar níveis mais altos de segurança, a HP recomenda que você altere o método de conexão do Wi-Fi Direct de "Automático" para "Manual" e defina uma senha de administrador.

Solução de problemas básicos

- Verifique se você instalou o aplicativo móvel ou software da impressora HP Smart mais recente em **123.hp.com** em cada dispositivo.
- Se estiver usando um cabo USB, certifique-se de que o cabo está bem conectado e que a impressora está configurada como a impressora padrão.
- Se seu computador estiver conectado à impressora usando uma conexão sem fio, certifique-se de que a impressora está conectada à mesma rede que o dispositivo do qual você está imprimindo.

Observação para usuários do Windows®: Visite Ferramentas de Diagnóstico HP em **www.hp.com/go/tools** para corrigir problemas comuns da impressora.

Mais informações





Suporte do produto Impressão móvel HP www.hp.com/support/st450 www.hp.com/go/mobileprinting

Obtenha mais ajuda e avisos, informações ambientais e regulamentares, incluindo Aviso Regulatório da União Europeia, a EMC da América do Norte, as declarações Sem Fio e Telecomunicações e outras declarações de conformidade, na seção "Informações Técnicas" do Guia do Usuário: www.hp.com/support/st450.

Registro da impressora: www.register.hp.com.

Declaração de Conformidade: www.hp.eu/certificates.

Consumo de tinta: www.hp.com/go/inkusage.

Declaração de garantia limitada da impressora HP

Produto HP	Período da Garantia Limitada
Mídia de software	90 dias
Impressora	1 ano ou 20.000 páginas, o que acontecer primeiro.
Garrafas de tinta	Até a tinta HP acabar ou até a data de "término da garantia" impressa na garrafa de tinta, o que ocorrer primeiro. Essa garantia não cobre produtos de tinta HP que tenham sido recarregados, remanufaturados, recondicionados, utilizados de forma inadequada ou violados.
Cabeçotes de impressão	1 ano ou 20.000 páginas, o que acontecer primeiro.
Acessórios (excluindo cabeçotes de impressão)	1 ano, a menos que estabelecido de outra forma

- A. Extensão da garantia limitada
 - 1. Esta garantia limitada HP se aplica apenas a produtos com a marca HP vendidos ou arrendados a) pela HP Inc., suas subsidiárias, afiliadas, revendedores autorizados, distribuidores autorizados ou distribuidores em países; b) com esta garantia limitada HP.
 - 2. A HP Inc. (HP) garante ao cliente usuário final que os produtos HP especificados acima estão livres de defeitos de materiais e fabricação pelo periodo indicado acima (o "Periodo de Garantia Limitada"), cujo Periodo de Garantia Limitada começa na data em que o Produto de Hardware HP é detectado pela primeira vez durante sua inicialização, cuja data é conhecida como a "primeira data de início." Alternativamente, caso o Produto de Hardware HP ño seja detectado naquela ocasião, o Período de Garantia Limitada deverá ter seu início na data ed compra ou arrendamento da HP, ou a data em que a HP ou, se for o caso, o prestador de serviço, concluir a instalação, o que ocorrer por último.
 - Para produtos de software, a garantia limitada da HP se aplica somente em caso de falha na execução de instruções de programação. A HP não garante que a operação de qualquer produto será ininterrupta ou livre de erros.
 - A garantia limitada HP cobre somente os defeitos surgidos como resultado de uso normal do produto, e não cobre outros problemas, incluindo os
 que surgirem como resultado de:
 - a. Manutenção ou modificação inadequada;
 - b. Software, mídia, peças ou suprimentos não fornecidos ou aceitos pela HP;
 - c. Operação fora das especificações do produto;
 - d. Modificação não autorizada ou uso indevido.
 - 5. Para HP série GT, Ink Tank e série Smart Tank, a garantia não cobre falha de impressora ou de cabeçote de impressão devido a dano por uso de tinta não HP ou de um cabeçote de impressão expirado. Nesse caso, a HP irá cobrar as taxas padrão de tempo e material para o conserto da impressora ou a substituição do cabeçote de impressão relativo à falha ou dano em particular.
 - Se a HP for informada, durante o período de garantia aplicável, sobre um defeito em qualquer produto coberto pela garantia HP, poderá optar por substituir ou consertar o produto.
 - Se a HP não puder consertar ou substituir o produto defeituoso coberto pela garantia HP, como for aplicável, ela irá, dentro de um período de tempo razoável após a notificação do defeito, ressarcir o valor pago pelo produto.
 - 8. A HP não tem obrigação de consertar, substituir ou ressarcir o valor pago até o cliente retornar o produto defeituoso à HP.
 - 9. Todos os produtos de substituição podem ser novos ou iguais a novos de funcionalidade similar ao produto sendo substituído.
 - 10. Os produtos HP podem conter peças manufaturadas, componentes ou materiais equivalentes a novos no desempenho.
 - 11. A Declaração de garantia limitada da HP é válida em qualquer país onde o produto coberto HP for distribuído pela HP. Contratos para serviços de garantia adicionais, como serviços nas instalações do cliente, podem estar disponíveis em qualquer representante de serviços HP em países onde o produto é distribuído pela HP ou por importador autorizado.
- B. Limitações da garantia
 - DENTRO DOS LIMITES PERMITIDOS PELAS LEIS LOCAIS, NEM A HP NEM OS SEUS FORNECEDORES FAZEM QUALQUER OUTRA GARANTIA OU CONDIÇÃO DE QUALQUER NATUREZA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, GARANTIAS OU CONDIÇÕES IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDADE, QUALIDADE SATISFATÓRIA E ADEQUAÇÃO A UM PROPÓSITO PARTICULAR.
- C. Limitações de responsabilidade
 - 1. Até a extensão permitida pela lei local, as soluções fornecidas nesta Declaração de Garantia são as únicas e exclusivas do cliente.
 - 2. DENTRO DOS LIMITES PERMITIDOS PELAS LEIS LOCAIS, EXCETO PELAS OBRIGAÇÕES ESPECIFICAMENTE MENCIONADAS NESTA DECLARAÇÃO DE GARANTIA, EM HIPÓTESE ALGUMA A HP OU OS SEUS FORNECEDORES SERÃO RESPONSÁVEIS POR DANOS DIRETOS, INDIRETOS, ESPECIAIS, INCIDENTAIS OU CONSEQUENCIAIS, SEJAM ELES BASEADOS EM CONTRATO, AÇÃO DE PERDAS E DANOS OU QUALQUER OUTRO RECURSO JURÍDICO, MESMO QUE A HP TENHA SIDO AVISADA DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS.
- D. Lei local
 - Esta Declaração de Garantia fornece ao cliente direitos legais específicos. O cliente pode também ter outros direitos que podem variar de estado para estado nos Estados Unidos, de província para província no Canadá e de país para país em outros lugares no mundo.
 - Na medida em que esta declaração de garantia for inconsistente com as leis locais, deve ser considerada emendada para se tornar consistente com tais leis. Sob elas, certas limitações desta declaração, exclusões e isenções de responsabilidade podem não ser aplicáveis ao cliente.

Informações relativas à Garantia Limitada da HP

A Garantia Limitada HP é uma garantia comercial fornecida voluntariamente pela HP. O nome e o endereço da entidade HP responsável pela prestação da Garantia Limitada HP no seu país são os seguintes:

Portugal: HPCP - Computing and Printing Portugal, Unipessoal, Lda., Edificio D. Sancho I, Quinta da Fonte, Porto Salvo, Lisboa, Oeiras, 2740 244

As vantagens da Garantia Limitada HP aplicam-se cumulativamente com quaisquer direitos decorrentes da legislação aplicável à garantia de dois anos do vendedor, relativa a defeitos do produto e constante do contrato de venda. Existem, contudo, vários fatores que poderão afetar a sua elegibilidade para beneficiar de tais direitos. Os direitos legalmente atribuídos aos consumidores não são limitados ou afetados de forma alguma pela Garantia Limitada HP. Para mais informações, consulte o link da Garantia legal do consumidor ou visite o Web site da rede dos European Consumer Centres. Os consumidores têm o direito de escolher se pretendem reclamar assistência ao abrigo da Garantia Limitada HP ou contra o vendedor ao abrigo de uma garantia jurídica de dois anos.

Para obter mais informações, consulte o link Garantia legal para o consumidor (www.hp.com/go/eu-legal) ou acesse o site dos European Consumer Centres (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/).

HP Smart Tank Wireless 450 series

Behöver du hjälp? www.support.hp.com



Kontrollpanel

- 1 Kontrollpanelens display: Indikerar antal kopior, flödningsstatus för skrivhuvud, mediefel, status för trådlöst och signalstyrka, status för Wi-Fi Direct och problem med skrivhuvud. Mer information om ikonerna finns i användarhandboken på www.support.hp.com eller i den elektroniska hjälpen som installeras med HPs skrivarprogramvara.
- 2 X (knappen **Avbryt**): Avbryter den aktuella åtgärden.
- 3 ((1) (knappen Trådlöst): Slår på eller stänger av trådlösa funktioner.

Lampa för **trådlöst**: Anger om skrivaren är ansluten till ett trådlöst nätverk. En blinkande lampa indikerar att funktionen för trådlöst inte har konfigurerats eller att skrivaren försöker ansluta.

4 Q= (knappen Wi-Fi Direct): Slår på eller stänger av Wi-Fi Direct.

Indikatorlampan för **Wi-Fi Direct**: Indikerar påeller av-status för Wi-Fi Direct. En blinkande lampa indikerar att skrivaren ansluter till en mobil enhet i push-läget för Wi-Fi Protected Setup (WPS) eller att något är fel med Wi-Fi Direct-anslutningen.

5 (knappen Kopiera i färg): Startar en färgkopiering. Du kan öka antalet kopior genom att trycka på knappen flera gånger. Antalet kopior visas på kontrollpanelens display. Kopieringen startar två sekunder efter den sista knapptryckningen.

OBS! Du kan skapa en diagnosrapport för utskriftskvalitet genom att hålla knappen **Kopiera i färg** nedtryckt i tre sekunder.

- 6 Indikatorlampa för **Skrivhuvudsvarning**: Indikerar problem med skrivhuvudet.
- 7 (knappen Fortsätt): Återupptar en utskrift efter ett avbrott (t.ex. efter att du fyllt på papper eller åtgärdat papperstrassel).

Indikatorlampa för **Fortsätt**: Anger om skrivaren är i ett varnings- eller felläge.

- 8 (i) (knappen Information): Tryck på den här knappen för att skriva ut information om att trådlöst ansluta skrivaren till ditt nätverk eller direkt till din dator och dina mobila enheter.
- 9 □ (knappen **HP ePrint**): Startar och stänger av HP ePrint.

Indikatorlampan för **HP ePrint**: Indikerar på- eller av-status för HP ePrint. En blinkande lampa indikerar att det uppstått ett problem med anslutningen till webbtjänster.

- 10 (a) (knappen **Kopiera i s/v**): Startar ett svartvitt kopieringsjobb. Du kan öka antalet kopior genom att trycka på knappen flera gånger. Antalet kopior visas på kontrollpanelens display. Kopieringen startar två sekunder efter den sista knapptryckningen.
- 11 ((strömbrytare): Startar eller stänger av skrivaren.

Informationen i detta dokument kan komma att bli inaktuell utan föregående meddelande.



Fel som visas på kontrollpanelens display

Kontrollpanelens display på skrivaren anger vissa fel genom att växelvis visa bokstaven "E" och en siffra. I nedanstående tabell anges några vanliga fel.

Fel som visas på displayen	Lösning
	1. Öppna den främre luckan och öppna sedan skrivhuvudenas åtkomstlucka.
ະ	 Kontrollera att skrivhuvudsspärren har stängts ordentligt och att skrivarvagnen inte hindras på något sätt.
Skrivarvagnen har fastnat	VIKTIGT: Öppna inte skrivhuvudsspärren men kontrollera att den har tryckts ned ordentligt. Låt skrivhuvudsspärren vara stängd såvida du inte installerar nya skrivhuvuden eller flyttar skrivaren utanför hemmet eller kontoret.
	3. Stäng luckan till skrivhuvudena, sedan frontluckan.
	 Tryck på (knappen Fortsätt) för att fortsätta utskriften.
Е́Ч	Åtgärda papperstrasslet och tryck sedan på 🕑 (knappen Fortsätt) för att fortsätta utskriften.
C	Mer information finns i användarhandboken på www.support.hp.com .
Papperstrassel	
E [^] 9	Öppna skrivhuvudets åtkomstlucka helt och stäng den sedan direkt igen. Detta hjälper till att ta bort ansamlat bläck och ger bästa tänkbara utskriftskvalitet under skrivarens livslängd.
Systemunderhåll krävs	VIKTIGT: Öppna bara skrivhuvudsspärren om du får det här meddelandet, om du installerar nya skrivhuvuden eller om du flyttar skrivaren utanför hemmet eller kontoret.
	1. Fyll på papper i inmatningsfacket.
☆ + ()*	2. Tryck på 🛃 (knappen Fortsätt) för att fortsätta utskriften.
-	OBS ! Mer information om att fylla på papper finns i användarhandboken på
Slut på papper	www.support.hp.com.
Ikonen för Fel (!), ikonen	
for Papperstel ([_]) och indikatorlampan för Fortsätt	
(*) blinkar.	
	Blinkande skrivhuvudsikon till vänster: Indikerar ett fel på trefärgsskrivhuvudet.
!	Blinkande skrivhuvudsikon till höger: Indikerar ett fel på skrivhuvudet med svart färg.
•••••	Om du konfigurerar skrivaren för första gången ska du kontrollera att du har tagit bort tejpen från skrivhuvudet.
Skrivhuvudsproblem	Om du har använt skrivaren och börjar se problem med utskriftskvaliteten måste det skrivhuvud som indikeras bytas ut. Kontakta HPs support på
Ikonen för Fel (!), den ena eller båda ikonerna för Skrivhuvud (= =) och indikatorlampan för Skrivhuvudsvarning (:: : :) blinkar.	www.support.hp.com för att beställa ett ersättningsskrivhuvud.

Mer information om fel som visas på kontrollpanelens display finns i användarhandboken som du kan läsa eller hämta på **www.support.hp.com**.

Viktig bläckinformation

Öppna inte skrivhuvudluckan när du har ställt in skrivaren, såvida du inte ska installera nya skrivhuvuden eller flytta skrivaren från hemmet eller kontoret. Du bör dessutom se till att bläcktankarna håller rätt bläcknivå vid utskrift.

Behåll rätt bläcknivåer

Använd linjerna för bläcknivå på tankarna för att avgöra när det är dags att fylla på tankarna och hur mycket bläck som ska fyllas på. Skriv aldrig ut när någon av bläcktankarna har mindre än den minsta mängden bläck. Om du skriver ut med för lite bläck eller fyller tankarna med för mycket bläck kan skrivaren skadas och utskriftskvaliteten påverkas. Se till att bläckets färg stämmer överens med bläcktankens färg när du fyller på en bläcktank. Anvisningar om att fylla på bläcktankarna finns i häftet Komma igång.



Lägsta bläcknivån

Bläcknivån får aldrig understiga minimilinjen för bläck. Om du skriver ut när bläcknivån är under minimilinjen kan detta skada skrivaren.



Högsta bläcknivån

Fyll aldrig på bläck över maxlinjen för bläck. Om du fyller på för mycket kan bläcket läcka ut. När du fyller på bläck kan eventuellt lite bläck finnas kvar i bläckflaskan. Du kan spara kvarvarande bläck genom att förvara bläckflaskan på en torr plats och använda den nästa gång du fyller på.

OBS! Service eller reparation av produkten till följd av felaktig påfyllning av bläcktankarna och/eller användning av bläck från andra tillverkare täcks inte av garantin.

🕒 Flytta skrivaren efter installation

Följ de här anvisningarna för att förhindra skador på skrivaren samt bläckläckage.

Om du flyttar skrivaren inom hemmet eller kontoret ska du låta skrivhuvudsspärren vara stängd och hålla skrivaren upprätt.

Gå in på www.support.hp.com eller kontakta HP om du ska flytta skrivaren från hemmet eller kontoret.

Hjälp med trådlös konfiguration

Besök **123.hp.com/setup** för att installera HP Smart-appen eller HPs skrivarprogramvara för att ansluta skrivaren till ditt nätverk (2,4 GHz stöds).

Meddelande till Windows[®]-användare: Du kan även använda CD-skivan med HPs skrivarprogramvara. Om det inte medföljer en CD till skrivaren kan du beställa en från www.support.hp.com.

Tips: Tryck på (i) (knappen **Information**) på kontrollpanelen i tre sekunder för att skriva ut en snabbguide till trådlös installation.

Om du inte lyckats ansluta skrivaren till nätverket

Läs mer: www.hp.com/go/wifihelp för hjälp med trådlös installation.

Dela skrivaren med datorer och andra enheter i nätverket

När skrivaren har anslutits till det trådlösa nätverket kan du dela den med flera datorer och mobila enheter i samma nätverk. Installera HP Smart-appen eller skrivarprogramvaran från **123.hp.com** på varje enhet.

Byta från en USB-anslutning till en trådlös nätverksanslutning

Läs mer: www.hp.com/go/usbtowifi.

Använda skrivaren trådlöst utan router (Wi-Fi Direct)

Läs mer: www.hp.com/go/wifidirectprinting.

Den här produkten är avsedd att användas i öppna miljöer (t.ex. i hemmamiljö och utan anslutning till offentligt internet) där vem som helst kan komma åt och använda skrivaren. Därför är standardinställningen för Wi-Fi Direct det automatiska läget som inte kräver något administratörslösenord. Då kan alla som är inom räckhåll för det trådlösa nätverket ansluta till skrivaren och få åtkomst till skrivarens samtliga funktioner och inställningar. Om du vill ha en högre säkerhetsnivå rekommenderar HP att du ändrar metoden för anslutning till Wi-Fi Direct från automatisk till manuell och tillämpar ett administratörslösenord.

Grundläggande felsökning

- Kontrollera att du har installerat den senaste HP Smart-appen eller skrivarprogramvaran från **123.hp.com** på varje enhet.
- Om du använder en USB-kabel ska du se till att kabeln sitter fast ordentligt och att skrivaren är inställd som standardskrivare.
- Om datorn är ansluten till skrivaren via en trådlös anslutning ska du se till att skrivaren är ansluten till samma nätverk som enheten du skriver ut från.

