HP Photosmart A440 series





Guía básica

Guia de conceitos básicos

Podręczny przewodnik

Βασικός οδηγός



Avisos de Hewlett-Packard Company

La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

Reservados todos los derechos. Quedan prohibidas la reproducción, adaptación o traducción del presente material sin previa autorización por escrito de Hewlett-Packard, excepto en los casos permitidos por las leyes de propiedad intelectual. Las únicas garantías para los productos y servicios HP son las descritas en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado deberá interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los posibles errores técnicos o editoriales ni de las omisiones que puedan existir en el presente documento.

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Windows, Windows 2000 y Windows XP son marcas comerciales registradas en EE.UU. de Microsoft Corporation.

Windows Vista es una marca comercial o marca comercial registrada de Microsoft Corporation en los EE.UU. o en otros países.

Intel y Pentium son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o de sus filiales en EE.UU. y en otros países.

Avisos da Hewlett-Packard Company

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Todos os direitos reservados. É proibida a reprodução, adaptação ou tradução deste material sem a permissão prévia por escrito da Hewlett-Packard, exceto quando permitido pelas leis de direitos autorais. As únicas garantias aos produtos e serviços da HP são aquelas descritas nas declarações de garantia expressa que acompanham os respectivos produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como garantia adicional. A HP não se responsabiliza por erros técnicos ou editoriais nem por omissões aqui contidos.

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Windows, Windows 2000 e Windows XP são marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Windows Vista é uma marca comercial ou marca registrada da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Intel e Pentium são marcas comerciais ou marcas registradas da Intel Corporation ou suas subsidiárias nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Oświadczenia firmy Hewlett-Packard

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wszystkie prawa zastrzeżone. Reprodukcja, adaptacja lub tłumaczenie tego podręcznika jest zabronione bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Hewlett-Packard, z wyjątkiem przypadków dozwolonych w ramach praw autorskich. Jedyne gwarancje obejmujące produkty i usługi HP są określone w zasadach wyraźnej gwarancji, towarzyszących danym produktom lub usługom. Żadna informacja zawarta w niniejszym dokumencie nie może być uważana za dodatkową gwarancję. Firma HP nie może być pociągana do odpowiedzialności za błędy techniczne lub edytorskie oraz brak informacji w niniejszym dokumencie.

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Windows, Windows 2000 oraz Windows XP są zastrzeżonymi w USA znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation.

Windows Vista jest zastrzeżonym znakiem towarowym lub znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation w USA i/lub innych krajach.

Intel i Pentium są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej spółek zależnych w USA i innych krajach.

Ανακοινώσεις της εταιρείας Hewlett-Packard

Οι πληροφορίες αυτού του εγγράφου μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Η αναπαραγωγή, προσαρμογή ή μετάφραση του παρόντος υλικού χωρίς προηγούμενη γραπτή συγκατάθεση της Hewlett-Packard απαγορεύεται, με εξαίρεση όσα επιτρέπονται από τους νόμους περί δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Οι μόνες εγγυήσεις για προϊόντα και υπηρεσίες της ΗΡ περιέχονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και υπηρεσίες. Τίποτα στο παρόν δεν πρέπει να εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η ΗΡ δεν θεωρείται υπεύθυνη για τεχνικά ή συντακτικά σφάλματα ή παραλείψεις στο παρόν.

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Οι επωνυμίες Windows, Windows 2000 και Windows XP είναι κατατεθέντα εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις ΗΠΑ.

Η επωνυμία Windows Vista είναι είτε κατατεθέν εμπορικό σήμα είτε εμπορικό σήμα της Microsoft Corporation στις ΗΠΑ και/ή σε άλλες χώρες.

Οι επωνυμίες Intel και Pentium είναι εμπορικά σήματα ή κατατεθέντα εμπορικά σήματα της Intel Corporation ή των θυγατρικών της στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες.