Meddelande till Windows[®]-användare: Gå till HPs diagnostikverktyg på www.hp.com/go/tools för att lösa vanliga skrivarproblem.

Lär dig mer





Produktsupport HP mobil utskrift
www.hp.com/support/st450 www.hp.com/go/mobileprinting

Få mer hjälp och läs meddelanden samt juridisk och miljörelaterad information, inklusive EU:s förvaltningsföreskrift, Nordamerikas uttalanden om elektromagnetisk kompatibilitet, trådlös kommunikation och telekom samt andra efterlevnadsregler i avsnittet Teknisk information i användarhandboken: **www.hp.com/support/st450**. Skrivarregistrering: **www.register.hp.com**.

Konformitetsdeklaration: www.hp.eu/certificates.

Användning av bläck: www.hp.com/go/inkusage.

Begränsad garanti för HP-skrivare

HP-produkt	Begränsad garantiperiod
Programmedia	90 dagar
Skrivare	1 år eller 20 000 sidor, beroende på vilket som inträffar först.
Bläckflaskor	Tills HP-bläckpatronen är tom eller giltighetsdatumet på bläckflaskan har passerats, beroende på vilket som inträffar först. Garantin gäller inte HP-bläckprodukter som har fyllts på, omarbetats, renoverats, använts på felaktigt sätt eller ändrats på något sätt.
Skrivhuvuden	1 år eller 20 000 sidor, beroende på vilket som inträffar först.
Tillbehör (exkl. skrivhuvuden)	1 år såvida inget annat anges

- A. Giltighet för begränsad garanti
 - HPs begränsade garanti gäller endast HPs produkter som sålts eller hyrs ut a) av HP Inc., dess dotterbolag, närstående företag, auktoriserade återförsäljare, auktoriserade distributörer eller landsdistributörer, b) med denna begränsade garanti.
 - 2. HP Inc. (HP) garanterar slutanvändaren att de HP-produkter som anges ovan kommer att vara utan defekter i material och utförande under den tidsperiod som anges ovan ("Begränsad garantiperiod"), där Begränsad garantiperiod inleds det datum som HP-maskinvaruprodukten först identifieras under den inledande startprocessen; datumet kallas därför för "första startdatum". Om HP-maskinvaruprodukten inte identifieras vid det tillfället inleds atternativt Begränsad garantiperiod at et senare av de två datumen för inköp eller hyra av produkter från HP eller HP-tjänsteleverantören eller, om tillämpligt, när en auktoriserad HP-tjänsteleverantör slutför installationen.
 - För programvaruprodukter gäller HPs garanti endast om produktens programkod inte går att exekvera. HP garanterar inte att någon produkt kommer att ha helt oavbruten eller felfri drift.
 - 4. HPs begränsade garanti gäller endast skador som uppkommer till följd av normal användning av produkten, och inte andra problem, bl.a. sådana som uppkommer på grund av:
 - a. felaktigt underhåll och modifiering
 - b. användning av programvara, medier, delar eller förbrukningsartiklar som inte tillhandahållits eller omfattas av support av HP
 - c. användning utanför produktspecifikationerna
 - d. obehörig modifiering eller missbruk.
 - 5. Serierna HP GT, Ink Tank och Smart Tank: Garantin omfattar inte fel på skrivare och skrivhuvud som uppkommit genom användning av bläck som inte kommer från HP eller ett utgånget skrivhuvud. I sådana fall debiterar HP standardavgifter för den tid och det material som krävs för att reparera felet eller skadan och byta ut skrivaren eller skrivhuvudet.
 - 6. Om HP under den gällande garantiperioden informeras om en defekt i en produkt, ska HP antingen reparera eller byta ut produkten.
 - Om HP inte kan reparera eller byta ut en produkt som omfattas av HPs garanti, har kunden inom rimlig tid efter felanmälan rätt till en kompensation som motsvarar produktens inköpspris.
 - 8. HP är inte skyldiga att reparera, ersätta eller erlägga kompensation för en produkt förrän kunden returnerat den defekta produkten till HP.
 - 9. Ersättningsprodukterna kan vara antingen nya eller som nya, och de ska i stort sett ha samma funktionalitet som produkten de ersätter.
 - 10. HPs produkter kan innehålla återanvända delar, komponenter eller material som är likvärdiga nya.
 - 11. HPs begränsade garanti gäller i de länder/regioner där den aktuella HP-produkten distribueras av HP. Avtal för ytterligare garantiservice, exempelvis service på plats, kan vara tillgängliga från auktoriserade HP-serviceföretag i länder/regioner där produkten säljs av HP eller av en auktoriserad importör.
- B. Begränsningar av garanti

HP OCH DESS TREDJEPARTSLEVERANTÖRER LÄMNAR INGA YTTERLIGARE UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER AV NÅGOT SLAG AVSEENDE SÄLJBARHET, KVALITET ELLER LÄMPLIGHET FÖR SÄRSKILDA ÄNDAMÅL I DEN MÅN DETTA INTE STRIDER MOT GÄLLANDE LAG.

- C. Begränsning av ansvar
 - 1. Inom ramarna för lokala lagar är ersättningarna i denna garanti de enda ersättningar kunden har rätt till.
 - 2. UTÖVER DE SKYLDIGHETER SOM NÄMNS SPECIFIKT I DENNA GARANTI, KAN HP OCH DESS UNDERLEVERANTÖRER UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER HÅLLAS ANSVARIGA FÖR DIREKTA, INDIREKTA, SÄRSKILDA ELLER OFÖRUTSEDDA SKADOR ELLER FÖLJDSKADOR, OAVSETT OM GARANTI, KONTRAKT ELLER ANDRA LAGLIGA GRUNDER ÅBEROPAS.
- D. Lokal lagstiftning
 - Denna garanti ger kunden specifika lagliga r\u00e4ttigheter. Kunden har eventuellt \u00e4ven andra r\u00e4ttigheter, som varierar mellan olika delstater i USA, olika
 provinser i Kanada och olika l\u00e4nder p\u00e5 andra platser i v\u00e4rlden.
 - Om denna garanti inte överensstämmer med lokala lagar ska garantin modifieras så att den överensstämmer med dessa lokala lagar. Enligt dessa lagar kan det hända att vissa undantag och begränsningar i garantin inte gäller för kunden.

Information om HPs begränsade garanti

HPs begränsade garanti är en kommersiell garanti som tillhandahålls frivilligt av HP. Namn och adress till det HP-företag som ansvarar för HPs begränsade garanti i ditt land är som följer:

Sverige: HP PPS Sverige AB, SE-169 73 Stockholm

Fördelarna som ingår i HPs begränsade garanti gäller utöver de lagstadgade rättigheterna till tre års garanti från säljaren angående varans bristande överensstämmelse gentemot köpeavtalet, men olika faktorer kan påverka din rätt att utnyttja dessa rättigheter. Konsumentens lagstadgade rättigheter varken begränsas eller påverkas på något sätt av HPs begränsade garanti. Mer information får du om du följer denna länk: Lagstadgade rättigheter för konsumenter eller så kan du gå till webbplatsen för europeiskt konsumentcentrum. Konsumenter har rätt att välja om de vill ställa krav enligt HPs begränsade garanti eller på säljaren enligt den lagstadgade treåriga garantin.

Gå till följande länk för mer information: Lagstadgade rättigheter för konsumenter (www.hp.com/go/eu-legal), eller så kan du gå till webbplatsen för europeiskt konsumentcentrum (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/).

HP Smart Tank Wireless 450 series

Tarvitsetko apua? www.support.hp.com



Ohjauspaneeli

- 1 Ohjauspaneelin näyttö: Osoittaa kopioiden määrän, tulostuspään alustustilan, materiaalivirheet, langattoman yhteyden tilan ja signaalin voimakkuuden, Wi-Fi Direct -tilan ja tulostuspään ongelmat. Lisätietoja kuvakkeista saa käyttöohjeesta osoitteessa www.support.hp.com tai HP:n tulostinohjelmiston mukana asennetusta sähköisestä ohjeesta.
- 2 X (Peruuta-painike): Pysäyttää meneillään olevan toiminnon.
- 3 (۱) (Langaton-painike): Painikkeella otetaan langaton ominaisuus käyttöön ja poistetaan se käytöstä.

Langaton-merkkivalo: Osoittaa, onko tulostin kytketty langattomaan verkkoon vai ei. Jos valo vilkkuu, langatonta yhteyttä ei ole määritetty tai tulostin yrittää muodostaa langattoman yhteyden.

4 Q (Wi-Fi Direct -painike): Painikkeella otetaan Wi-Fi Direct käyttöön ja poistetaan se käytöstä.

Wi-Fi Direct -merkkivalo: Osoittaa, onko Wi-Fi Direct käytössä vai poissa käytöstä. Jos valo vilkkuu, tulostin muodostaa yhteyttä mobiililaitteeseen Wi-Fi Protected Setup (WPS) -tilassa tai Wi-Fi Direct -yhteydessä on ongelma.

5 (B) (Värikopio-painike): Tällä painikkeella voit aloittaa värillisen kopiointityön. Voit lisätä kopioiden määrää painamalla painiketta useita kertoja. Kopioiden määrä näkyy ohjauspaneelin näytössä. Kopiointi käynnistyy kahden sekunnin kuluttua viimeisen painikkeen painalluksen jälkeen.

HUOMAUTUS: Voit luoda tulostuslaaturaportin painamalla **Värikopio**-painiketta ja pitämällä sen painettuna kolmen sekunnin ajan.

- 5 Tulostuspään hälytys -merkkivalo: Osoittaa, että tulostuspäässä on ongelmia.
- 7 J (Jatka-painike): Painikkeella voi jatkaa keskeytynyttä tulostustyötä (esimerkiksi paperin lisäämisen tai paperitukoksen poistamisen jälkeen).

Jatka-merkkivalo: Osoittaa, että tulostin on varoitus- tai virhetilassa.

- 8 (i) (Tieto-painike): Paina tätä painiketta, jos haluat tulostaa tietoja tulostimen langattomasta yhdistämisestä verkkoon tai suoraan tietokoneeseen ja mobiililaitteisiin.
- 9 (HP ePrint -painike): Käynnistää HP ePrint -toiminnon tai sammuttaa sen.

HP ePrint -merkkivalo: Osoittaa, onko HP ePrint käytössä vai pois käytöstä. Jos valo vilkkuu, yhteydessä verkkopalveluihin on ongelma.

- 10 (B) (Musta kopio -painike): Tätä painiketta painamalla voit aloittaa mustavalkoisen työn kopioinnin. Voit lisätä kopioiden määrää painamalla painiketta useita kertoja. Kopioiden määrä näkyy ohjauspaneelin näytössä. Kopiointi käynnistyy kahden sekunnin kuluttua viimeisen painikkeen painalluksen jälkeen.
- **11** (Uirta-painike): Kytkee tai katkaisee tulostimen virran.

Tässä olevia tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.



Ohjauspaneelin näyttövirheet

Joitakin virheitä näytetään tulostimen ohjauspaneelin näytössä siten, että näytössä vilkkuu vuorotellen kirjain E ja numero. Alla olevassa taulukossa on lueteltu joitakin yleisiä virheitä.

Näyttövirhe	Ratkaisu
ເົວ	1. Avaa etuluukku ja sitten tulostuspään luukku.
رع	 Varmista, että tulostuspään salpa on suljettu oikein ja että tulostuspään kelkka ei ole juuttunut.
Tulostuspään kelkka juuttunut	TÄRKEÄÄ: Älä avaa tulostuspään salpaa vaan tarkista, että se on painettu alas tukevasti. Pidä tulostuspään salpa suljettuna, ellet asenna uusia tulostuspäitä tai siirrä tulostinta kodin tai toimiston ulkopuolelle.
	3. Sulje tulostuspään luukku ja sitten etuluukku.
	4. Jatka tulostusta painamalla 🕒 (Jatka -painiketta).
ເົບ	Poista tukos ja jatka sitten tulostusta painamalla 🕑 (Jatka -painiketta).
در٦	Lisätietoa on käyttöohjeessa osoitteessa www.support.hp.com.
Paperitukos	
E [^] 9	Avaa tulostuspään luukku kokonaan ja sulje se heti. Tämä auttaa poistamaan mustekeräytymät ja säilyttämään parhaan mahdollisen tulostuslaadun koko tulostimen elinkaaren ajan.
Järjestelmä on huollettava	TÄRKEÄÄ: Älä avaa tulostuspään salpaa, ellet saa tätä viestiä, asenna uusia tulostuspäitä tai siirrä tulostinta kodin tai toimiston ulkopuolelle.
	1. Lisää paperia syöttölokeroon.
i≩j + (₽)*	2. Jatka tulostusta painamalla 🕙 (Jatka-painiketta).
Paneri lonussa	HUOMAUTUS: Lisätietoja paperin lisäämisestä on käyttööhjeessa osoitteessa www.support.hp.com.
Virhe-kuvake (!), Paperivirhe- kuvake ([]) ja Jatka- merkkivalo ((2)*) vilkkuvat.	
!	Vilkkuva vasen tulostuspään kuvake: Osoittaa, että kolmivärisessä tulostuspäässä on virhe.
	Vilkkuva oikea tulostuspään kuvake: Osoittaa, että mustassa tulostuspäässä on virhe.
	Jos asetat tulostinta käyttöön ensimmäistä kertaa, varmista, että tulostuspään teippi on irrotettu.
Tulostuspään ongelma Virhe-kuvake (!), yksi tai molemmat Tulostuspää- kuvakkeet (= =) ja Tulostuspään hälytys -merkkivalo ([= = ') vilkkuvat.	Jos olet käyttänyt tulostinta ja tulostuslaadussa alkaa näkyä ongelmia, osoitettu tulostuspää on vaihdettava. Hanki uusi tulostuspää ottamalla yhteys HP:n tukeen osoitteessa www.support.hp.com .

Suomi

Lisätietoja ohjauspaneelin näyttövirheistä on osoitteessa www.support.hp.com, jossa voi lukea tai ladata käyttöohjeen.

Tärkeää mustetietoa

Kun tulostin on määritetty, älä avaa tulostuspään salpaa, ellet ole asentamassa uusia tulostuspäitä tai siirtämässä tulostinta pois käyttöpaikastaan. Lisäksi mustesäiliöiden mustetaso on pidettävä asianmukaisena tulostuksen aikana.

Asianmukaisten mustetasojen ylläpito

Määritä mustesäiliöiden mustetasoviivojen avulla, milloin mustetta on tarpeen lisätä ja kuinka paljon mustetta täytyy lisätä. Älä tulosta, jos jossain mustesäiliössä on musteen alatasoa vähemmän mustetta. Tulostin saattaa vaurioitua ja tulostuslaatu heikentyä, jos tulostetaan liian vähällä musteella tai säiliöt täytetään liian täyteen mustetta. Varmista säiliön täyttämisen aikana, että musteen väri vastaa mustesäiliön väriä. Pikaoppaassa on ohjeita mustesäiliöiden täyttämiseen.



Musteen alataso

Mustetaso ei saa koskaan laskea mustetason alatasoviivan alle. Jos tulostat, kun mustetaso on alatasoviivan alapuolella, se saattaa vahingoittaa tulostintasi.



Musteen ylätaso

Älä täytä mustetta mustetason ylätasoviivan yli. Jos säiliötä täytetään likaa, mustetta saattaa vuotaa. Musteen täyttämisen aikana mustetta voi jäädä jäljelle mustepulloon. Jäljellä oleva muste voidaan säästää seuraavaa täyttöä varten varastoimalla mustepullo kuivaan ja viileään paikkaan.

HUOMAUTUS: Muiden kuin HP:n musteen ja/tai mustesäiliöiden virheellisestä täyttämisestä aiheutuvat huolto- tai korjaustoimet eivät kuulu tuotteen takuun piiriin.

🕒 Tulostimen siirtäminen asennuksen jälkeen

Vältä tulostimen vauriot tai mustevuoto noudattamalla seuraavia ohjeita. Jos siirrät tulostinta kodissa tai toimistossa, pidä tulostuspään salpa suljettuna ja tulostin vaakatasossa. Jos aiot siirtää tulostimen pois käyttöpaikastaan, siirry osoitteeseen **www.support.hp.com** tai ota yhteyttä HP:hen.

Langattoman asennuksen tuki

Siirry osoitteeseen **123.hp.com/setup** ja asenna HP Smart -sovellus tai HP-tulostinohjelmisto ja yhdistä tulostin verkkoon (2,4 GHz tuettu).

Huomautus Windows[®]-käyttäjille:</mark> Voit käyttää myös HP:n tulostinohjelmisto-CD:tä. Jos tulostimesi mukana ei ole toimitettu CD:tä, voit tilata sellaisen osoitteesta www.support.hp.com.

Vinkki: Tulosta langattoman yhteyden pikaopas painamalla ohjauspaneelin (j) (Tieto-painiketta) kolmen sekunnin ajan.

Jos tulostimen yhdistäminen verkkoon epäonnistui

Lisätietoja: www.hp.com/go/wifihelp – tukea langattomaan asennukseen.

Tulostimen jakaminen verkossa olevien tietokoneiden ja muiden laitteiden kanssa

Kun tulostin on yhdistetty langattomaan verkkoon, voit jakaa sen useiden samassa verkossa olevien tietokoneiden ja mobiililaitteiden kanssa. Asenna HP Smart -sovellus tai tulostinohjelmisto kuhunkin laitteeseen osoitteesta **123.hp.com**.

USB-yhteyden vaihtaminen langattomaan yhteyteen

Lisätietoja: www.hp.com/go/usbtowifi.

Tulostimen käyttäminen langattomasti ilman reititintä (Wi-Fi Direct)

Lisätietoja: www.hp.com/go/wifidirectprinting.

Tämä tuote on suunniteltu käytettäväksi avoimissa ympäristöissä (esimerkiksi kodeissa ja ilman julkista Internet-yhteyttä), joissa kuka tahansa voi käyttää tulostinta. Sen vuoksi Wi-Fi Direct -asetus on oletusarvoisesti automaattitilassa, jossa kuka tahansa langattomalla kantoalueella oleva voi muodostaa yhteyden tulostimeen ja käyttää kaikkia sen toimintoja ja asetuksia ilman järjestelmänvalvojan salasanaa. Jos käyttäjä haluaa tätä korkeamman suojaustason, HP suosittelee Wi-Fi Direct -yhteystavan muuttamista automaattisesta manuaaliseksi ja järjestelmänvalvojan salasanan määrittämistä.

Vianmäärityksen perustoiminnot

- Varmista, että olet asentanut viimeisimmän HP Smart -sovelluksen tai tulostinohjelmiston kuhunkin laitteeseen osoitteesta **123.hp.com**.
- Jos käytät USB-kaapelia, varmista, että kaapeli on kytketty huolellisesti ja että tulostin on asetettu oletustulostimeksi.
- Jos tietokoneesi on yhdistetty tulostimeen langattomalla yhteydellä, varmista, että tulostin on yhdistetty samaan verkkoon kuin laite, josta tulostetaan.

Huomautus Windows[®]-käyttäjille:</mark> Osoitteessa www.hp.com/go/tools olevien HP:n diagnostiikkatyökalujen avulla voit ratkaista yleisiä tulostinongelmia.

Lisätietoja





Tuotetuki HP:n mobiilitulostus
www.hp.com/support/st450 www.hp.com/qo/mobileprinting

Käyttöoppaan teknisten tietojen osiossa voit tarkastella lisäohjeita ja ilmoituksia sekä ympäristö- ja säädöstietoja, kuten Euroopan unionin säädöksiä ja yhteensopivuuslausuntoja, Pohjois-Amerikan langattomia yhteyksiä ja Internetpalveluntarjoajia koskevia lausuntoja ja EMC-lausuntoja: **www.hp.com/support/st450**.

Tulostimen rekisteröinti: www.register.hp.com.

Vaatimustenmukaisuusvakuutus: www.hp.eu/certificates.

Musteenkulutus: www.hp.com/go/inkusage.

HP-tuote	Rajoitetun takuun voimassaoloaika
Ohjelmistotietoväline	90 päivää
Tulostin	1 vuosi tai 20 000 sivua, kumpi tahansa saavutetaan ensin.
Mustepullot	Kunnes HP:n muste kuluu loppuun tai kunnes mustepulloon merkitty takuun päättymispäivä saavutetaan. Takuu päättyy, kun jompikumpi edellä mainituista ehdoista täyttyy. Tämä takuu ei koske HP:n mustetuotteita, jotka on uudelleentäytetty, uudelleenvalmistettu tai kunnostettu tai joita on käytetty väärin tai muokattu.
Tulostuspäät	1 vuosi tai 20 000 sivua, kumpi tahansa saavutetaan ensin.
Lisävarusteet (pois lukien tulostuspäät)	1 vuosi, ellei toisin ole ilmoitettu.

- A. Rajoitetun takuun kattavuus
 - Tämä HP:n rajoitettu takuu koskee ainoastaan HP-merkkisiä tuotteita, a) joiden myyjä tai vuokraaja on HP Inc. tai joku sen tytäryhtiöistä, kumppaneista, valtuutetuista jälleenmyyjistä tai maahantuojista; b) jotka on myyty tai vuokrattu HP:n rajoitetun takuun kanssa.
 - 2. HP Inc. (HP) takaa loppukäyttäjälle, että yllä mainituissa HP-tuotteissa ei ole materiaali- tai valmistusvikoja yllä mainitun ajan sisällä ("rajoitetun takuun voimassaoloaika"). Rajoitetun takuun voimassaoloaika alkaa päivänä, jolloin HP-laitteistotuote havaitaan ensimmäisen kerran ensimmäisen käynnistyksen yhteydessä. Tämä päivämäärä on "ensimmäinen aloituspäivä". Jos HP-laitteistotuotetta ei havaita tuolloin, rajoitetun takuun voimassaoloaika alkaa päivänä, jolloin HP-laitteistotuotetta ei havaita tuolloin, rajoitetun takuun voimassaoloaika alkaa päivänä, jolloin tuote ostetaan tai liisataan HP:ltä tai soveltuessa jolloin HP:n valtuuttama palveluntarjoaja suorittaa asennuksen (kumpi vain on myöhemmin).
 - Ohjelmistotuotteiden osalta HP:n rajoitettu takuu kattaa vain ohjelmointikomentojen toimimattomuusviat. HP ei takaa, että minkään tuotteen toiminta olisi virheetöntä tai keskeytymätöntä.
 - 4. HP:n rajoitettu takuu kattaa ainoastaan tuotteen tavanomaisen käytön yhteydessä ilmenevät viat. Takuu ei kata ongelmia, joiden syynä on esimerkiksi jokin seuraavista:
 - a. virheellinen huolto tai muutostyö;
 - b. ohjelma, lisävarusteet, tulostusmateriaali tai tarvikkeet, jotka eivät ole HP:n valmistamia tai tukemia;
 - c. tuotteen käyttö ei vastaa sen määrityksiä;
 - d. luvaton muutos tai väärinkäyttö.
 - 5. HP:n GT-, Ink Tank- ja Smart Tank -sarjaan kuuluvien laitteiden takuu ei kata tulostuspään tai tulostimen vaurioitumista, jos vaurioitumisen syynä on muiden kuin HP:n valmistamien musteiden tai vanhentuneen tulostuspään käyttö. Tällaisessa tapauksessa HP veloittaa tulostimen huoltamiseen tai tulostuspään vaihtamiseen kuluvasta ajasta ja materiaaleista tavallisen, kyseistä vauriota koskevan hinnoittelun mukaan.
 - 6. Jos HP saa takuuaikana ilmoituksen sellaisen tuotteen vioista, joka kuuluu HP:n takuiden piiriin, HP joko korjaa tuotteen tai vaihtaa sen uuteen oman harkintansa mukaan.
 - 7. Jos HP ei pysty korjaamaan tai vaihtamaan tuotetta kohtuullisen ajan kuluessa siitä, kun viasta on ilmoitettu, HP:n takuiden piiriin kuuluva viallinen tuote korvataan ostohinnan mukaan.
 - 8. HP ei ole velvollinen korjaamaan tai korvaamaan tuotetta tai palauttamaan sen ostohintaa, ennen kuin asiakas palauttaa viallisen tuotteen HP:lle.
 - 9. Mahdollisesti tilalle toimitettava tuote voi olla uusi tai uuden veroinen ja ominaisuuksiltaan korvattavaa tuotetta vastaava.
 - 10. HP:n tuotteet saattavat sisältää suorituskyvyltään uusia vastaavia, uudelleenvalmistettuja osia tai materiaaleja.
 - 11. HP:n rajoitettu takuu on voimassa niissä maissa, joihin HP toimittaa kyseistä HP-tuotetta. Sopimuksia lisätakuupalveluista, esimerkiksi asiakkaan
- tiloissa tapahtuvasta huollosta, saa HP:n valtuuttamista huoltoliikkeistä maissa, joihin HP tai valtuutettu edustaja toimittaa kyseistä HP:n tuotetta.
 - PAIKALLISTEN LAKIEN SALLIESSA HP TAI SEN MYYJÄT EIVÄT MYÖNNÄ MITÄÄN MUITA TAKUITA TAI EHTOJA. TÄHÄN SISÄLTYVÄT HP:N TUOTTEISIIN LIITTYVÄT SUORAT JA EPÄSUORAT TAKUUT JA EHDOT TUOTTEEN SOPIVUUDESTA KAUPANKÄYNNIN KOHTEEKSI, SEN TYYDYTTÄVÄSTÄ LAADUSTA SEKÄ SOPIVUUDESTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN.
- C. Vastuun rajoitukset
 - 1. Tässä takuuta koskevassa ilmoituksessa mainitut korvauskeinot ovat paikallisen lain sallimissa rajoissa ainoat asiakkaalle tarjottavat korvauskeinot.
 - NÄISSÄ TAKUUEHDOISSA MAINITTUJA VELVOITTEITA LUKUUN OTTAMATTA HP TAI JOKIN MUU OHJELMISTOTALO EI OLE MISSÄÄN TAPAUKSESSA VASTUUSSA VÄLITTÖMÄSTÄ, VÄLILLISESTÄ, ERITYISESTÄ, SEURAUKSEEN PERUSTUVASTA TAI MUUSTA VAHINGOSTA (MUKAAN LUKIEN MENETETTY VOITTO) RIIPPUMATTA SIITÄ, MIHIN KORVAUSVASTUU PERUSTUU.
- D. Paikallinen laki
 - 1. Takuuehdot antavat asiakkaalle tietyt lainsäädäntöön perustuvat oikeudet. Asiakkaalla voi olla myös muita oikeuksia, jotka vaihtelevat Yhdysvalloissa osavaltioittain, Kanadassa provinsseittain sekä maittain muualla maailmassa.
 - Mikäli tämä takuuta koskeva ilmoitus on ristiriidassa paikallisen lain kanssa, tätä takuuta koskevaa ilmoitusta tulkitaan siten, että ristiriitaa paikallisen lain kanssa ei synny. Tällaisen paikallisen lain nojalla tämän takuuta koskevan ilmoituksen vastuuvapaudet, poikkeukset ja rajoitukset eivät ehkä koske asiakasta.

HP:n takuu

HP:n rajoitettu takuu on HP:n vapaaehtoisesti antama kaupallinen takuu. HP:n myöntämästä takuusta maassanne vastaavan HP:n edustajan yhteystiedot ovat:

Suomi: HP Finland Oy, Piispankalliontie, FIN - 02200 Espoo

HP:n takuun edut ovat voimassa mahdollisten kuluttajansuojalakiin perustuvien oikeuksien lisäksi sen varalta, että tuote ei vastaa myyntisopimusta. Saat lisätietoja seuraavasta linkistä: Kuluttajansuoja tai voit käydä Euroopan kuluttajakeskuksen sivustolla. Kuluttajilla on oikeus vaatia virheen korjausta HP:n takuun ja kuluttajansuojan perusteella HP:lta tai myyjältä.

Lisätietoja saat seuraamalla seuraavia linkkejä: asiakkaan laillinen takuu (www.hp.com/go/eu-legal) tai voit siirtyä Euroopan kuluttajakeskuksen sivustolle osoitteessa http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/.

HP Smart Tank Wireless 450 series

Trenger du hjelp? www.support.hp.com



Kontrollpanel

- 1 Kontrollpanelskjerm: Indikerer antall kopier, status for skrivehodefylling, mediefeil, trådløsstatus og -signalstyrke, Wi-Fi Directstatus og problemer med skrivehode. Finn mer informasjon om ikonene i brukerveiledningen på www.support.hp.com eller i den elektroniske hjelpen som ble installert sammen med HPskriverprogramvaren.
- 2 × (Avbryt-knapp): Stopper gjeldende operasjon.
- 3 (() (Trådløs-knapp): Slår trådløse funksjoner på eller av.

Trådløs-lampe: Angir at skriveren er koblet til et trådløst nettverk. En blinkende lampe indikerer at trådløst nettverk ikke er konfigurert eller at skriveren forsøker å koble til.

4 Q= (Wi-Fi Direct-knapp): Slår Wi-Fi Direct på eller av.

Wi-Fi Direct-lampe: Viser på- eller av-statusen til Wi-Fi Direct. En blinkende lampe indikerer at skriveren kobler seg til en mobilenhet i Wi-Fi Protected Setup (WPS) push-modus eller at det er et problem med Wi-Fi Direct-tilkoblingen.

5 (So) (Fargekopi-knapp): Starter fargekopiering. Øk antall fargekopier ved å trykke på knappen flere ganger. Antall kopier vises på kontrollpanelskjermen. Kopieringen starter to sekunder etter at den siste knappen trykkes på.

MERK: Du kan lage en diagnostisk rapport som viser utskriftskvalitet ved å trykke og holde **Fargekopi**-knappen i tre sekunder.

- **5 Skrivehodevarsel**-lampe: Indikerer problemer med skrivehode.
- 7 Fortsett-knapp): Fortsetter en jobb etter et avbrudd (for eksempel etter at du har lagt i papir eller fjernet fastkjørt papir).

Fortsett-lampe: Indikerer at skriveren er i varsels- eller feilstatus.

- 8 (i) (Informasjon-knapp): Trykk på denne knappen for å skrive ut informasjon om hvordan du kobler skriveren til nettverket trådløst, eller direkte til datamaskinen og mobilenheter.
- 9 🗋 (**HP ePrint**-knapp): Slår HP ePrint på eller av.

HP ePrint-lampe: Viser på- eller av-statusen til HP ePrint. En blinkende lampe indikerer et problem med tilkoblingen til Webtjenester.

- 10 (Svart-hvitt-kopi-knapp): Starter en kopieringsjobb i svart-hvitt. Øk antall fargekopier ved å trykke på knappen flere ganger. Antall kopier vises på kontrollpanelskjermen. Kopieringen starter to sekunder etter at den siste knappen trykkes på.
- 11 🕛 (På/av-knapp): Slår skriveren på eller av.

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel.



Feil på kontrollpanelskjermen

Skriverens kontrollpanelskjerm viser noen feil ved å blinkende variere mellom bokstaven «E» og et tall. Tabellen nedenfor forklarer noen vanlige feil.

Skjermfeil	Løsning
<u></u>	1. Åpne frontdekselet, og åpne så skrivehodedekselet til skrivehodet.
ן <i>ב</i> ש	 Påse at skrivehodelåsen er riktig lukket og at skrivehodevognen ikke hindres.
Blekkhodevognstans	VIKTIG: Skrivehodelåsen må ikke åpnes, men kontroller at den er dyttet godt på plass. Hold skrivehodelåsen lukket med mindre du installerer nye skrivehoder eller flytter skriveren utenfor hjemmet eller kontoret.
	3. Lukk skrivehodedekselet, og lukk deretter frontluken.
	4. Trykk på 관 (Fortsett -knappen) for å fortsette utskriften.
Е́Ч	Fjern det fastkilte papiret og trykk på
\sim	For mer informasjon kan du se brukerveiledningen på www.support.hp.com .
Papirstopp	
£ <u></u> 9	Åpne skrivehodedekslet helt opp, og lukk det igjen straks. Denne prosessen bidrar til å fjerne oppsamling av blekk og holde utskriftskvaliteten på topp i hele skriverens levetid.
Systemvedlikehold påkrevet	VIKTIG: Du må ikke åpne skrivehodelåsen med mindre du får denne meldingen eller installerer nye skrivehoder, eller flytter skriveren utenfor hjemmet eller kontoret.
	1. Legg papir i innskuffen.
☆ + ()*	2. Trykk på 🕑 (Fortsett-knappen) for å fortsette utskriften.
	MERK: Hvis du ønsker mer informasjon om lasting av papir, se
Tomt for papir	brukerveiledningen på www.support.hp.com .
Feil-ikonet (!), Papirfeil- ikonet ([]), og Fortsett-lyset ((2)*) blinker.	
	Venstre skrivehode-ikon blinker: Indikerer en feil med trefargers skrivehode.
!	Høyre skrivehode-ikon blinker: Indikerer en feil med svart skrivehode.
	Hvis du konfigurerer skriveren for første gang, påse at du har fjernet tapen fra skrivehodet.
	Hvis du allerede har brukt skriveren og begynner å merke problemer med utskriftskvaliteten, må det angitte skrivehodet byttes ut. Ta kontakt med HP
Fiblem mea SKrivenoae	support pa www.support.np.com for a fa tak i et nytt skrivenode.
Skrivehode-ikoner (= =), og Skrivehodevarsel-lampen ((-) blinker.	

Hvis du ønsker mer informasjon om feil som vises på kontrollpanelskjermen, gå til **www.support.hp.com** for å se eller laste ned brukerhåndboken.

Viktig blekkinformasjon

Du må ikke åpne skrivehodelåsen etter at skrivehodene er installert og mettet med blekk, med mindre du installerer nye skrivehoder eller flytter skriveren utenfor hjemmet eller kontoret. I tillegg må du opprettholde riktige blekknivåer i blekktankene under utskrift.

Oppretthold riktige blekknivåer

Bruk blekknivålinjene på blekktankene til å fastslå når det er nødvendig å fylle tankene, og hvor mye blekk som trengs. Skriv aldri ut når blekktankene har mindre enn minimumsmengden av blekk. Hvis du skriver ut med for lite blekk eller overfyller blekktankene, kan du skade skriveren og utskriftskvaliteten kan bli påvirket. Påse at du fyller på riktig farge blekk i riktig blekktank. Se kapittelet «Start her» for instruksjoner om hvordan du fyller på blekktankene.



Minste blekknivå

Blekknivået bør aldri gå under streken for minste blekknivå. Hvis blekknivået er under minimumslinjen ved utskrift, kan skriveren skades.



Maksimalt blekknivå

Fyll aldri blekktanken over streken for maksimalt blekknivå. Overfylling kan føre til blekklekkasje. Når du fyller på, kan det kanskje bli igjen blekk i blekkflasken. Du kan spare på det gjenværende blekket ved å oppbevare blekkflasken på et tørt og kjølig sted for fremtidige påfyllinger.

MERK: Produktservice eller -reparasjoner som må utføres fordi blekktankene fylles feil og/eller det brukes blekk fra andre enn HP, dekkes ikke av garantien.

🕒 Flytte skriver etter oppsett

Følg disse instruksjonene for å unngå skade på skriveren eller blekklekkasje.

Hvis du flytter skriveren innenfor hjemmet eller kontoret, bør skrivehodelåsen holdes lukket og skriveren bør holdes vannrett.

Hvis du flytter skriveren utenfor hjemmet eller kontoret, bør du følge instruksjonene i den relevante delen av Start her-heftet, som fulgte med i skriveresken, eller brukerhåndboken du finner på **www.support.hp.com**.

Hjelp for trådløst oppsett

Gå til **123.hp.com/setup** for å installere HP Smart-app eller HP-skriverprogramvare og koble skriveren til nettverket (med støtte for 2,4 GHz).

Merknad for Windows[®]-brukere: Du kan også bruke HP-skriverprogramvaren på CD-en. Hvis det ikke fulgte en CD med skriveren, kan du bestille en fra www.support.hp.com.

Tips: Trykk (i) **Informasjon**-knappen) på kontrollpanelet og hold den inne i tre sekunder for å skrive ut en hurtigstartveiledning for trådløs tilkobling.