HP Photosmart A440 series Guía básica de HP Photosmart A440 series



Contenido

1	Bienvenido	_
	Como buscar mas información	5
	Componentes de la impresora	6
2	Conceptos básicos sobre la impresión	
	Cargar papel	9
	Acople la cámara	
	Imprimir desde una cámara acoplada	11
	Vea las fotografías que se van a imprimir	11
	Imprimir fotografías	11
	Impresión de fotografías desde un equipo	12
	Instale el software y conecte el cable USB	12
2	Maiavar la calidad de impresión	
3	Mejorar la calidad de impresión	4.4
	Ajuste la calidad de impresión	
	Mejore sus lotos	
	Campiar el canucho de impresión	
	Limpieza automatica dei cartucho de impresion	
4	Solución de problemas y asistencia técnica	
	Problemas con el hardware de la impresora	17
	Problemas de impresión	
	Proceso de asistencia	21
	Número normativo de identificación de modelo VCVRA-0703	
	Declaración medioambiental	
	Garantía de HP	
_		
5		0.4
	Especificaciones de la impresora	

1 Bienvenido

Gracias por adquirir HP Photosmart. HP Photosmart A440 series es un innovador conjunto de cámara e impresora en un dispositivo de fácil manejo. La impresora utiliza tecnologías Real Life de HP, tales como la eliminación de ojos rojos, para facilitar la obtención de impresiones de gran calidad independientemente de si se tiene un equipo informático.

Cómo buscar más información

Su nueva impresora HP Photosmart A440 series incluye la siguiente documentación:

- Guía rápida: en las instrucciones de configuración se explica cómo configurar la impresora y la cámara, y cómo instalar el software HP Photosmart. Lea este documento primero.
- Guía del usuario de la impresora: la *Guía del usuario* de la impresora es el libro que está leyendo. En esta guía se describen las funciones básicas de la impresora, se explica cómo utilizarla sin conectarla con un equipo y se incluye información sobre la solución de problemas de hardware.
- **Ayuda electrónica**: en la ayuda electrónica se explica cómo utilizar la impresora con un equipo y se incluye información sobre la solución de problemas de software.
- Guía del usuario de la cámara: en este manual se explica cómo utilizar la cámara para realizar fotografías e incluye información sobre solución de problemas y mantenimiento. La documentación de la cámara se suministra en formato electrónico y puede encontrarse en la ubicaciones siguientes, en función de dónde haya comprado la cámara y de si la ha comprado por separado o no:
 - Europa, Oriente Medio, África o Latinoamérica: si ha comprado la cámara y la impresora como producto combinado, la Guía del usuario de la cámara se suministra en el CD de la Guía del usuario de Photosmart de HP incluido con el mismo paquete. Si ha comprado la cámara por separado, la Guía del usuario se suministra en el CD del software Photosmart de HP incluido con ella. Consulte la Guía de inicio rápido impresa suministrada con la cámara para obtener instrucciones específicas sobre cómo acceder a la Guía del usuario de la cámara que viene en el CD.
 - Norteamérica: si compró la cámara y la impresora como producto combinado, la Guía del usuario de la cámara se suministra en el CD del software de Photosmart de HP incluido con el mismo paquete. Si ha comprado la cámara por separado, la Guía del usuario se suministra en el CD del software Photosmart de HP suministrado con la misma. Consulte la Guía de inicio rápido impresa facilitada con la cámara para obtener instrucciones específicas sobre cómo acceder a la Guía del usuario de la cámara que viene en el CD.

Una vez que haya instalado el programa HP Photosmart en el equipo, podrá ver la ayuda electrónica en su equipo:

- Windows: en el menú de Inicio, seleccione Programas o Todos los programas, elija HP, HP Photosmart A440 series y haga clic en Ayuda.
- Mac: en el Finder, seleccione Ayuda > Ayuda Mac y, a continuación, Biblioteca, HP Photosmart Ayuda de la impresora.

Componentes de la impresora



Figura 1-1 Vista frontal (cerrada)

- 1 **Panel de control**: controle las funciones básicas de la impresora desde aquí.
- 2 **Cubierta de la base de acoplamiento para cámaras**: ábrala para acoplar la cámara a la impresora.
- 3 **Bandeja de salida (cerrada)**: Ábrala para imprimir o conectar una cámara digital con certificado PictBridge al puerto de la cámara situado en la parte delantera de la impresora.