Hvis tilkobling av skriveren til nettverket mislyktes

Les mer: www.hp.com/go/wifihelp for hjelp til trådløst oppsett.

Dele skriveren med datamaskiner og andre enheter på nettverket

Når du har koblet skriveren til det trådløse nettverket, kan du dele den med flere datamaskiner og mobilenheter på samme nettverk. Installer HP Smart-appen eller skriverprogramvaren fra **123.hp.com** på alle enhetene.

Konvertere fra en USB-tilkobling til en trådløs tilkobling

Les mer: www.hp.com/go/usbtowifi.

Bruke skriveren trådløst uten en ruter (Wi-Fi Direct)

Les mer: www.hp.com/go/wifidirectprinting.

Dette produktet er laget for bruk i åpne miljøer (dvs. i private hjem og ikke koblet til offentlig Internett) der hvem som helst har tilgang og kan bruke skriveren. Som resultat av dette er standardmodus for Wi-Fi Direct-innstillingen "Automatisk", uten administratorpassord, noe som tillater tilkobling for alle innenfor trådløs rekkevidde, og tilgang til alle skriverens funksjoner og innstillinger. Hvis du vil ha et høyere sikkerhetsnivå, anbefaler HP å endre Wi-Fi Direct-tilkoblingsmetoden fra "Automatisk" til "Manuell" og angi et administratorpassord.

Grunnleggende feilsøking

- Sørg for at du har installert den nyeste HP Smart-appen eller -skriverprogramvaren fra **123.hp.com** på alle enhetene.
- Hvis du bruker en USB-kabel, må du sjekke at kabelen er godt festet og at skriveren er angitt som standardskriver. skriver.
- Hvis datamaskinen er tilkoblet skriveren over et trådløst nettverk, påse at skriveren er tilkoblet samme nettverk som enheten du skriver ut fra.

Merknad for Windows[®]-brukere: Gå til HP Diagnostic Tools på www.hp.com/go/tools for å løse vanlige skriverproblemer.

Les mer





Produktstøtte HP mobil utskrift
www.hp.com/support/st450 www.hp.com/go/mobileprinting

Delen "Teknisk informasjon" i brukerhåndboken inneholder ytterligere hjelp og varsler samt informasjon om miljø og forskrifter, inkludert varsler om EU-forskrifter, North America EMC, erklæringer om trådløst og telekom samt samsvarserklæringer: www.hp.com/support/st450. Skriverregistrering: www.register.hp.com. Samsvarserklæring: www.hp.eu/certificates. Blekkforbruk: www.hp.com/go/inkusage.

Erklæring om begrenset garanti for HP-skriver

HP-produkt	Garantiperioden for begrenset garanti
Programvaremedia	90 dager
Skriver	1 år eller 20 000 sider, avhengig av hva som inntreffer først.
Blekkpatroner	Til HP-blekkpatronen er oppbrukt eller utløpsdatoen for garantien, som står på blekkpatronen, er nådd, avhengig av hva som inntreffer først. Denne garantien dekker ikke HP-blekkprodukter som er etterfylt, bearbeidet, endret, anvendt feilaktig eller manipulert.
Skrivehoder	1 år eller 20 000 sider, avhengig av hva som inntreffer først.
Tilbehør (ekskludert skriverhoder)	1 år med mindre annet er angitt

A. Omfang av begrenset garanti

- 1. Denne begrensede HP-garantien gjelder bare for HP-merkede produkter solgt eller leaset a) fra HP Inc., dets datterselskaper, tilknyttede selskaper, autoriserte selgere og distributører eller distributører i ulike land/regioner; b) med denne begrensede HP-garantien
- 2. HP Inc. (HP) garanterer til sluttbrukerkunden at HP-produktene angitt ovenfor er uten feil i materialer eller håndverk i tidsrommet angitt ovenfor («garantiperioden for begrenset garanti»), hvor garantiperioden for begrenset garanti starter på datoen da HP-maskinvareproduktet først registreres under sin første oppstart, denne datoen kalles «første startdato». Alternativt, hvis HP-maskinvareproduktet ikke registreres på dette tidspunktet, skal garantiperioden for begrenset garanti starte på den senere av kjøps- eller leasedato fra HP eller fra HP-en eller, hvis aktuelt, den datoen som den HP-autoriserte tjenesteleverandøren fullfører installasjonen.
- 3. For programvareprodukter gjelder HPs begrensede garanti bare for manglende utførelse av programinstruksjoner. HP garanterer ikke at driften av noe produkt vil være uavbrutt og feilfri.
- 4. HPs begrensede garanti dekker kun de defektene som oppstår ved normal bruk av produktet, og dekker ingen andre problemer, inkludert de som oppstår som et resultat av:
 - a. Feil vedlikehold eller endring;
 - b. Programvare, utskriftsmateriale, deler eller rekvisita som ikke leveres eller støttes av HP;
 - c. Bruk utenom produktets spesifikasjoner;
 - d. Uautorisert endring eller feil bruk.
- 5. For HP GT-serien, Ink Tank- og Smart Tank-seriene dekker ikke garantien feil med skriver eller skrivehode på grunn av skade fra bruk av blekk som ikke er fra HP eller et utløpt skrivehode. I slike tilfeller vil HP ta betalt for vanlig tid og materialer for å reparere skriveren eller erstatte skrivehodet for den særskilte feilen eller skaden.
- Hvis HP i garantiperioden mottar en melding om en feil på et produkt som dekkes av HPs garanti, skal HP etter egen vurdering reparere eller erstatte produktet.
- 7. Hvis det ikke er mulig for HP å reparere eller erstatte et mangelfullt produkt som dekkes av HPs garanti, skal HP innen rimelig tid etter å ha blitt underrettet om feilen, refundere kunden for kjøpesummen for produktet.
- 8. HP skal ikke ha noen forpliktelse til å reparere, erstatte eller refundere før kunden returnerer det defekte produktet til HP.
- 9. Erstatningsproduktet kan være et nytt, eller som nytt produkt av lik funksjonalitet som produktet som skal erstattes.
- 10. HP-produkter kan inneholde refabrikkerte deler, komponenter eller materialer med samme ytelse som nye.
- 11. HPs begrensede garantierklæring er gyldig i alle land/regioner hvor det gjeldende HP-produktet distribueres av HP. Avtaler om ekstra garantiservice, for eksempel service på stedet, kan være tilgjengelig hos autoriserte HP-servicesteder i land/regioner hvor produktet distribueres av HP eller av en autorisert importør.
- B. Garantibegrensninger

I DEN GRAD DET IKKE STRIDER MOT LOKAL LOVGIVNING, GIR IKKE HP ELLER HPS UNDERLEVERANDØRER NOEN ANNEN GARANTI ELLER SETTER VILKÅR AV NOE SLAG, VERKEN UTTRYKTE ELLER UNDERFORSTÅTTE GARANTIER OM SALGBARHET, TILFREDSSTILLENDE KVALITET OG EGNETHET FOR ET BESTEMT FORMÅL.

- C. Ansvarsbegrensninger
 - 1. I den grad det er tillatt etter lokal lovgivning, er rettsmidlene som er gitt i denne garantien kundens egne og eksklusive rettsmidler.
 - 2. I DEN UTSTREKNING DET ER TILLATT I HENHOLD TIL LOKAL LOVGIVNING, MED UNNTAK FOR FORPLIKTELSENE SOM ER SÆRSKILT FASTSATT I DENNE GARANTIERKLÆRINGEN, ER HP OG DERES TREDJEPARTSLEVERANDØRER IKKE I NOE TILFELLE ANSVARLIGE FOR DIREKTE, INDIREKTE, SPESIELLE ELLER TILFELDIGE SKADER ELLER FØLGESKADER, UANSETT OM KRAVET ER BASERT PÅ KONTRAKT, SIVIL SØKSMÅLSGRUNN ELLER NOEN ANNEN JURIDISK TEORI, OG UANSETT OM DE ER UNDERRETTET OM MULIGHETEN FOR SLIKE SKADER.
- D. Lokale lover
 - 1. Denne garantierklæringen gir kunden bestemte juridiske rettigheter. Kunden kan også ha andre rettigheter som kan variere fra delstat til delstat i USA, fra provins til provins i Canada og fra land til land eller region til region i resten av verden.
 - Så langt denne garantierklæringen er uforenlig med lokale lover, skal denne garantierklæringen anses endret for å samsvare med slike lokale lover. I henhold til slike lokale lover kan det hende at enkelte ansvarsfraskrivelser, utelatelser og begrensninger i denne garantierklæringen ikke gjelder for kunden.

Informasjon om HPs begrensede garanti

HPs garanti er en begrenset og kommersiell garanti som HP selv har valgt å tilby. Følgende lokale selskap innestår for garantien:

Norge: HP Norge AS, Rolfbuktveien 4b, 1364 Fornebu

HPs garanti kommer i tillegg til det mangelsansvar HP har i henhold til norsk forbrukerkjøpslovgivning, hvor reklamasjonsperioden kan være to eller fem år, avhengig av hvor lenge salgsgjenstanden var ment å vare. Ulike faktorer kan imidlertid ha betydning for om du kvalifiserer til å kreve avhjelp iht slikt mangelsansvar. Forbrukerens lovmessige rettigheter begrenses ikke av HPs garanti. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du klikke på følgende kobling: Juridisk garanti for forbruker eller du kan besøke nettstedet til de europeiske forbrukersentrene. Forbrukere har retten til å velge å kreve service under HPs garanti eller iht selgerens lovpålagte mangelsansvar.

For mer informasjon, se følgende kobling: Juridisk garanti for forbrukere (www.hp.com/go/eu-legal) eller besøk nettsiden til EUs forbrukerkontornettverk (ECC -Net) (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/).

Windows er enten et registrert varemerke eller et varemerke for Microsoft Corporation i USA og/eller andre land.

HP Smart Tank Wireless 450 series

Har du brug for hjælp? www.support.hp.com



Kontrolpanel

- 1 Kontrolpanelets display: Viser antallet af kopier, statussen for skrivehovedernes klargøring, mediefejl, statussen for trådløse forbindelser og signalstyrken, statussen for Wi-Fi Direct og problemer med skrivehovederne. Du finder flere oplysninger om ikonerne i brugervejledningen på www.support.hp.com eller i den elektroniske hjælp, der blev installeret sammen med HPprintersoftwaren.
- 2 imes (knappen **Annuller**): Stopper den aktuelle handling.
 - 《⑴ (knappen **Trådløs**): Aktiverer eller deaktiverer trådløse funktioner.

Indikator for **Trådløs** forbindelse: Angiver, hvorvidt printeren er forbundet til et trådløst netværk eller ej. Hvis lampen blinker, er den trådløse funktion endnu ikke konfigureret, eller også er printeren ved at oprette forbindelse.

4 Q. (knappen Wi-Fi Direct): Aktiverer eller deaktiverer Wi-Fi Direct.

Indikatoren **Wi-Fi Direct**: Angiver, om Wi-Fi Direct er aktiveret eller ej. Hvis lampen blinker, er printeren ved at oprette forbindelse til en mobilenhed i Wi-Fibeskyttet opsætning (WPS, Wi-Fi Protected Setup), eller også er der et problem med Wi-Fi Directforbindelsen.

5 (knappen **Kopier farve**): Starter en farvekopieringsopgave. Øg antallet af kopier ved at trykke på knappen flere gange. Antallet af kopier vises på kontrolpanelets display. Kopieringen starter to sekunder efter det sidste tryk på knappen.

BEMÆRK!: Du kan generere en diagnosticeringsrapport for udskriftskvaliteten ved at holde knappen **Kopier farve** nede i 3 sekunder.

- **6** Indikatoren **Skrivehovedadvarsel**: Viser problemer med skrivehovederne.
- 7 (knappen **Genoptag**): Genoptager et job efter en afbrydelse (f.eks. efter ilægning af papir eller fjernelse af et papirstop).

Indikator for **Genoptag**: Viser, hvornår printeren er i advarsels- eller fejltilstand.

- 8 (i) (knappen **Oplysninger**): Tryk på denne knap for at udskrive oplysninger om, hvordan du slutter din printer til dit netværk via trådløs adgang eller direkte til din computer eller dine mobile enheder.
- 9 □ (knappen HP ePrint): Tænder eller slukker HP ePrint-udskrivning.

Indikatoren for **HP ePrint**: Angiver, om HP ePrintudskrivningen er aktiveret eller ej. Hvis lampen blinker, er der et problem med Web Servicesforbindelsen.

- 10 (b) (knappen Kopier S-H): Starter en kopiering i sort-hvid. Øg antallet af kopier ved at trykke på knappen flere gange. Antallet af kopier vises på kontrolpanelets display. Kopieringen starter to sekunder efter det sidste tryk på knappen.
- 11 ((knappen **Tænd/sluk**): Tænder eller slukker printeren.

Oplysningerne heri kan ændres uden varsel.



Dansk

3

Fejl i kontrolpanelets display

Printerens kontrolpaneldisplay viser fejl ved at blinke og vise bogstavet "E" samt et tal. Nedenstående tabel viser nogle af de typiske fejl.

Displayfejl	Løsning
<u>ر</u> م	1. Åbn det forreste dæksel, og åbn derefter dækslet til skrivehovedet.
دع	 Sørg for, at skrivehovedets dæksel er lukket, og at printerskinnen ikke er blokeret.
Skrivehovedets patronholder er stoppet	VIGTIGT: Åbn ikke skrivehovedets dæksel, men kontrollér, at det er skubbet helt ned. Hold skrivehovedets dæksel lukket, medmindre du installerer nye skrivehoveder eller flytter printeren til et andet sted end din bolig eller dit kontor.
	3. Luk først adgangslågen til skrivehovedet og derefter frontlågen.
	4. Tryk på 🕑 (knappen Genoptag) for at fortsætte udskrivningen.
EЧ	Fjern det fastkørte papir, og tryk på 🕑 (knappen Genoptag), hvis du vil fortsætte med udskrivningen.
	Du kan finde flere oplysninger i brugervejledningen på www.support.hp.com .
Papirstop	
EĴ9	Åbn dækslet til skrivehovederne helt, og luk det herefter med det samme. Denne proces er en hjælp til at fjerne ophobet blæk og opretholde den bedst mulige udskriftskvalitet gennem hele printerens levetid.
Systemvedligeholdelse påkrævet	VIGTIGT: Åbn ikke skrivehovedets dæksel, medmindre denne besked vises, eller hvis du installerer nye skrivehoveder eller flytter printeren til et andet sted end din bolig eller dit kontor.
	1. Læg papir i papirbakken.
☆ + ()*	2. Tryk på 🛃 (knappen Genoptag) for at fortsætte udskrivningen.
	BEMÆRK! Få flere oplysninger om ilægning af papir i brugervejledningen på
Ikke mere papir	www.support.np.com.
Fejl -ikonet (!), Papirfejl - ikonet ([]) og indikatoren for	
Genoptag (🕑 *) blinker.	
	Det venstre skrivehovedikon blinker: Angiver en fejl med det trefarvede skrivehoved.
!	Det højre skrivehovedikon blinker: Angiver en fejl med det sorte skrivehoved.
	Hvis du opsætter printeren for første gang, skal du huske at fjerne tapen fra skrivehovedet.
• •	Hvis du har brugt din printer og opdager problemer med udskriftskvaliteten, skal det angivne skrivehoved udskiftes. Kontakt HP's support på www.support.hp.com for at
Problem med skrivehoved	ום פר וואר ארויפווטיפט.
begge Skrivehoved -ikon(er)	
(= =) og indikatoren for	
Skrivehovedadvarsel (🖆 🖻 •) blinker.	

Du kan få flere oplysninger om fejl på kontrolpanelets display på **www.support.hp.com**, hvor du kan se eller hente brugervejledningen.

Vigtige blækoplysninger

Når du har konfigureret printeren, må du ikke åbne printhovedlåsen, medmindre du installerer nye printhoveder eller flytter printeren uden for dit hjem eller kontor. Desuden skal blækbeholderne altid være fyldt korrekt op, når der udskrives.

Sørg for, at blækniveauet altid er korrekt

Brug linjerne for blækniveau på blækbeholderne til at se, hvornår beholderne skal fyldes op, og hvor meget blæk der skal påfyldes. Udskriv aldrig, hvis en af blækbeholderne indeholder mindre end det minimale blækniveau. Hvis du udskriver, mens der er for lidt blæk, eller beholderne indeholder for meget blæk, kan det beskadige printeren og forringe udskriftskvaliteten. Sørg for at bruge blæk med samme farve som blækbeholderen, når du genopfylder en blækbeholder. Få oplysninger i hæftet "Start her" om, hvordan blækbeholderne fyldes.



Minimalt blækniveau

Blækniveauet må aldrig befinde sig under linjen for minimalt blækniveau. Udskrivning med et blækniveau, der befinder sig under minimumslinjen, kan føre til beskadigelse af printeren.



Maksimalt blækniveau

Fyld ikke blæk over linjen for maksimalt blækniveau. Fyldes der for meget blæk på, kan blækket sive ud. Når du genopfylder, er der muligvis blæk tilbage i flasken. Du kan gemme det sidste blæk ved at opbevare blækflasken på et tørt og køligt sted, indtil den skal fyldes op igen.

BEMÆRK! Service eller reparation, som skyldes forkert opfyldning af blækbeholderne og/eller brug af blæk fra en anden producent end HP, er ikke omfattet af garantien.

🕒 Flytning af printeren efter opsætningen

Følg denne vejledning for at undgå beskadigelse af printeren eller blækudsivning.

Hvis du flytter printeren i dit hjem eller på dit kontor, skal skrivehovedets dæksel være lukket, og printeren skal holdes lige.

Hvis du flytter printeren uden for dit hjem eller kontor, skal du besøge www.support.hp.com eller kontakte HP.

Hjælp til trådløs opsætning

Gå ind på **123.hp.com/setup** for at installere HP Smart-appen eller HP's printersoftware, så printeren kan tilsluttes dit netværk (understøtter 2,4 GHz).

Bemærkning til Windows[®]-brugere: Du kan også bruge cd'en med HP-printersoftware. Hvis din printer ikke leveres med en cd, kan du bestille en på www.support.hp.com.

Tip: Tryk på 🛈 (knappen Oplysninger) på kontrolpanelet i 3 sekunder for at udskrive en startvejledning til trådløs opsætning.

Hvis tilslutning af printeren til netværket mislykkedes

Få mere at vide: Gå til www.hp.com/go/wifihelp for at få hjælp til trådløs opsætning.

Del printeren med computere og andre enheder på dit netværk

Efter tilslutning af printeren til dit trådløse netværk kan du dele den med flere computere og mobilenheder på det samme netværk. På hver enhed skal du installere HP Smart-appen eller printersoftwaren fra **123.hp.com**.

Konvertér fra en USB-forbindelse til en trådløs forbindelse

Få mere at vide: www.hp.com/go/usbtowifi.

Brug printeren trådløst uden en router (Wi-Fi Direct)

Få mere at vide: www.hp.com/go/wifidirectprinting.

Dette produkt er designet til brug i åbne miljøer (f.eks. i hjemmet og uden en offentlig forbindelse til internettet), hvor alle har adgang til og kan bruge printeren. Derfor er Wi-Fi Direct-indstillingerne indstillet til en "automatisk" standardtilstand, der ikke har administratoradgangskode, hvilket giver alle inden for det trådløse signals rækkevidde mulighed for at oprette forbindelse og få adgang til alle printerens funktioner og indstillinger. Hvis du vil have et højere sikkerhedsniveau, anbefaler HP, at forbindelsesmetoden for Wi-Fi Direct ændres fra "Automatisk" til "Manuel", og at der oprettes en administratoradgangskode.

Grundlæggende fejlfinding

- Sørg for, at du har installeret den nyeste HP Smart-app eller printersoftware fra 123.hp.com på hver enhed.
- Hvis du bruger et USB-kabel, skal du sørge for, at kablet er korrekt tilsluttet, og at printeren er indstillet som standardprinter.
- Hvis din computer er tilsluttet printeren med en trådløs forbindelse, skal du sørge for, at printeren er tilsluttet det samme netværk som den enhed, du udskriver fra.

Bemærkning til Windows®-brugere: Gå til HP-diagnosticeringsværktøjer på **www.hp.com/go/tools** for at løse almindelige printerproblemer.

Flere oplysninger





Produktsupport HP-mobiludskrivning www.hp.com/support/st450 www.hp.com/go/mobileprinting

Få yderligere hjælp og find meddelelser, miljømæssige og lovgivningsmæssige oplysninger, herunder lovgivningsmæssige oplysninger for EU, Nordamerikas EMC, trådløse- og telekommunikationserklæringer og overensstemmelseserklæringer, i afsnittet "Tekniske oplysninger" i brugervejledningen: **www.hp.com/support/st450**.

Printerregistrering: www.register.hp.com.

Overensstemmelseserklæring: www.hp.eu/certificates. Blækforbrug: www.hp.com/go/inkusage.

Erklæring om begrænset garanti for HP-printeren

HP-produkt	Den begrænsede garantiperiode
Softwaremedier	90 dage
Printer	1 år eller 20.000 sider, alt efter hvad der indtræffer først.
Blækflasker	Indtil det originale HP-blæk er brugt op, eller datoen "end of warranty", der er trykt på produktet, er nået, alt efter hvad der indtræffer først. Denne garanti dækker ikke HP's blækprodukter, der er blevet efterfyldt, omarbejdet, nyistandsat, anvendt forkert eller manipuleret med.
Skrivehoveder	1 år eller 20.000 sider, alt efter hvad der indtræffer først.
Tilbehør (skrivehoveder undtaget)	1 år, medmindre andet er angivet

- A. Garantierklæringens omfang
 - 1. Denne begrænsede garanti fra HP gælder kun for HP-produkter, der er solgt eller leaset a) fra HP Inc., dets datterselskaber, associerede selskaber, autoriserede forhandlere, autoriserede distributører eller landedistributører; b) med denne begrænsede garanti fra HP.
 - 2. HP Inc. (HP) garanterer over for slutkunden, at de HP-produkter, der er angivet ovenfor, er fri for materiale- og konstruktionsfejl i perioden anført ovenfor ("den begrænsede garantiperiode"), og denne begrænsede garantiperiode starter på den dato, hvor HP-hardwareproduktet registreres første gang ved opstart, og denne dato kaldes "første startdato"." Hvis HP-hardwareproduktet derimod ikke registreres på dette tidspunkt, starter den begrænsede garantiperiode på den seneste dato for køb eller leie hos HP eller HP-tienesteudbyderen, eller hvor, såfremt det er relevant, den autoriserede HP-forhandler udfører installationen.
 - 3. For softwareprodukter er HP's begrænsede garanti kun gældende ved manglende udførelse af programmeringsinstruktioner. HP garanterer ikke, at et produkt vil fungere uden afbrydelser eller fejlfrit.
 - 4. HP's begrænsede garanti dækker kun de fejl, der opstår som følge af normal brug af produktet, og garantien dækker ikke andre problemer, herunder problemer, der opstår som følge af:
 - a. Forkert vedligeholdelse eller modificering.
 - b. Software, medier, dele eller tilbehør, der ikke er leveret eller understøttes af HP.
 - c. Anvendelse ud over produktspecifikationerne.
 - d. Uautoriseret ændring eller forkert brug.
 - 5. For HP GT-serien. Ink Tank og Smart Tank-serien dækker garantien ikke printer- eller printhovedfeil, som skyldes skader ved brug af blæk, som ikke er fra HP, eller et forældet printhoved. I sådanne tilfælde opkræver HP standardgebyrer for tid og materialer i forbindelse med reparation eller udskiftning af de pågældende printere eller printhoveder.
 - 6. Hvis HP i løbet af den relevante garantiperiode får besked om en fejl i et produkt, som er dækket af HP's garanti, skal HP efter eget valg enten reparere eller udskifte produktet.
 - 7. Hvis HP ikke er i stand til enten at reparere eller udskifte et fejlbehæftet produkt, som er dækket af HP's garanti, skal HP inden for en rimelig periode, efter at være blevet gjort bekendt med fejlen, refundere produktets købspris til kunden.
 - 8. HP er ikke underlagt nogen reparations-, erstatnings- eller refunderingspligt, før kunden returnerer det fejlbehæftede produkt til HP.
 - 9. Ethvert erstatningsprodukt kan enten være nyt eller så godt som nyt med de samme funktioner som det produkt, det bliver udskiftet med.
 - 10. HP-produkter kan indeholde genfremstillede dele, komponenter eller materialer, hvis ydeevne er på niveau med nye produkters.
 - 11. HP's begrænsede garantierklæring gælder alle de lande/områder, hvor det pågældende HP-produkt distribueres af HP. Kontrakter for yderligere garantiservice, f.eks. onsiteservice, kan muligvis fås hos et autoriseret HP-servicecenter i de lande/områder, hvor produktet distribueres af HP eller af en autoriseret importør
- B. Begrænsning af garanti
 - I DET OMFANG GÆLDENDE LOKAL LOVGIVNING TILLADER DET. GIVER HVERKEN HP ELLER NOGEN AF HP'S TREDJEPARTSLEVERANDØRER NOGEN ANDEN GARANTI, HVERKEN UDTRYKKELIGT ELLER STILTIENDE, FOR SALGBARHED, TILFREDSSTILLENDE KVALITET OG EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL. Begrænsning af erstatningsansvar
- С.
 - 1. I det omfang gældende lokal lovgivning tillader det, er de beføjelser, der gives i denne ansvarserklæring, ene og alene kundens beføjelser. 2. I DET OMFANG GÆLDENDE LOKAL LOVGIVNING TILLADER DET, MED UNDTAGELSE AF DE FORPLIGTELSER DER UDTRYKKELIGT ER ANFØRT I DENNE GARANTIERKLÆRING, SKAL HP ELLER DETS TREDJEPARTSLEVERANDØRER IKKE I NOGET TILFÆLDE VÆRE ANSVARLIG FOR DIREKTE, INDIREKTE ELLER SÆRLIGE SKADER, FØLGESKADER ELLER HÆNDELIGE SKADER, UANSET OM GRUNDLAGET ER KONTRAKTLIGT, OM DER ER TALE OM DELIKT ELLER ANDET TEORETISK GRUNDLAG, OG UANSET OM MULIGHEDER FOR SÅDANNE FØLGESKADER ER BEKENDTGJORT.
- D Gældende lokal lovgivning
 - 1. Denne garantierklæring giver kunden specifikke juridiske rettigheder. Kunden kan desuden have andre rettigheder, som varierer fra stat til stat i USA, fra provins til provins i Canada og fra land til land andre steder i verden.
 - 2. I det omfang indeværende garantierklæring ikke stemmer overens med lokal lovgivning, skal garantierklæringen betragtes som modificeret, så den stemmer overens med en sådan lokal lovgivning. I henhold til sådan lokal lovgivning vil visse ansvarsfraskrivelser og begrænsninger i indeværende garantierklæring derfor ikke nødvendigvis gælde for kunden.

Information om HP's begrænsede mangeludbedring

Den begrænsede HP-garanti er en garanti, der ydes frivilligt af HP. Navn og adresse på det HP-selskab, der er ansvarligt for HP's begrænsede garanti i dit land, er som følger:

Danmark: HP Inc Danmark ApS, Engholm Parkvej 8, 3450, Allerød

Den begrænsede garanti fra HP gælder i tillæg til eventuelle juridiske rettigheder, der ikke er i overeenstemmelse med salgsaftalen, f.eks. en toårs garanti fra sælgeren. Forskellige faktorer kan dog påvirke, hvorvidt du opnår disse rettigheder. Forbrugerens lovbestemte rettigheder begrænses eller påvirkes ikke på nogen måde af den begrænsede HP-garanti. Se nedenstående link for at få yderligere oplysninger: Forbrugerens juridiske garanti, eller du kan besøge De Europæiske Forbrugercentres websted. Forbrugere har ret til at vælge, om de vil gøre krav på service i henhold til HP's begrænsede garanti eller hos sælger i henhold til en toårs juridisk garanti.

Du kan se flere oplysninger i det følgende link: Forbrugerens lovpligtige garanti (www.hp.com/go/eu-legal) eller du kan gå til webstedet for Europæiske Forbrugercentre (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/).

HP Smart Tank Wireless 450 series

Kas vajate abi? www.support.hp.com



Juhtpaneel

- Juhtpaneeli näidik: näitab koopiate arvu, prindipea täiteolekut, kandjatõrkeid, raadiovõrgu olekut ja signaali tugevust, Wi-Fi otseühenduse olekut ja prindipea probleeme. Lisateavet ikoonide kohta leiate kasutusjuhendist aadressil www.support.hp.com või HP printeri tarkvaraga installitavast elektroonilisest spikrist.
- 2 X (Tühistamis nupp): seiskab poolelioleva toimingu.
- 3 ((1) (traadita ühenduse nupp): Lülitab traadita ühenduse funktsiooni sisse või välja.

Traadita võrguühenduse märgutuli: näitab, kas printer on ühendatud traadita võrku või mitte. Vilkuv märgutuli näitab, et traadita võrguühendus pole seadistatud või et printer üritab ühendust luua.

4 Q (Wi-Fi otseühenduse nupp): lülitab Wi-Fi otseühenduse sisse või välja.

Wi-Fi Directi märgutuli: näitab, kas Wi-Fi otseühendus on sisse või välja lülitatud. Vilkuv märgutuli näitab, et printer on ühendatud mobiilseadmega Wi-Fi Protected Setup (WPS) tõukerežiimis või et Wi-Fi otseühendusega on probleem.

5 (S) (Värvikoopia nupp): käivitab värvilise paljundustöö. Koopiate arvu suurendamiseks vajutage nuppu mitu korda. Juhtpaneeli näidikule ilmub koopiate arv. Kopeerimine algab, kui viimasest nupuvajutusest on möödunud kaks sekundit.

MÄRKUS. Prindikvaliteedi diagnostikaaruande koostamiseks hoidke **värvikoopia** nuppu kolm sekundit all.

- **6 Prindipea märguande** tuli: näitab prindipea probleeme.
- 7 J (jätkamise nupp): jätkab tööd pärast katkestust (nt pärast paberi laadimist või paberiummistuse eemaldamist).

Märgutuli **Jätka**: näitab, et printer on hoiatus- või tõrkeolekus.

- 8 (i) (Teabe nupp): vajutage seda nuppu teabe printimiseks selle kohta, kuidas ühendada printerit juhtmevabalt võrguga või otse teie arvuti ja mobiilseadmetega.
- 9 (nupp HP ePrint): lülitab HP ePrinti sisse või välja.

HP ePrinti märgutuli: näitab, kas HP ePrint on sisse või välja lülitatud. Vilkuv märgutuli näitab tõrkeid veebiteenusega ühendamisel.

- 10 (Mustvalge koopia nupp): algatab mustvalge paljundustöö. Koopiate arvu suurendamiseks vajutage nuppu mitu korda. Juhtpaneeli näidikule ilmub koopiate arv. Kopeerimine algab, kui viimasest nupuvajutusest on möödunud kaks sekundit.
- 11 (**Toite** nupp): lülitab printeri sisse või välja.

Selles dokumendis sisalduvat teavet võidakse ette teatamata muuta.



Juhtpaneeli näidiku tõrked

Printeri juhtpaneeli näidik annab mõnest tõrkest märku vaheldumisi vilkuva tähe "E" ja numbriga. Järgmises tabelis on mõned levinud tõrked.

Kuvatõrge	Lahendus
	1. Avage eesmine luuk ja seejärel prindipea luuk.
23	2. Veenduge, et prindipea sulgur oleks õigesti kinni ja kelgul poleks takistusi.
Ƴ Prindipea kelgu seiskumine	NB! Ärge avage prindipea sulgurit, vaid kontrollige, et see oleks kindlalt alla vajutatud. Hoidke prindipea sulgur kinni, kui te ei paigalda uusi prindipäid ega vii printerit kodust või kontorist välja.
	3. Sulgege prindipeade pääsuluuk, seejärel esiluuk.
	4. Vajutage nuppu 🕑 (jätkamise nuppu) printimise jätkamiseks.
EЧ	Kõrvaldage ummistus ja vajutage printimise jätkamiseks nuppu 🕑 (jätkamise nupp).
\sim	Lisateavet leiate kasutusjuhendist aadressil www.support.hp.com.
Paberiummistus	
E <u></u> 9	Avage prindipeade pääsuluuk täielikult ning seejärel sulgege see kohe. See protsess aitab eemaldada tindi kogunemist ja tagab prindikvaliteedi kogu printeri tööea vältel.
Vajalik on süsteemi hooldu s	NB! Avage prindipea sulgur ainult juhul, kui teile kuvatakse see teade või kui paigaldate uusi prindipäid või viite printeri kodust või kontorist välja.
	1. Sisestage sisendsalve paberit.
[∞] ÿ + ()*	2. Vajutage nuppu 🕑 (jätkamise nuppu) printimise jätkamiseks.
	MÄRKUS. Lisateavet paberi laadimise kohta leiate kasutusjuhendist lehel
Paber on otsas	www.support.hp.com.
Tõrke ikoon (!), Paberi tõrke ikoon (🗋) ja jätkamise märgutuli (🔞 *) vilguvad.	
	Vilkuv vasaknoolne prindipea ikoon: näitab kolmevärvilise prindipea tõrget
!	Vilkuv parempoolne prindipea ikoon: näitab musta prindipea tõrget.
	Kui seadistate printerit esimest korda, siis veenduge, et prindipealt oleks teip eemaldatud.
Probleem principes ga	Kui olete printerit kasutanud ja hakkate märkama prindikvaliteedi probleeme, siis tuleb näidatud prindipea ära vahetada. Uue prindipea saamiseks pöörduge HP toe poole lebel www.support hp.com
Tõrke ikoon (I) jüks või	
mõlemad prindipea ikoonid	
(= 🖃) ja prindipea märguanne	
märgutuli (🖾 🖙) vilguvad.	

Lisateavet juhtpaneelil kuvatavate tõrgete kohta leiate kasutusjuhendist, mille saab laadida alla lehelt **www.support.hp.com.**

Eesti

Tähtis tinditeave

Pärast prindipead häälestamist ärge avage prindipea sulgurit, kui te ei paigalda uusi prindipäid ega vii printerit kodust või kontorist välja. Lisaks tuleb säilitada printimiseks vajalikud tinditasemed tindimahutites.

Jälgige, et tinditase oleks ettenähtud vahemikus

Määrake tindimahutitel olevate tinditaseme joonte põhjal, millal mahuteid täita ja kui palju tinti lisada. Ärge kunagi printige, kui mõnes tindimahutis on tinti alla miinimumi. Kui printimisel on tinti liiga vähe või mahutites on liiga palju tinti, võib see printerit kahjustada ja prindikvaliteeti mõjutada. Tindimahuti täitmisel sobitage kindlasti tindi värv tindimahuti värviga. Vaadake brošüürist Alustage siit juhiseid tindimahutite täitmise kohta.



Minimaalne tindi tase

Tindi tase ei tohi kunagi olla miinimumtaseme joonest allpool. Kui tinditase jääb allapoole miinimumtaseme joont ning te jätkate printimist, võib see printerit kahjustada.



Maksimaalne tindi tase

Tinti ei tohi lisada ülemisest joonest kõrgemale. Liigne täitmine võib põhjustada tindilekkeid. Täitmisel võib veidi tinti tindipudelisse jääda. Järelejäänud tindi saab edaspidi kasutamiseks alles hoida, säilitades tindipudelit kuivas, jahedas kohas.

MÄRKUS. Garantii ei kata tindimahutite nõuetevastasest täitmisest ja/või mitte-HP tindi kasutamisest tingitud seadme hooldus- ja remonditöid.

🕒 Printeri liigutamine pärast häälestust

Printeri kahjustamise või tindilekke vältimiseks järgige neid juhiseid. Printerit kodus või kontoris teisaldades hoidke prindipea sulgur suletuna ning printer horisontaalselt. Kui viite printerit kodust või kontorist välja, külastage saiti **www.support.hp.com** või võtke ühendust HP-ga.

Traadita ühenduse seadistamise spikker

Rakenduse HP Smart või printeritarkvara installimiseks, et printerit võrguga ühendada (toetab sagedust 2,4 GHz), külastage veebilehte aadressil **123.hp.com/setup**.