Figura 1-2 Vista frontal (abierta)

1	Bandeja de entrada : cargue el papel aquí. Primero abra la bandeja de salida. La bandeja de entrada se abre automáticamente al abrir la bandeja de salida. Para cerrar la bandeja de entrada deberá cerrar primero la bandeja de salida.
2	Alargador de la bandeja de entrada: extráigalo para colocar el papel.
3	Guía de anchura de papel: ajústela a la anchura del papel actual para la correcta colocación del mismo.
4	Puerta del cartucho de impresión : ábrala para insertar o extraer el cartucho de impresión HP 110 Tri-color Inkjet.
5	Bandeja de salida (abierta): la impresora deposita las copias impresas aquí. La bandeja de entrada se abre automáticamente al abrir la bandeja de salida.
6	Puerto de la cámara: Conecte una cámara digital con certificado PictBridge a este puerto.
7	Asa: despliéguela para transportar la impresora.



Figura 1-3 Parte posterior de la impresora

- 1 **Puerto USB**: conecte aquí la impresora a un equipo mediante el cable USB suministrado.
- 2 Conexión del cable de alimentación: conecte el cable de alimentación aquí.



Figura 1-4 Panel de control

1	Encender : pulse este botón para encender o apagar la impresora. Si tiene una cámara acoplada a la impresora, también podrá encenderla y apagarla mediante este botón.
2	Ojos rojos : pulse este botón para activar o desactivar la función Ojos rojos. Consulte la sección " <u>Mejore sus fotos</u> " en la página 14.
3	Cancelar: pulse este botón para detener una acción de impresión.
4	Imprimir : púlselo para imprimir la fotografía seleccionada en ese momento. Cada pulsación adicional vuelve a imprimir la misma fotografía.
5	Atrás: Pulse Atrás para retroceder una pantalla cada vez.
6	Botón de flecha de cuatro direcciones: pulse el botón de flecha de cuatro direcciones para desplazarse por las fotografías o para navegar por los menús. Pulse Menú/OK para abrir o cerrar una opción de menú.



Figura 1-5 Indicadores luminosos

1	Indicador luminoso de encendido: en verde fijo si la impresora está encendida; intermitente si la impresora se está encendiendo o apagando.
2	Indicador luminoso de Ojos rojos: en verde fijo si la función de Ojos rojos está activada.
3	Indicador luminoso de impresión: en verde fijo si la impresora está preparada para imprimir; en verde intermitente si la impresora está imprimiendo.
4	Indicador luminoso de estado: en rojo intermitente si existe algún error o se requiere alguna acción por parte del usuario. En la pantalla de imagen de la cámara aparece un mensaje de error donde se describe el problema.
5	Indicador luminoso de las baterías de la cámara: en verde fijo si la batería recargable de la cámara está cargada, intermitente si la batería se está cargando. Si acopla una cámara totalmente cargada, el indicador luminoso de la batería de la cámara se apaga.



Figura 1-6 Pantalla de resumen de fotografías

1	Indicador de nivel de tinta: muestra el nivel de tinta del cartucho de impresión HP 110 Tri- color Inkjet.
2	Copias impresas restantes : Muestra la cantidad aproximada de fotos que se pueden imprimir con el cartucho de impresión colocado.
3	Flechas de navegación: estas flechas indican que hay más fotografías a las que puede desplazarse pulsando ◀ o ▶ en el panel de control de la impresora.
4	Área da managina: musatra los monocios de la impreserra

4 **Área de mensajes**: muestra los mensajes de la impresora.

2 Conceptos básicos sobre la impresión

Esta sección incluye información básica sobre papel y otros materiales utilizados en la impresora.

Cargar papel

Utilice papel fotográfico avanzado HP. Está diseñado especialmente para utilizarse con las tintas de su impresora para crear fotografías bonitas. Si utiliza otros papeles fotográficos obtendrá resultados de calidad inferior.

Si desea obtener una lista de los tipos de papel HP diseñados para inyección de tinta que hay disponibles, o para adquirir suministros, visite:

- <u>www.hpshopping.com</u> (EE.UU.)
- <u>www.hpshopping.ca</u> (Canadá)
- <u>www.hp.com/eur/hpoptions</u> (Europa)
- <u>www.hp.com</u> (resto de países/regiones)

Para cargar papel

1. Abra la bandeja de salida. La bandeja de entrada se abrirá automáticamente.



- 2. Cargue hasta 20 hojas de papel fotográfico con la cara impresa o satinada orientada hacia la parte delantera de la impresora. Si está utilizando papel con pestañas, cárguelo de modo que la pestaña se introduzca al final. Cuando lo cargue, ajuste el papel hacia la parte izquierda de la bandeja de entrada y empújelo hacia abajo con firmeza hasta que se detenga.
- **3.** Mueva la guía de anchura de papel para que se ajuste perfectamente al borde del papel, sin doblarlo.

Acople la cámara

Para imprimir fotografías tomadas con la cámara, acople la cámara a la impresora. Acople la cámara únicamente cuando esté **apagada**.

Precaución No intente acoplar cámaras que no sean compatibles en la impresora. Si acopla una cámara incompatible puede dañar el conector. Para ver una lista de cámaras HP compatibles con la impresora, consulte <u>www.hp.com/support</u>.

Precaución No desacople la cámara durante la impresión. Si lo hace, se cancelarán todos los trabajos de impresión.

Nota También puede conectar una cámara con certificado PictBridge al puerto de la cámara situado en la parte delantera de la impresora por medio del cable USB suministrado con la cámara. Sin embargo, no es posible conectar otra cámara si la cámara HP Photosmart A440 series ya está acoplada en la impresora. Consulte la guía del usuario para obtener más información sobre cómo usar esta función.



Para acoplar la cámara a la impresora

- 1. Abra la cubierta de la base de acoplamiento para cámaras, si es necesario.
- Sujete la cámara de modo que la pantalla de imagen quede orientada hacia sí y la parte inferior de la cámara hacia abajo.
- 3. Asegúrese de que la cámara está apagada.

- Pulse la cámara en la base de acoplamiento de modo que la lengüeta del conector de la base de acoplamiento encaje en la ranura del conector situada en la parte inferior de la cámara.
- En la mayoría de los casos, al acoplar la cámara, se encienden la cámara y la impresora. Si no es así, pulse Encendido en el panel de control de la impresora.
- Nota Mientras la cámara está acoplada, la pantalla de imagen se atenúa transcurridos ocho minutos sin actividad y se apaga transcurridos diez minutos. La pantalla de imagen de la cámara se vuelve a encender al enviar un trabajo de impresión desde el equipo conectado o al pulsar cualquier botón de la impresora.

Imprimir desde una cámara acoplada

La impresión de fotografías directamente desde la cámara acoplada resulta el método más fácil y rápido de convertir las fotografías digitales en copias excepcionales. En esta sección se tratan los siguientes temas:

Vea las fotografías que se van a imprimir

Es posible realizar búsquedas e imprimir desde la pantalla de imagen de la cámara.

Seleccione las fotografías que desea imprimir mediante el panel de control de la impresora. Asegúrese de que haya fotografías en la memoria interna de la cámara, en una tarjeta de memoria opcional y de que la cámara esté en la base de acoplamiento.

Para visualizar fotografías:

▲ Para examinar las fotografías de la cámara, pulse ◀ o ▶ en el panel de control de la impresora.

Imprimir fotografías

Importante: Las fotografías se secan al instante y pueden manipularse inmediatamente después de imprimirse. Sin embargo, HP recomienda que deje la superficie impresa de las fotografías expuesta al aire durante 3 minutos después de la impresión, para permitir que los colores se revelen por completo antes de apilarlas con otras fotografías o de colocarlas en álbumes.

Impresión de fotos con un solo toque

- 1. Busque la fotografía que desea imprimir.
- 2. Pulse Imprimir una vez para cada copia de la fotografía que desee imprimir. Se añade la foto a la cola de impresión.
- Pulse ◀ o ► para buscar la siguiente fotografía que desea imprimir. No es necesario esperar a que termine de imprimirse la primera foto.
- Nota Para imprimir la foto actual, pulse Menú/OK, seleccione Imprimir esta imagen ahora en el menú Opciones de impresión y, a continuación, pulse de nuevo Menú/OK.

Para imprimir todas las fotografías

- 1. Pulse Menú/OK, pulse ▼ para seleccionar Menú de impresión y, a continuación, vuelva a pulsar Menú/OK.
- 2. Pulse ▼ para seleccionar Imprimir todo y, a continuación, pulse Menú/OK.
- 3. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla de imágenes de la cámara.

Para imprimir un índice de fotografías:

- 1. Pulse Menú/OK, pulse ▼ para seleccionar Menú de impresión y, a continuación, vuelva a pulsar Menú/OK.
- 2. Pulse **v** para seleccionar Imprimir índice y, a continuación, pulse Menú/OK.