Teade operatsioonsüsteemi Windows® kasutajatele: võite kasutada ka HP printeri tarkvara CD-d. Kui teie printeriga ei ole CD-d kaasas, saate tellida selle veebiaadressilt **www.support.hp.com**.

Nõuanne: hoidke juhtpaneelil kolm sekundit all nuppu (i) (teabe nupp) traadita ühenduse lühijuhendi printimiseks.

Printeri ühendamine võrguga ei õnnestu

Lisateave: Traadita ühenduse seadistamiseks leiate abi veebiaadressilt www.hp.com/go/wifihelp.

Printeri jagamine võrgus arvutite ja muude seadmetega

Pärast printeri traadita võrku ühendamist saate seda jagada mitme samas võrgus asuva arvuti ja mobiilsideseadmega. Installige igas seadmes rakendus HP Smart või printeri tarkvara veebisaidilt **123.hp.com**.

USB-ühenduselt traadita ühendusele lülitumine

Lisateave: www.hp.com/go/usbtowifi.

Printeri kasutamine traadita ilma ruuterita (Wi-Fi otseühendus)

Lisateave: www.hp.com/go/wifidirectprinting.

Toode on mõeldud kasutamiseks avatud keskkonnas (näiteks kodus ja pole ühendatud avaliku Interneti-teenusega), kus igaühel on juurdepääs printeri kasutamisele. Selle tulemusena on Wi-Fi Direct vaikimisi automaatrežiimis ja ilma administraatori paroolita, mis võimaldab kõigile traadita võrgu levialas olevatele isikutele juurdepääsu kõigile printeri funktsioonidele ning sätetele. Juhul kui soovitakse kõrgemat turvalisuse astet, soovitab HP vahetada Wi-Fi otseühendus automaatrežiimilt manuaalsele ("Manual") ja luua juurdepääsuks administraatori salasõna.

Üldine tõrkeotsing

- Veenduge, et oleksite installinud igale seadmele uusima rakenduse HP Smart või printeri tarkvara veebisaidilt **123.hp.com**.
- USB-kaablit kasutages veenduge, et see oleks turvaliselt ühendatud ja et printer oleks määratud vaikeprinteriks.
- Kui teie arvuti on printeriga ühendatud traadita võrguühenduse kaudu, veenduge, et printer oleks ühendatud samasse võrku kui seade, millelt prindite.

Teade operatsioonsüsteemi Windows® kasutajatele: Levinud printeriprobleemide lahendamiseks külastage veebisaiti HP Diagnostic Tools aadressil **www.hp.com/go/tools**.

Lisateave





Tootetugi

HP mobiilne printimine

www.hp.com/support/st450 www.hp.com/go/mobileprinting

Lisateabe ja teadaannete ning keskkonna- ja normatiivteabe hankimiseks, sealhulgas Euroopa Liidu normatiivakt ja Põhja-Ameerika elektromagnetilise ühilduvuse, traadita ühenduse ja telekommunikatsiooni deklaratsioonid ning muud vastavusavaldused, tutvuge kasutusjuhendi peatükiga "Tehniline teave" veebisaidil:

www.hp.com/support/st450.

Printeri registreerimiseks avage veebileht: www.register.hp.com. Vastavusdeklaratsioon: www.hp.eu/certificates. Tindikasutus: www.hp.com/go/inkusage.

Eest

HP printeri piiratud garantii avaldus

HP toode	Piiratud garantii aeg
Tarkvarakandja	90 päeva
Printer	1 aasta või 20 000 lehekülge, kumb on varasem.
Tindipotid	Kuni HP tint on kassetist otsa lõppenud või tindipotile märgitud garantiikuupäev on möödunud; olenevalt sellest, kumb toimub varem. See garantii ei kata HP tinditooteid, mida on täidetud, ümber töödeldud, taastatud, väärkasutatud või muudetud.
Prindipead	1 aasta või 20 000 lehekülge, kumb on varasem.
Tarvikud (v.a prindipead)	1 aasta, kui pole teisiti märgitud

- A. Piiratud garantii ulatus
 - See HP piirantud garantii kehtib ainult nendele HP kaubamärgiga toodetele, mida müüakse või liisitakse a) ettevõtte HP Inc., selle tütarettevõttete, filiaalide, autoriseeritud edasimüüjate, autoriseeritud hulgimüügiettevõtete või riiklike turustajate poolt; b) selle HP piiratud garantiiga.
 - 2. HP Inc. (HP) garanteerib lõppkasutajale, et eespool loetletud HP tooted on eespool määratletud aja ("piiratud garantii aeg") jooksul vabad defektsest materjalist ja töötlusest tulenevatest vigadest. Mainitud piiratud garantii aja alguseks loetakse kuupäeva, mil HP riistvaratoode esmase algkäivitamise ajal esimest korda tuvastatakse; seda kuupäeva nimetatakse "esimese käivitamise kuupäevaks". Juhul kui HP riistvaratoodet sel ajal ei tuvastata, loetakse piiratud garantii aja alguseks hilseimat kuupäevadest: HP käest ostmise või liisimise kuupäev, või kuupäev, mil HP või HP poolt volitatud teenusepakkuja viib lõpule seadme paigaldamise.
 - Tarkvaratoodete puhul rakendub HP piiratud garantii ainult programmi käsustiku täitmisel ilmnevatele vigadele. HP ei anna garantiid selle kohta, et toodete töös ei esine katkestusi ega tõrkeid.
 - 4. HP piiratud garantii kehtib ainult toote tavakasutusel ilmnevatele defektidele ning ei hõlma ühtki muud probleemi, mille põhjuseks võib olla:
 - a. Ebaõige hooldamine või modifitseerimine;
 - b. Tarkvara, prindikandjad, tagavaraosad või tarvikud, mida HP pole tarninud või heaks kiitnud;
 - c. Toote kasutamine väljaspool selle spetsifikatsioonides määratud piire;
 - d. Volitamata modifitseerimine või väärkasutamine.
 - 5. Garantii ei kata printeri või prindipea tõrget mitte-HP tindi või aegunud prindipea kasutamisest tekkinud kahjustuste tõttu HP GT, tindimahuti ega nutika mahuti seeriatele. HP nõuab sellistel juhtudel standardtasu selleks kulunud aja ja materjalide eest, et printeri või prindipea tõrge või kahjustus korda teha.
 - Kui HP-d teavitatakse kehtiva garantiiperioodi ajal ükskõik millisest tootes esinevast HP garantiiga kaetud puudusest, võib HP enda valikul seadme kas remontida või välja vahetada.
 - 7. Kui HP ei ole võimeline defektset toodet, millele kehtib HP garantii, mõistliku aja jooksul nõuetekohaselt remontima või uuega asendama, hüvitatakse kasutajale ostu maksumus.
 - 8. HP ei kanna remontimise, asendamise või hüvitamise kohustust enne, kui klient on defektse toote HP-le tagastanud.
 - 9. Iga asendustoode võib olla kas uus või sama hea, kui uus ning funktsioneerida asendatava tootega sarnaselt.
 - 10. HP tooted võivad sisaldada taastatud varuosi, komponente või materjale, mille kasutamine on uutega samaväärne.
 - 11. HP piiratud garantii kehtib kõigis riikides, kus vastavat toodet HP edasimüüjate kaudu turustatakse. Täiendavate garantiiteenuste (nt hooldus kliendi juures) osutamiseks vajalikud lepingud saab sõlmida kõigis HP volitatud hoolduskeskustes neis riikides/piirkondades, kus HP tooteid turustatakse HP enda või tema edasimüüjate kaudu.
- B. Garantii ulatus
 - KOHALIKU SEADUSANDLUSE POOLT LUBATUD ULATUSES EI ANNA EI HP EGA SELLE KOLMANDATE OSAPOOLTENA TOIMIVAD VARUSTAJAD ÜHTEGI TEIST GARANTIID EGA PAKU TINGIMUSI, NII AVATULT KUI KAUDSELT KAUBANDUSLIKELE NÕUTELE VASTAVUSE, RAHULDAVA KVALITEEDI EGA KINDLAKS EESMÄRGIKS SOBIVUSE KOHTA.
- C. Vastutuse ulatus
 - 1. Kohaliku seadusandlusega lubatud määral on käesolevas Garantiitunnistuses toodud abinõud kliendi ainuõiguslikud abinõud.
 - 2. SEL MÄÄRAL, KUI KOHALDATAVAD KOHALIKUD SEADUSED SEDA LUBAVAD, VÄLJA ARVATUD KÄESOLEVAS GARANTIIAVALDUSES VÄLJA TOODUD KOHUSTUSTE RAAMES, EI VASTUTA HP EGA TEMA LEPINGULISED PARTNERID OTSESTE, KAUDSETE, ETTENÄGEMATUTE, SPETSIAALSETE, PÕHJUSLIKE VÕI MIS TAHES MUUDE LEPINGUL PÕHINEVATE, LEPINGUVÄLISTE VÕI MUUDE KAHJUDE EEST.
- D. Kohalik seadusandlus
 - Käesolev garantiiavaldus annab kliendile teatud seaduslikud õigused. Kliendil võib olla ka muid õigusi, mis on erinevad erinevates Ameerika Ühendriikide osariikides, Kanada provintsides ning teistes maailma riikides.
 - Sel määral, kui garantiiavaldus on kohalike seadustega vastuolus, tuleb käesolevat garantiiavaldust käsitada kohandatult selliste kohalike seadustega. Selliste kohalike seaduste kehtimisel võivad teatud käesolevas garantiiavalduses toodud vastutusest loobumised, välistamised ja piirangud kliendile mitte rakenduda.

HP piiratud garantii

HP piiratud garantii on HP poolt vabatahtlikult pakutav kaubanduslik garantii. HP piiratud garantii eest vastutab HP üksus aadressil:

Eesti: HP Finland Oy, PO Box 515, 02201 Espoo, Finland

HP piiratud garantii rakendub lisaks seaduses ettenähtud müüjapoolsele kaheaastasele garantiile, juhul kui toode ei vasta müügilepingu tingimustele. Siiski võib esineda asjaolusid, mille puhul teie jaoks need õigused ei pruugi kehtida.

HP piiratud garantii ei piira ega mõjuta mingil moel tarbija seadusjärgseid õigusi. Lisateavet leiate järgmiselt lingilt: tarbija õiguslik garantii või võite külastada Euroopa tarbijakeskuste veebisaiti. Tarbijal on õigus valida, kas ta soovib kasutada HP piiratud garantiid või seadusega ette nähtud müüjapoolset kaheaastast garantiid.

Lisateavet leiate tarbija õigusliku garantii lingilt: Tarbija õiguslik garantii (www.hp.com/go/eu-legal) või külastades Euroopa tarbijakeskuste veebisaiti (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/).

HP Smart Tank Wireless 450 series

Reikia pagalbos? www.support.hp.com



Valdymo skydelis

- Valdymo skydelio ekranas: nurodo kopijų skaičių, spausdinimo galvučių pripildymo būseną, popieriaus klaidas, belaidžio ryšio būseną ir signalo stiprumą, tiesioginio belaidžio ryšio būseną ir spausdinimo galvučių problemas. Daugiau informacijos apie piktogramas ieškokite naudotojo vadove adresu www.support.hp.com arba elektroniniame žinyne, įdiegtame kartu su HP spausdintuvo programine įranga.
- X (Mygtukas "Cancel" (atšaukti)): sustabdo vykdomą operaciją.
- (1) (Mygtukas "Wireless" (belaidis ryšys)): jjungia arba išjungia belaidį ryšį.

Lemputė **"Wireless" (belaidis ryšys)**: rodo, ar spausdintuvas yra prijungtas prie belaidžio ryšio tinklo. Mirksinti lemputė nurodo, kad nebuvo atlikta belaidžio ryšio sąranka arba kad spausdintuvas bando prisijungti.

 Q
 (Mygtukas "Wi-Fi Direct"): jjungia arba išjungia tiesioginį belaidį ryšį.

Lemputė **"Wi-Fi Direct" (tiesioginis "Wi-Fi" ryšys)**: rodo "Wi-Fi Direct" būseną (jjungtas arba išjungtas). Mirksinti lemputė nurodo, kad spausdintuvas jungiasi prie mobiliojo prietaiso belaidžio ryšio apsaugotos sąrankos (WPS) "Push" režime arba yra "Wi-Fi Direct" prisijungimo problema.

5. (B) (Mygtukas "Color Copy" (spalvotos kopijavimas)): spausdintuvas pradeda kopijuoti spalvotai. Norėdami padidinti kopijų skaičių, nuspauskite mygtuką keletą kartų. Kopijų skaičius rodomas valdymo skydelio ekrane. Kopijuoti pradedama praėjus dviem sekundėms po paskutinio mygtuko spustelėjimo.

PASTABA. Galite sukurti spausdinimo kokybės diagnostikos ataskaitą nuspaudę ir palaikę **"Color Copy"** mygtuką 3 sekundes.

- "Printhead Alert" (spausdinimo galvutės problema) indikatoriaus lemputė: nurodo spausdinimo galvučių problemas.
- Mygtukas "Resume" (tęsti)): tęsia spausdinimą po pertraukimo (pvz., po popieriaus įdėjimo ar pašalinus užstrigusį popierių).

Lemputė **"Resume" (tęsti)**: nurodo, kad spausdintuvas yra įspėjimo arba klaidos būsenoje.

- (i) (Mygtukas "Information" (informacija)): nuspauskite šį mygtuką, kad išspausdintumėte informaciją, kaip belaidžiu ryšiu prijungti spausdintuvą prie tinklo ar tiesiogiai prie kompiuterio, arba mobiliojo prietaiso.
- C (Mygtukas "HP ePrint"): jjungiama arba išjungiama "HP ePrint" funkcija.

"HP ePrint" indikatorius: nurodo, kad "HP ePrint" funkcija yra jjungta arba išjungta. Mirksintis indikatorius nurodo, kad yra prisijungimo prie žiniatinklio tarnybos problema.

- 10. (b) (Mygtukas "Black Copy" (nespalvotas kopijavimas)): spausdintuvas pradeda kopijuoti nespalvotai. Norėdami padidinti kopijų skaičių, nuspauskite mygtuką keletą kartų. Kopijų skaičius rodomas valdymo skydelio ekrane. Kopijuoti pradedama praėjus dviem sekundėms po paskutinio mygtuko spustelėjimo.
- (Mygtukas "Power" (maitinimas)): jjungia arba išjungia spausdintuvą.

Informacija, esanti šiame dokumente, gali būti keičiama be įspėjimo.



Valdymo skydelio ekrano klaidos

Spausdintuvo valdymo skydelio ekrane rodomos klaidos – pakaitomis mirksi raidė E ir skaičius. Toliau esančioje lentelėje nurodytos dažniausios klaidos.

Rodoma klaida	Sprendimas	
EĴ3	 Uždarykite priekinį dangtelį ir atidarykite prieigos prie spausdinimo galvučių dangtelį. Įsitikinkite, kad spausdinimo galvutės fiksatorius yra tinkamai uždarytas, o vežimėlis – neužblokuotas. 	
"Printhead Carriage Stall" (sustojo spausdinimo galvutės vežimėlis)	 SVARBU: neatidarykite spausdinimo galvutės fiksatoriaus, tik įsitikinkite, kad jis tvirtai nuspaustas žemyn. Neatidarykite spausdinimo galvutės fiksatoriaus, nebent norite įdėti naują spausdinimo galvutę arba išgabenti spausdintuvą iš namų ar biuro. Uždarykite prieigos prie spausdinimo galvučių dangtelį, tada priekinį dangtelį. Spauskite) (mygtuką "Resume"), kad tęstumėte spausdinimą. 	
EÛЧ	Išimkite įstrigusį popierių ir spauskite 🗗 (mygtuką "Resume"), kad tęstumėte spausdinimą.	
"Paper Jam" (popieriaus strigtis)	Daugiau informacijos ieskokite naudotojo vadove adresu www.support.np.com .	
EĴ9	Visiškai atidarykite spausdinimo galvučių dangtelį ir iš karto jį uždarykite. Šis veiksmas padeda pašalinti rašalo sankaupas ir išsaugoti geriausią spausdinimo kokybę spausdintuvo eksploatavimo laikotarpiu.	
"System Maintenance Required" (reikia atlikti sistemos techninę priežiūrą)	SVARBU: neatidarykite spausdinimo galvutės fiksatoriaus, nebent matote šį pranešimą, norite įdėti naują spausdinimo galvutę arba išgabenti spausdintuvą iš namų ar biuro.	
张 * + ()*	 Į įvesties dėklą įdėkite popieriaus. Spauskite (mygtuką "Resume"), kad tęstumėte spausdinimą. PASTABA. Daugiau informacijos, kaip įdėti popieriaus, ieškokite naudotojo vadove adresu www.support.hp.com. 	
", out of Paper (bages) popertus/ Mirksi piktograma "Error" (klaida) (!), piktograma "Paper Error" (popieriaus klaida) (□) ir indikatoriaus lemputė "Resume" (() *).		
!	Mirksinti kairiosios spausdinimo galvutės piktograma: rodo trispalvės spausdinimo galvutės klaidą. Mirksinti dešiniosios spausdinimo galvutės piktograma: rodo juodos spausdinimo galvutės klaidą.	
• • •	Jei pirmą kartą atliekate spausdintuvo sąranką, įsitikinkite, kad nuo spausdintuvo nuėmėte juostelę.	
<pre>"Printhead Problem" (spausdinimo galvutės problema) Mirksi piktograma "Error" (klaida) (!), viena ar abi piktogramos "Printhead" (spausdinimo galvutė) (= =) ir "Printhead Alert" (indikatoriaus lemputė) (;= -).</pre>	Jei kurį laiką naudojate spausdintuvą ir pastebėjote spausdinimo kokybės problemų, nurodytąją spausdinimo galvutę reikia pakeisti. Susisiekite su HP Klientų aptarnavimo skyriumi adresu www.support.hp.com , kad gautumėte naują spausdinimo galvutę.	

Daugiau informacijos apie valdymo skydelio ekrane rodomas klaidas rasite apsilankę adresu **www.support.hp.com** (galėsite peržiūrėti arba atsisiųsti naudotojo vadovą).