Un índice de fotografías muestra miniaturas y números de índice de todas las fotografías. Utilice una ficha o papel normal para ahorrar papel fotográfico.

Impresión de fotografías desde un equipo

Al conectar la HP Photosmart al ordenador dispone de más opciones para imprimir las imágenes. El software de la impresora dispone de más opciones de impresión para elegir, además, con el software HP Photosmart puede mejorar la presencia de las fotos, y organizarlas y compartirlas en línea.

Antes de imprimir desde el equipo, debe instalar el programa HP Photosmart y conectar el cable USB desde la impresora (mediante el puerto USB de la parte posterior) al equipo.

Nota El cable USB que se necesita para imprimir (Tipo B macho a Tipo A macho mini) desde un equipo puede no haberse incluido en la caja de la impresora, de modo que quizá deba comprarlo por separado.

Instale el software y conecte el cable USB

Usuarios de Windows	Usuarios de Mac
 Importante: No conecte el cable USB hasta que se le indique. Inserte el CD de HP Photosmart en la unidad de CD-ROM del equipo. Si el Asistente de instalación no se abre, busque el archivo Setup.exe en la unidad de CD- ROM y haga doble clic en él. Los archivos se cargan en menos de un minuto. Haga clic en Siguiente y siga las instrucciones de la pantalla. Cuando se le indique, conecte un extremo del cable USB al puerto USB situado en la parte posterior de la impresora y conecte el otro extremo al puerto USB del equipo. Siga las instrucciones en pantalla hasta que finalice la instalación. Si se le indica reiniciar su equipo, hágalo. 	 Conecte un extremo del cable USB al puerto USB situado en la parte posterior de la impresora y conecte el otro extremo al puerto USB del equipo. Inserte el CD de HP Photosmart en la unidad de CD-ROM del equipo. En el escritorio, haga doble clic en el icono del HP Photosmart CD. Haga doble clic en el icono del Instalador HP, y siga las instrucciones en cada pantalla de instalación para instalar el software de la impresora. En la pantalla de enhorabuena, haga clic en OK.

Debe transferir las fotografías al equipo antes de poder utilizarlas con el programa HP Photosmart. La ayuda electrónica ofrece información adicional sobre los distintos ajustes de impresión disponibles al imprimir desde un equipo. Para obtener instrucciones sobre cómo abrir a la ayuda electrónica, consulte "<u>Cómo buscar más información</u>" en la página 5.

3 Mejorar la calidad de impresión

Para obtener siempre unas copias con la mejor calidad, siga las instrucciones de este capítulo.

Ajuste la calidad de impresión

Es posible ajustar la impresora para imprimir fotografías con un nivel de calidad superior o inferior. Para obtener fotografías con la máxima calidad posible, seleccione **Óptima**. Con este modo se imprimen fotografías con la máxima calidad, pero también es un modo de impresión ligeramente más lento. Si desea imprimir una fotografía rápidamente y no le importa que no sea de la más alta calidad, seleccione el ajuste de menor calidad **Rápida**.

Para cambiar la calidad de impresión

- 1. Pulse Menú/OK, pulse ▼ para seleccionar Menú de impresión y, a continuación, vuelva a pulsar Menú/OK.
- 2. Seleccione Configuración de impresión y pulse Menú/OK.
- Seleccione Calidad de impresión y, a continuación, pulse ◀ o ► para seleccionar la calidad de impresión.
- 4. Pulse el botón Menú/OK.

Mejore sus fotos

Ojos rojos mejora automáticamente las fotografías mediante las tecnologías Real Life de HP que permiten:

- Aumentar la nitidez de las fotografías borrosas.
- Mejorar las zonas oscuras de las fotografías sin afectar a las zonas claras de las mismas.
- Reducir el efecto de ojos rojos que puede producirse en fotografías tomadas con flash.
- Mejorar el brillo, color y contraste general de las fotografías.

Ojos rojos se activa de manera predeterminada al encender la impresora por primera vez. Si desea imprimir una fotografía sin utilizar las mejoras realizadas con Ojos rojos, desactive esta función.

Para desactivar Ojos rojos

▲ Pulse Ojos rojos.

Ojos rojos permanece desactivado hasta que pulse de nuevo en Ojos rojos.

Cambiar el cartucho de impresión

Utilice el cartucho de impresión HP 110 Tri-color Inkjet para imprimir fotografías en blanco y negro, y de color.