Svarbi rašalo informacija

Atlikę spausdintuvo sąranką, neatidarykite spausdinimo galvučių fiksatoriaus, nebent norite įdėti naujas spausdinimo galvutes arba perkeliate spausdintuvą iš namų ar biuro. Be to, spausdindami pasirūpinkite, kad rašalo rezervuaruose būtų pakankamai rašalo.

Užtikrinkite tinkamą rašalo kiekį

Vadovaukitės ant rezervuarų esančiomis rašalo kiekio žymėmis nustatyti, kada (ir kiek) papildyti rašalo atsargas. Nespausdinkite, jei viename iš rezervuarų rašalo yra mažiau nei mažiausias kiekis. Spausdinant, kai yra per mažai rašalo arba perpildžius rezervuarus, galima pažeisti spausdintuvą ir pabloginti spausdinimo kokybę. Įsitikinkite, kad pilate rašalo į tinkamą rezervuarą (nesumaišykite juodo rašalo ir trispalvio rašalo rezervuarų). Nurodymų, kaip pripildyti rašalo rezervuarus, ieškokite lankstinuke "Start here" (pradžia).



Mažiausias rašalo lygis:

pasirūpinkite, kad rašalo nebūtų mažiau už nurodytą mažiausią lygį (žr. žymę ant rezervuaro). Spausdinant, kai rašalo yra mažiau, nei nurodytas mažiausias kiekis, galima sugadinti spausdintuvą.



Didžiausias rašalo lygis:

nepripilkite daugiau rašalo, nei nurodytas didžiausias lygis (žr. žymę ant rezervuaro). Perpildžius rezervuarą, galimas rašalo nuotėkis. Papildžius rezervuarą, buteliuke gali likti rašalo. Galite išsaugoti rašalo likutį ateičiai – tiesiog laikykite buteliuką sausoje ir vėsioje vietoje.

PASTABA. Techninei priežiūrai ar remontui, reikalingam dėl netinkamai papildytų rašalo rezervuarų ir (arba) ne HP rašalo naudojimo, garantija negalioja.

🕒 Spausdintuvo gabenimas atlikus sąranką

Kad išvengtumėte spausdintuvo pažeidimų ar rašalo nuotėkio, vadovaukitės toliau pateiktais nurodymais.

Jei nešate spausdintuvą į kitą vietą namuose ar biure, neatidarykite spausdinimo galvutės fiksatoriaus, o spausdintuvą laikykite horizontaliai.

Jei perkeliate spausdintuvą iš namų ar biuro, apsilankykite interneto svetainėje www.support.hp.com arba susisiekite su HP.

Belaidžio ryšio sąrankos žinynas

Apsilankykite svetainėje adresu **123.hp.com/setup**, kad įdiegtumėte programėlę "HP Smart" arba HP spausdintuvo programinę įrangą ir prijungtumėte spausdintuvą prie savo tinklo (palaikomas 2,4 GHz dažnis).

Pastaba "Windows[®]" naudotojams: taip pat galite naudoti HP spausdintuvo programinės įrangos kompaktinį diską. Jei prie jūsų spausdintuvo nepridedamas kompaktinis diskas, diską galite užsisakyti adresu **www.support.hp.com**.

Patarimas. Nuspauskite ir palaikykite (j) (mygtuką **"Information", (informacija)**), esantį valdymo skydelyje, 3 sekundes, kad išspausdintumėte belaidžio ryšio greitosios pradžios vadovą.

Nepavykus sėkmingai prijungti spausdintuvo prie tinklo

Sužinokite daugiau: www.hp.com/go/wifihelp rasite pagalbos, kaip atlikti belaidžio ryšio sąranką.

Spausdintuvo bendrinimas tinkle su kompiuteriais ir kitais įrenginiais

Prijungtą prie belaidžio ryšio tinklo spausdintuvą galite bendrinti su keliais kompiuteriais ir mobiliaisiais įrenginiais, esančiais tame pačiame tinkle. Visuose įrenginiuose įdiekite programėlę "HP Smart" arba spausdintuvo programinę įrangą – jas rasite adresu **123.hp.com**.

USB ryšio perjungimas į belaidį ryšį

Sužinokite daugiau: www.hp.com/go/usbtowifi.

Kaip naudotis spausdintuvu belaidžiu būdu nenaudojant maršruto parinktuvo ("Wi-Fi Direct")

Sužinokite daugiau: www.hp.com/go/wifidirectprinting.

Šis gaminys skirtas naudoti atviroje aplinkoje (pvz., namuose, neprijungus prie viešojo interneto), kur kiekvienas gali turėti prieigą ir naudotis spausdintuvu. Todėl "Wi-Fi Direct" numatytoji nuostata yra režimas "Automatic" (automatinis), be administratoriaus slaptažodžio suteikiantis galimybę belaidžio ryšio veikimo zonoje bet kam prisijungti ir naudotis visomis spausdintuvo funkcijomis ir nuostatomis. Jeigu reikalinga aukštesnio lygio apsauga, HP rekomenduoja pakeisti "Wi-Fi Direct" prisijungimo metodą iš "Automatic" (automatinis) į "Manual" (rankinis) ir nustatyti administratoriaus slaptažodį.

Pagrindinė trikčių diagnostika

- Visuose įrenginiuose turite būti įdiegę naujausią programėlę "HP Smart" arba spausdintuvo programinę įrangą jas rasite adresu 123.hp.com.
- Jei naudojate USB kabelį, įsitikinkite, kad jis tinkamai prijungtas, o spausdintuvas nustatytas kaip numatytasis.
- Jei jūsų kompiuteris prijungtas prie spausdintuvo belaidžiu ryšiu, įsitikinkite, kad spausdintuvas prijungtas prie to paties tinklo kaip ir įrenginys, iš kurio norite spausdinti.

Pastaba "Windows[®]" naudotojams: dažniausių spausdintuvo problemų sprendimų rasite skiltyje "HP Diagnostic Tools" (HP diagnostikos priemonės) adresu www.hp.com/go/tools.

Sužinokite daugiau





Pagalba gaminių naudojimo klausimais

HP mobilusis spausdinimas www.hp.com/go/mobileprinting

www.hp.com/support/st450

Daugiau pagalbos ir įvairių įspėjimų, taip pat aplinkosaugos ir reglamentavimo informaciją, įskaitant pastabą apie Europos Sąjungos reguliavimą, Šiaurės Amerikos elektromagnetinio suderinamumo, belaidžio ryšio ir telekomo paslaugų pareiškimus bei kitus atitikties pareiškimus rasite šio naudotojo vadovo skyriuje "Techninė informacija": **www.hp.com/support/st450**. Spausdintuvo registravimas: **www.register.hp.com**. Atitikties deklaracija: **www.hp.eu/certificates**.

Atitikties deklaracija: www.hp.eu/certificates.

Rašalo naudojimas: www.hp.com/go/inkusage.

Pareiškimas dėl HP spausdintuvo ribotosios garantijos

_	HP gaminys	Ribotasis garantinis laikotarpis
	Programinė įranga	90 dienų
	Spausdintuvas	1 metai arba 20 000 lapų (kas pirmiau).
	Rašalo buteliukai	Kol išnaudojamas HP rašalas arba iki garantijos pabaigos datos, išspausdintos ant rašalo buteliuko, pasirenkant tai, kas įvyks anksčiau. Ši garantija negalioja tiems HP gaminiams, kurie buvo pakartotinai pripildyti, perdirbti, atnaujinti, netinkamai naudojami arba sugadinti.
	Spausdinimo galvutės	1 metai arba 20 000 lapų (kas pirmiau).
_	Priedai (išskyrus galvutes)	1 metai, jeigu nenurodyta kitaip.

A. Ribotosios garantijos apimtis

- Ši ribotoji HP garantija taikoma tik HP prekių ženklo gaminiams, kurie parduoti arba išnuomoti a) "HP Inc.", jos dukterinių įmonių, filialų, įgaliotųjų perpardavėjų, įgaliotųjų platintojų arba platintojų šalyje; b) taikant šią ribotąją HP garantiją.
- 2. "HP Inc." (HP) garantuoja galutiniam naudotojui (klientui), kad pirmiau nurodyti HP gaminiai bus be gamybinio ir medžiaginio broko pirmiau nurodytu laikotarpiu (ribotuoju garantiniu laikotarpiu), kuris prasideda, kai HP aparatinė įranga pirmą kartą aptinkama pradinio paleidimo metu, ši data laikoma pirmojo įjungimo data. Jei tuo metu HP aparatinė įranga neaptinkama, ribotasis garantinis laikotarpis skaičiuojamas nuo įsigijimo (įsigijimo lizingu) iš HP ar HP paslaugų teikėjas jdiegia gaminį.
- Programinės įrangos gaminiams ribotoji HP garantija taikoma tik tada, kai yra neįvykdytos užprogramuotos instrukcijos. HP neužtikrina, kad bet kuris gaminys veiks nepertraukiamai ar be klaidų.
- 4. HP ribotoji garantija apima tik tuos defektus, kurie yra įprasto gaminio naudojimo rezultatas, netaikoma ir defektams, atsiradusiems dėl šių sąlygų:
 - a) jeigu gaminys buvo netinkamai prižiūrimas arba modifikuojamas;
 b) programinei įrangai, laikmenoms, dalims ir priedams, kurių HP netiekia arba nepalaiko;
 - c) gaminį naudojant neatsižvelgus į jo specifikacijas;
 - d) jei gaminiui buvo atlikti neleistini pakeitimai arba jis buvo netinkamai naudojamas.
- 5. Spausdintuvų "HP GT series", "Ink Tank" ir "Smart Tank series" garantija negalioja spausdintuvo arba spausdinimo galvutės gedimams, atsiradusiems naudojant ne HP rašalą arba pasibaigus spausdinimo galvutės naudojimo trukmei. Tokiu atveju HP taikys įprastą mokestį už spausdintuvo taisymą (laikas ir medžiagos) arba spausdinimo galvutės keitimą.
- Garantinės priežiūros laikotarpiu HP, gavusi pranešimą apie bet kokio gaminio, kuriam taikoma HP garantija, defektą, sugedusį gaminį HP pasirinktinai sutaisys arba pakeis analogišku.
- Jei HP negalės sutaisyti ar pakeisti gaminio nauju, kaip numatyta gaminio garantijoje, per numatytąjį laikotarpį nuo informavimo apie gedimą HP grąžins už gaminį sumokėtus pinigus.
- 8. HP nejsipareigoja sutaisyti, pakeisti gaminio ar grąžinti pinigų tol, kol naudotojas nėra grąžinęs gaminio su defektu HP.
- 9. Pakaitinis gaminys gali būti naujas arba beveik naujas, pasižymintis panašiomis funkcijomis, kokias turi keičiamas gaminys.
- 10. HP gaminiuose gali būti restauruotų dalių, komponentų arba medžiagų, savo eksploatacinėmis ypatybėmis atitinkančių naujas.
- 11. HP ribotoji garantija galioja bet kurioje šalyje, kur HP platina gaminius, kuriems taikoma garantija. Kiekviena įgaliotoji HP techninės priežiūros įmonė šalyse / regionuose, kuriuose HP arba įgaliotasis atstovas parduoda gaminį, gali sudaryti sutartis dėl papildomų garantinių paslaugų, pvz., teikti techninę priežiūrą vietoje.
- B. Garantijos apribojimai
 - KIEK LEIDŽIA VIETOS ĮSTATYMAI, NEI HP, NEI JOS TIEKĖJAI TREČIOSIOS ŠALYS NETEIKIA BET KOKIOS KITOKIOS GARANTIJOS AR SĄLYGOS, AIŠKIAI IŠREIKŠTOS AR NUMANOMOS, TAIP PAT TINKAMUMO PREKYBAI, PATENKINAMOS KOKYBĖS IR TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI GARANTIJŲ.
- C. Atsakomybės apribojimai
 - 1. Kiek leidžia vietos įstatymai, nuostolių atlyginimo priemonės, numatytos šiame garantijos patvirtinime, yra vienintelės ir išimtinės kliento priemonės.
 - 2. NEI HP, NEI TREČIOSIOS ŠALIES TIEKĖJAI NEATSAKO NEI UŽ SUTARTIMI, NEI CIVILINĖS TEISĖS IEŠKINIU, NEI KOKIU NORS KITU TEISINIU BŪDU PAREMTUS IEŠKINIUS AR PRETENZIJAS DĖL TIESIOGINIŲ, NETIESIOGINIŲ, TYČINIŲ, NETYČINIŲ AR PASEKMINIŲ NUOSTOLIŲ, NESVARBU, AR APIE JUOS BUVO INFORMUOTA, AR NE, IŠSKYRUS ĮSIPAREIGOJIMUS, SPECIALIAI NURODYTUS ŠIAME GARANTIJOS PAREIŠKIME, IKI RIBŲ, GALIMŲ PAGAL ATSKIROS VALSTYBĖS ĮSTATYMUS.
- D. Vietiniai įstatymai
 - Šis garantijos pareiškimas suteikia naudotojui konkrečias teises. Naudotojas gali turėti ir kitų teisių, kurios įvairiose JAV valstijose, Kanados provincijose ir kitose pasaulio šalyse / regionuose gali skirtis.
 - Jei šis garantijos pareiškimas neatitinka vietos įstatymų, jis pripažįstamas modifikuotas taip, kad neprieštarautų vietos įstatymams. Pagal tokius vietos įstatymus naudotojui gali būti netaikomi kai kurie šiame garantijos pareiškime nurodyti atsakomybės ribojimo atvejai ar kiti apribojimai.

Informacija apie HP garantiją

HP ribotoji garantija yra HP savanoriškai teikiama komercinė garantija. Toliau pateikiamas HP bendrovės, teikiančios HP garantiją (gamintojo garantiją) jūsų šalyje, pavadinimas ir adresas:

Lietuva: "HP Finland", Oy, p. d. 515, 02201 Espas, Suomija

HP ribotoji garantija papildomai taikoma kartu su bet kokiomis kitomis įstatymais nustatytomis teisėmis į pardavėjo suteikiamą dvejų metų laikotarpio garantiją dėl prekių atitikties pardavimo sutarčiai, tačiau tai, ar jums ši teisė bus suteikiama, gali priklausyti nuo įvairių aplinkybių. HP ribotoji garantija niekaip neapriboja įstatymais nustatytų naudotojo teisių ir nedaro joms jokios įtakos. Daugiau informacijos rasite pasinaudoję nuoroda į teisinę naudotojų garantiją arba apsilankę Europos vartotojų centro interneto svetainėje. Naudotojai turi teisę prašyti atlikti techninę priežiūrą ir remontą pagal HP ribotąją garantiją aprdavėjo teikiamą įstatymais nustatytą dvejų metų garantiją.

Daugiau informacijos rasite atvėrę toliau pateiktą nuorodą į teisinę naudotojų garantiją (www.hp.com/go/eu-legal) arba galite apsilankyti Europos vartotojų centro svetainėje (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/).

HP Smart Tank Wireless 450 series

Vai nepieciešama palīdzība? www.support.hp.com



Vadības panelis

- 1 Vadības paneļa displejs: norāda eksemplāru skaitu, drukas galvas uzpildes stāvokli, materiālu kļūdas, bezvadu savienojuma stāvokli un signāla stiprumu, Wi-Fi Direct stāvokli un drukas galvas darbības kļūmes. Papildinformāciju par ikonām skatiet lietošanas instrukcijā vietnē www.support.hp.com vai elektroniskajā palīdzībā, kas instalēta ar HP printera programmatūru.
- 2 X (poga **Cancel** (Atcelt)): pārtrauc esošo darbību.
- 3 ((†)) (poga Wireless (Bezvadu savienojums)): ieslēdz vai izslēdz bezvadu savienojuma iespējas.

Indikators **Wireless** (Bezvadu savienojums): parāda, vai printerim ir izveidots savienojums ar bezvadu tīklu. Mirgojoša gaismiņa norāda, ka bezvadu savienojums nav iestatīts vai printeris mēģina izveidot savienojumu.

4 Q= (poga Wi-Fi Direct): ieslēdz vai izslēdz Wi-Fi Direct.

Indikators **Wi-Fi Direct**: parāda Wi-Fi Direct ieslēgšanas vai izslēgšanas statusu. Mirgojoša gaismiņa norāda, ka printeris veido savienojumu ar mobilu ierīci Wi-Fi aizsargātās iestatīšanas (WPS) pašpiegādes režīmā vai ir radusies Wi-Fi Direct savienojuma problēma.

5 (poga Color Copy (Krāsu kopēšana)): sāk krāsu kopēšanas darbu. Lai palielinātu eksemplāru skaitu, nospiediet pogu vairākas reizes. Vadības paneļa displejā tiek parādīts eksemplāru skaits. Kopēšana sākas divas sekundes pēc pogas pēdējās nospiešanas reizes.

PIEZĪME: trīs sekundes turot nospiestu pogu **Color Copy** (Krāsu kopēšana), var izveidot drukas kvalitātes diagnostikas atskaiti.

- 6 Indikators Printhead Alert (Drukas galvas brīdinājums): norāda drukas galvu darbības kļūmes.
- 7 (poga Resume (Atsākt)): atsāciet darbu pēc pārtraukuma (piemēram, pēc papīra ievietošanas vai papīra nosprostojuma novēršanas).

Indikators **Resume** (Atsākt): norāda, ka printerim ir brīdinājuma vai kļūdas stāvoklis.

- 8 (i) (poga **Information** (Informācija)): nospiediet šo pogu, lai izdrukātu informāciju par to, kā printerim izveidot bezvadu savienojumu ar tīklu vai arī tieši ar datoru un mobilajām ierīcēm.
- 9 [☐ (poga HP ePrint): varat ieslēgt vai izslēgt HP ePrint.

HP ePrint indikators: parāda HP ePrint ieslēgšanas vai izslēgšanas statusu. Mirgojoša gaismiņa norāda, ka radusies tīmekļa pakalpojumu savienojuma problēma.

- 10 (a) (poga Black Copy (Melnbalta kopēšana)): sāk melnbaltas kopēšanas darbu. Lai palielinātu eksemplāru skaitu, nospiediet pogu vairākas reizes. Vadības paneļa displejā tiek parādīts eksemplāru skaits. Kopēšana sākas divas sekundes pēc pogas pēdējās nospiešanas reizes.
- 11 (b) (poga **Power** (Barošana)): ieslēdz vai izslēdz printeri.