Las tintas HP Vivera ofrecen una calidad fotográfica que parece real y una resistencia al desgaste que proporciona colores intensos y duraderos. Las tintas HP Vivera se han

formulado y probado científicamente para conseguir la mejor calidad, pureza y resistencia al desvanecimiento.

Para obtener resultados óptimos de impresión, HP recomienda utilizar únicamente cartuchos de impresión HP. La inserción del cartucho incorrecto puede dejar sin validez la garantía de la impresora.

△ Precaución Compruebe que utiliza los cartuchos de impresión adecuados. Asimismo, observe que HP no recomienda modificar ni rellenar los cartuchos HP. La garantía de la impresora HP no cubre los daños producidos como consecuencia de la modificación o el rellenado de los cartuchos HP.

Para obtener una mayor calidad de impresión, HP le recomienda instalar todos los cartuchos de impresión antes de la fecha que figure en la caja.

Para preparar la impresora y el cartucho

- 1. Asegúrese de que la impresora esté encendida.
- 2. Abra la cubierta de los cartuchos de impresión de la impresora.
- 3. Retire la cinta rosa brillante del cartucho de impresión.



Figura 3-1 Retirar la cinta rosa



Figura 3-2 No tocar aquí



Para insertar el cartucho

- 1. Si va a sustituir un cartucho, presiónelo y tire de él hacia fuera del soporte para extraerlo.
- Sostenga el cartucho de sustitución con la etiqueta en la parte superior. Deslice el cartucho ligeramente hacia arriba en el soporte para que los contactos de color de cobre se introduzcan primero. Presione el cartucho hasta que encaje en su sitio.
- 3. Cierre la puerta del cartucho de impresión. La pantalla de la cámara muestra un icono con el nivel de tinta aproximado del cartucho de impresión instalado. Si el cartucho no es original de HP o si se ha utilizado en una impresora distinta, el icono de nivel de tinta no se mostrará.
- 4. Cargue papel fotográfico avanzado HP en la bandeja de entrada, pulse **Menú/OK** y siga las instrucciones en pantalla para alinear el cartucho.
- Nota La tinta de los cartuchos se emplea durante el proceso de impresión de varias maneras, incluido el proceso de inicialización, que prepara el dispositivo y los cartuchos para la impresión, y el servicio de los cabezales de impresión, que mantiene las boquillas de impresión limpias y facilita el paso correcto de la tinta. También se deja parte de la tinta en el cartucho después de su utilización. Para más información, visite www.hp.com/go/inkusage.

Limpieza automática del cartucho de impresión

Si observa líneas blancas o rayas de un único color en las copias, es posible que sea necesario limpiar el cartucho de impresión. No limpie el cartucho con más frecuencia de lo necesario, ya que la limpieza consume tinta.

Para limpiar el cartucho de impresión

- 1. Asegúrese de que hay una cámara en la base de acoplamiento para cámaras.
- 2. Pulse Menú/OK, pulse ▼ para seleccionar Menú de impresión y, a continuación, vuelva a pulsar Menú/OK.
- 3. Seleccione Herramientas y pulse Menú/OK.
- 4. Seleccione Limpiar cartucho y pulse Menú/OK.
- 5. Cuando la impresora finalice la limpieza del cartucho e imprima una página de prueba, compruebe dicha página y seleccione las siguientes opciones:
 - Si la página de prueba presenta rayas blancas o faltan colores, limpie de nuevo el cartucho de impresión. Seleccione Sí en la pantalla de imagen de la cámara y pulse Menú/OK en el panel de control de la impresora.
 - Si la calidad de impresión de la página de prueba es buena, seleccione Cancelar en la pantalla de imagen y pulse Menú/OK.

Puede limpiar el cartucho hasta tres veces. Cada limpieza es más minuciosa y emplea mayor cantidad de tinta.

Nota Si el cartucho o la impresora se han caído al suelo recientemente, puede que en sus impresiones también aparezcan rayas blancas o que falten colores. Este problema es temporal y se soluciona en 24 horas.

4 Solución de problemas y asistencia técnica

La impresora HP Photosmart A440 series se ha diseñado para ofrecer fiabilidad y un fácil manejo. En esta sección se responden las preguntas más frecuentes sobre el uso de la impresora y la impresión sin un equipo. Contiene información sobre los siguientes temas:

Para obtener información de solución de problemas relacionados con el uso del programa HP Photosmart y la impresión desde un equipo, consulte la ayuda electrónica. Para obtener información sobre cómo mostrar la ayuda electrónica, consulte la sección "<u>Cómo buscar más información</u>" en la página 5.