Šeit iekļautajā informācijā var tikt veikti grozījumi bez iepriekšēja brīdinājuma.



Vadības paneļa displeja kļūdas

Printera vadības paneļa displejā tiek parādītas dažas kļūdas — pārmaiņus mirgo burts "E" un numurs. Nākamajā tabulā ir ietvertas dažas vispārējas kļūdas.

Displeja kļūda	Risinājums	
EĴ3	 Atveriet priekšējo lūku un pēc tam atveriet drukas galvas piekļuves lūku. Pārliecinieties, vai drukas galvas fiksators ir pareizi aizvērts un drukas kasetne nav nosprostota. 	
Drukas galvas kasetnes apstāšanās	SVARĪGI! Neatveriet drukas galvas fiksatoru, bet pārbaudiet, vai tā ir stingri piespiesta. Drukas galvas fiksatoru turiet aizvērtu, ja vien neuzstādāt jaunas drukas galvas vai nepārvietojat printeri ārpus mājām vai biroja.	
	 Aizveriet drukas piekļuves vāku, pēc tam vāku. 	
	4. Lai turpinātu drukāšanu, nospiediet 💽 (pogu Resume (Atsākt)).	
Е́Ч	Lai turpinātu drukāšanu, iztīriet sablīvējumu un pēc tam nospiediet 🕑 (pogu Resume (Atsākt)).	
lestrēdzis papīrs	Papildinformāciju skatiet lietošanas pamācībā vietnē www.support.hp.com .	
E [^] 9	Pilnībā atveriet drukas galvas piekļuves lūku un tad uzreiz aizveriet to. Šī darbība palīdz notīrīt tintes nogulsnes un nodrošina labāko drukas kvalitāti printera darbmūža laikā.	
Nepieciešama sistēmas apkope	SVARĪGI! Neatveriet drukas galvas fiksatoru, ja neesat saņēmis šo ziņojumu, neuzstādiet jaunas drukas galvas vai nepārvietojiet printeri ārpus mājām vai biroja.	
	1. levietojiet papīru ievades teknē.	
÷ + (₽)*	 Lai turpinātu drukāšanu, nospiediet (pogu Resume (Atsākt)). 	
	PIEZĪME: papildinformāciju par papīra ievietošanu skatiet lietošanas instrukcijā	
Beidzies papīrs	vietnē www.support.hp.com .	
Mirgo ikona Error (Kļūda) (!), ikona Paper Error (Papīra kļūda) (🗋) un indikators Resume (Atsākt) (*).		
!	Mirgo kreisās drukas galvas ikona: norāda uz trīskrāsu drukas galvas kļūdu. Mirgo labās drukas galvas ikona: norāda uz melnās krāsas drukas galvas kļūdu. Pirmoreiz uzstādot printeri, noteikti noņemiet lenti no drukas galvas.	
•••	Ja printeris ir kādu laiku lietots un sākat novērot drukas kvalitātes problēmas, jānomaina norādītā drukas galva. Par nomaiņai paredzētās drukas galvas saņemšanu sazinieties ar HP atbalsta dienestu vietnē www.support.hp.com .	
Drukas galvas problēma		
Mirgo ikona Error (Kļūda) (!), viena vai abas ikonas Printhead (Drukas galva) (= =) un indikators Printhead Alert (Drukas galvas brīdinājums) (::::::::::::::::::::::::::::::::::::		

Lai iegūtu papildinformāciju par vadības paneļa displeja kļūdām, apmeklējiet vietni **www.support.hp.com**, kurā varat skatīt vai lejupielādēt lietošanas instrukciju.

Svarīga informācija par tinti

Pēc printera iestatīšanas neatveriet drukas galviņas fiksatoru, ja vien neuzstādāt jaunas drukas galviņas vai nepārvietojat printeri ārpus mājas vai biroja. Turklāt drukāšanas laikā ir jāuztur pareizs tintes līmenis tās tvertnēs.

Pareizu tintes līmeņu uzturēšana

Izmantojiet tintes līmeņa līnijas uz tintes tvertnēm, lai noteiktu, kad jāuzpilda tvertnes un cik daudz tintes jāpielej. Nekad nedrukājiet, ja kādā no tintes tvertnēm atlikušais tintes daudzums ir mazāks par minimālo. Drukājot, kad atlicis pārāk maz tintes, vai uzpildot tvertnēs pārāk daudz tintes, var sabojāt printeri un ietekmēt drukas kvalitāti. Uzpildot tintes tvertni, pārliecinieties, vai tintes krāsa atbilst krāsai uz tintes tvertnes. Norādījumus par tintes tvertņu uzpildīšanu skatiet darba sākšanas bukletā.



Tintes minimālais līmenis

Tintes līmenis nekad nedrīkst pazemināties zem tintes minimuma līnijas. Drukājot, kad tintes līmenis ir nokrities zem minimālā līmeņa līnijas, var izraisīt printera bojājumus.



Tintes maksimālais līmenis

Neuzpildiet tinti virs tās maksimuma līnijas. Pārpilde var izraisīt tintes noplūdi. Uzpildot pudelē var palikt nedaudz tintes. Atlikušo tinti var saglabāt, tintes pudeli glabājot sausā, vēsā vietā līdz nākamajai uzpildei.

PIEZĪME: garantija neattieksies uz ierīces apkopi vai remontu, kas jāveic nepareizas tintes tvertnes uzpildes un/vai cita ražotāja tintes lietošanas dēļ.

🕒 Printera pārvietošana pēc iestatīšanas

Lai novērstu printera bojājumus vai tintes noplūdi, ievērojiet turpmāk minētos norādījumus.

Ja printeri pārvietojat uz citu vietu mājās vai birojā, drukas galvas fiksatoram jābūt aizvērtam un printeris ir jātur horizontāli.

Ja pārvietojat printeri ārpus mājas vai biroja, apmeklējiet vietni www.support.hp.com vai sazinieties ar HP.

Bezvadu savienojuma iestatīšanas palīdzība

Apmeklējiet vietni **123.hp.com**, lai instalētu HP Smart lietotni vai HP printera programmatūru un printerim izveidotu savienojumu ar tīklu (atbalstīti 2,4 GHz).

Piezīme Windows® lietotājiem: varat izmantot arī HP printera programmatūras kompaktdisku. Ja kompaktdisks nav iekļauts printera komplektā, varat to pasūtīt vietnē **www.support.hp.com**.

Padoms: uz trim sekundēm nospiediet (j) (pogu **Information** (Informācija)) vadības panelī, lai drukātu bezvadu savienojuma īso darba sākšanas instrukciju.

Ja printerim nav izdevies izveidot savienojumu ar tīklu

Uzziniet vairāk vietnē www.hp.com/go/wifihelp, lai saņemtu palīdzību bezvadu savienojuma iestatīšanai.

Printera koplietošana tīklā ar datoriem un citām ierīcēm

Kad printerim ir izveidots savienojums ar bezvadu tīklu, printeri var koplietot ar vairākiem datoriem un mobilajām ierīcēm tajā pašā tīklā. Katrā ierīcē instalējiet lietotni HP Smart vai printera programmatūru no vietnes **123.hp.com**.

Pārslēgšana no USB savienojuma uz bezvadu savienojumu

Uzziniet vairāk vietnē www.hp.com/go/usbtowifi.

Printera izmantošana ar bezvadu savienojumu bez maršrutētāja (Wi-Fi Direct)

Uzziniet vairāk vietnē www.hp.com/go/wifidirectprinting.

Šo produktu ir paredzēts izmantot atklātā vidē (piemēram, mājās un bez savienojuma ar publisko internetu), kur ikviens var piekļūt printerim un to izmantot. Tāpēc Wi-Fi Direct iestatījums pēc noklusējuma ir režīmā "Automatic" (Automātisks) bez administratora paroles, ļaujot ikvienam, kurš atrodas bezvadu savienojuma diapazonā, izveidot savienojumu ar printeri un piekļūt visām printera funkcijām un iestatījumiem. Ja nepieciešams augstāks drošības līmenis, HP iesaka mainīt Wi-Fi Direct savienojuma metodi no "Automatic" (Automātisks) uz "Manual" (Manuāls) un izveidot administratora paroli.

Pamata problēmu novēršana

- Pārliecinieties, vai katrā ierīcē ir instalēta jaunākā lietotne HP Smart vai printera programmatūra no vietnes **123.hp.com**.
- USB kabeļa izmantošanas gadījumā pārliecinieties, ka kabelis ir stingri pievienots un printeris ir iestatīts kā noklusējuma printeris.
- Ja dators ir pievienots printerim, izmantojot bezvadu savienojumu, pārliecinieties, ka printerim ir izveidots savienojums ar to pašu tīklu, kuram ir pievienota ierīce, no kuras drukājat.

Piezīme Windows[®] lietotājiem: lai novērstu vispārējas printera problēmas, dodieties uz HP Diagnostic Tools (HP diagnostikas rīki) vietnē **www.hp.com/go/tools**.

Uzzināt vairāk





Produkta atbalsts www.hp.com/support/st450

HP mobile printing (Mobilā drukāšana)

www.hp.com/go/mobileprinting

Papildu palīdzība, paziņojumi, vides un normatīvā informācija, tostarp Eiropas Savienības normatīvais paziņojums, Ziemeļamerikas EMC, bezvadu un telekomunikāciju paziņojumi un citi atbilstības paziņojumi, ir pieejami lietošanas pamācības sadaļā "Tehniskā informācija": www.hp.com/support/st450. Printera reģistrācija: www.register.hp.com.

Atbilstības deklarācija: www.hp.eu/certificates.

Tintes patēriņš: www.hp.com/go/inkusage.

Paziņojums par HP printera ierobežoto garantiju

HP produkts	lerobežotās garantijas periods
Programmatūras multivide	90 dienas
Printeris	1 gads vai 20 000 lappuses (atkarībā no tā, kas notiek vispirms).
Tintes pudelītes	Līdz beidzas HP tinte vai ir pienācis uz tintes pudelītes norādītais garantijas laika beigu datums (atkarībā no tā, kas notiek vispirms). Šī garantija neattiecas uz HP tintes izstrādājumiem, kas ir atkārtoti uzpildīti, pārstrādāti, atjaunoti, nepareizi lietoti vai bojāti.
Drukas galvas	1 gads vai 20 000 lappuses (atkarībā no tā, kas notiek vispirms).
Piederumi (izņemot drukas galvas)	1 gads, ja nav norādīts citādi.

- A. lerobežotās garantijas apjoms
 - Šī HP ierobežotā garantija attiecas tikai uz HP zīmola izstrādājumiem, kas tiek pārdoti vai iznomāti: a) no HP Inc., tā meitasuzņēmumiem, filiālēm, pilnvarotiem tālākpārdevējiem, pilnvarotiem izplatītājiem vai valsts izplatītājiem; b) ar šo HP ierobežoto garantiju.
 - 2. HP Inc. (HP) garante galalietotājam, ka iepriekš norādītajiem HP produktiem nebūs materiālu un izstrādes defektu iepriekš norādītajā periodā ("Ierobežotās garantijas periods"), kur Ierobežotās garantijas periods sākas datumā, kad HP aparatūras produkts tiek pirmoreiz noteikts tā sākotnējās sāknēšanas laikā, un šis datums ir zināms kā "pirmās palaides datums". Savukārt, ja HP aparatūras produkts šajā laikā netiek noteikts, Ierobežotās garantijas periods sākas datumā, kad ir veikts pirkums no HP vai noma no HP, vai, ja piemērojams, HP pilnvarotais pakalpojumu sniedzējs ir pabeidzis uzstādīšanu (vēlākajā no šiem datumiem).
 - Programmatūras HP ierobežotā garantija attiecas tikai uz tās nespēju izpildīt programmētās darbības. HP negarantē, ka jebkura izstrādājuma darbība būs bez traucējumiem vai kļūdām.
 - HP ierobežotā garantija attiecas tikai uz defektiem, ko izraisa parasta izstrādājuma lietošana, un neattiecas uz citām problēmām, tostarp tām, ko izraisa:
 - a. nepareiza tehniskā apkope vai pārveidošana;
 - b. HP neatbalstītas programmatūras, apdrukājamo materiālu, rezerves daļu vai izejmateriālu lietošana;
 - c. darbības, kas neatbilst izstrādājuma specifikācijai;
 - d. neatļauta pārveidošana vai nepareiza lietošana.
 - 5. legādājoties HP GT sērijas, Ink Tank un Smart Tank sērijas printeri, garantija netiks attiecināta uz printera vai drukas galviņas darbības kļūmi, ja tā radusies, izmantojot citu ražotāju tinti vai drukas galviņu, kurai beidzies derīgums. Šādā gadījumā HP ieturēs standarta maksu par darba laiku un materiāliem, kas nepieciešami, lai veiktu printera apkopi vai nomainītu drukas galviņu, novēršot konkrētu kļūmi vai bojājumu.
 - 6. Ja izstrādājuma, uz kuru attiecas HP garantija, garantijas termiņa laikā HP saņem paziņojumu par šī izstrādājuma defektu, HP pēc saviem ieskatiem šo izstrādājumu salabo vai aizstāj ar citu.
 - Ja HP nevar salabot vai nomainit bojāto izstrādājumu, uz kuru attiecas HP garantija, HP iespējami drīz pēc paziņojuma par defektu samaksā izstrādājuma pirkuma cenu.
 - 8. HP nav pienākuma salabot, apmainīt izstrādājumu vai atmaksāt tā vērtību, iekams klients nav nosūtījis bojāto izstrādājumu HP.
 - 9. Jebkurš aizstājējprodukts var būt jauns vai gandrīz jauns produkts ar līdzīgu funkcionalitāti kā aizstājamajam produktam.
 - 10. HP izstrādājumos var izmantot pārstrādātas detaļas, komponentus un materiālus, kuru darbība ir līdzvērtīga jauniem.
 - HP paziņojums par ierobežoto garantiju ir spēkā jebkurā valstī, kurā attiecīgais HP izstrādājums tiek izplatīts. Valstīs, kurās HP vai tā pilnvarots pārstāvis izplata attiecīgo izstrādājumu, jebkurš HP pilnvarots tehniskās apkopes uzņēmums var piedāvāt noslēgt līgumus par papildu garantijas pakalpojumiem.
- B. Garantijas ierobežojumi

APJOMĀ, KO NOSAKA VIETĒJIE LIKUMDOŠANAS AKTI, NEDZ HP, NEDZ TĀS TREŠĀS PUSES PIEGĀDĀTĀJI NENOSAKA NEKĀDAS CITAS GARANTIJAS VAI NOSACĪJUMUS ATTIECĪBĀ UZ IZSTRĀDĀJUMA REALIZĒJAMĪBU TIRGŪ, APMIERINOŠU KVALITĀTI UN PIEMĒROTĪBU KONKRĒTAM NOLŪKAM

- C. Atbildības ierobežojumi
 - Vietējos likumos noteiktajā apjomā tiesiskās aizsardzības līdzekļi, kas ir noteikti šajā Paziņojumā par ierobežoto garantiju, attiecas vienīgi uz klientu.
 IPU N TĀ TREŠĀS PUSES PIEGĀDĀTĀJI NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NAV ATBILDĪGI PAR TIEŠIEM, NETIEŠIEM, ĪPAŠIEM, SAISTĪTIEM VAI IZRIETOŠIEM ZAUDĒJUMIEM, PAMATOJOTIES UZ LĪGUMU, LIKUMĀ NOTEIKTU ZAUDĒJUMU ATLĪDZINĀŠANU VAI JEBKURU CITU TIESĪBU TEORIJU, KĀ ARĪ SAŅEMTU INFORMĀCIJU PAR ŠĀDU ZAUDĒJUMU IESPĒJAMĪBU APJOMĀ, KĀ TO NOSAKA VIETĒJIE LIKUMDOŠANAS AKTI (IZŅEMOT SAISTĪBAS, KAS IR IZKLĀSTĪTAS ŠAJĀ PAZIŅOJUMĀ PAR GARANTIJU).
- D. Vietējie likumdošans akti
 - Paziņojums par ierobežoto garantiju piešķir klientam noteiktas likumīgas tiesības. Klientam var būt arī citas tiesības, kuras dažādos ASV štatos, Kanādas provincēs, kā arī dažādās pasaules valstīs/reģionos ir atšķirīgas.
 - Ja Paziņojums par ierobežoto garantiju neatbilst vietējiem likumiem, tas ir interpretējams saskaņā ar vietējiem likumiem. Atbilstoši vietējiem likumiem dažas atrunas, izņēmumi un ierobežojumi, kas ir minēti šajā paziņojumā par ierobežoto garantiju, iespējams, uz klientu neattiecas.

Informācija par HP ierobežoto servisa nodrošinājumu

HP ierobežotā garantija ir komercgarantija, kuru brīvprātīgi nodrošina HP. HP uzņēmums, kas sniedz HP ierobežotās garantijas servisa nodrošinājumu jūsu valstī:

Latvija: HP Finland Oy, PO Box 515, 02201, Espo (Espoo), Somija.

HP ierobežotās garantijas priekšrocības tiek piedāvātas papildus jebkurām likumīgajām tiesībām uz pārdevēja un/vai ražotāju nodrošinātu divu gadu garantiju, ja preces neatbilst pirkuma līgumam, tomēr šo tiesību saņemšanu var ietekmēt vairāki faktori. HP ierobežotā garantija nekādā veidā neierobežo un neietekmē patērētāju likumīgās tiesības. Lai iegūtu plašāku informāciju, izmantojiet saiti "Patērētāju likumīgā garantija" vai arī Eiropas Patērētāju tiesību aizsardzības centra tīmekļa vietni. Patērētājiem ir tiesības izvēlēties, vai pieprasīt servisa nodrošinājumu saskaņā ar HP ierobežoto garantiju, vai arī pārdevēja sniegto divu gadu garantiju.

Lai iegūtu papildu informāciju, lūdzu, skatiet saiti "Klientu juridiskā garantija" (www.hp.com/go/eu-legal) vai apmeklējiet Eiropas Klientu centra tīmekļa vietni (http://ec.europa.eu/consumers/solving_consumer_disputes/non-judicial_redress/ecc-net/).