Para obtener información sobre la solución de problemas relacionados con la cámara HP Photosmart, consulte la *Guía del usuario* de la cámara.

Antes de ponerse en contacto con el servicio de asistencia técnica de HP, lea esta sección de consejos para la resolución de problemas o visite los servicios de asistencia en línea en la dirección <u>www.hp.com/support</u>.

Problemas con el hardware de la impresora

Nota Si desea conectar la impresora a un ordenador, HP le recomienda utilizar un cable USB de menos de 3 metros de longitud. El cable USB suministrado cumple esta recomendación.

El indicador luminoso de estado parpadea en rojo.

Causa: La impresora necesita la atención del usuario. Intente las siguientes soluciones.

Solución:

- Consulte la pantalla de imagen de la cámara para obtener instrucciones. Si la impresora está conectada a un equipo, consulte las instrucciones que aparecen en el monitor del equipo.
- Apague la impresora, desenchufe el cable de alimentación y espere 30 segundos. Enchufe el cable de alimentación eléctrica y encienda la impresora.
- No está instalado el cartucho de impresión. Para obtener más información, consulte "<u>Cambiar el cartucho de impresión</u>" en la página 14.
- Si el indicador luminoso de estado sigue parpadeando, visite el sitio Web <u>www.hp.com/support</u> o póngase en contacto con asistencia técnica de HP.

No puedo acoplar la cámara en la impresora.

Solución: Puede ser que la cámara no sea totalmente compatible con la impresora. No intente acoplar cámaras que no sean compatibles. Para ver una lista de cámaras HP compatibles con la impresora, consulte <u>www.hp.com/support</u>.

Los botones del panel de control no responden.

Causa: Se ha producido un error en la impresora. Pruebe las siguientes soluciones.

Solución:

- Espere alrededor de un minuto para ver si la impresora se reinicia.
- Desacople la cámara y vuelva a acoplarla. Con frecuencia así se corrige el problema.
- Apague la impresora, desenchufe el cable de alimentación y espere 30 segundos. Enchufe el cable de alimentación eléctrica y encienda la impresora.
- Si la impresora no se reinicia y los botones del panel de control siguen sin responder, visite el sitio Web <u>www.hp.com/support</u> o póngase en contacto con asistencia técnica de HP.

La impresora está conectada, pero no se enciende.

Solución:

- La impresora puede estar conectada a una regleta de conexiones que esté apagada. Conecte la regleta de conexiones y encienda la impresora.
- Es posible que la impresora esté conectada a una fuente de alimentación incompatible. Si viaja al extranjero, asegúrese de que la alimentación eléctrica del país/región que visite cumple con los requisitos y el cable de alimentación de la impresora.
- Compruebe si el adaptador de alimentación funciona correctamente. Para comprobar el adaptador de alimentación:
 - Conecte el cable de alimentación a la impresora y a una toma adecuada.
 - Mantenga pulsado el botón Encender de la impresora. Si el botón Encender se enciende, el cable de alimentación funciona correctamente. Si no se enciende, visite <u>www.hp.com/support</u> o consulte al servicio de asistencia técnica de HP.

Las pilas de la cámara no se cargan.

Solución:

- Es posible que esté utilizando pilas alcalinas, que no son recargables. Compre pilas recargables para poder aprovechar la función de carga de la impresora. Para obtener más información, consulte la *Guía del usuario* de la cámara.
- La cámara no está bien colocada en la base de acoplamiento para cámaras situada en la parte superior de la impresora. Asegúrese de que la cámara está bien acoplada. Para obtener más información, consulte "<u>Acople la cámara</u>" en la página 10.
- Asegúrese de que el cable de alimentación está conectado a la impresora y a una toma de alimentación de CA activa.
- Es posible que las baterías recargables estén desfasadas o no puedan cargarse. Sustituya las pilas.

Problemas de impresión

El papel no se alimenta correctamente en la impresora o la imagen se imprime descentrada o sesgada.

Causa:

- Probablemente no se haya cargado el papel correctamente.
- Es posible que el cartucho de impresión deba alinearse.

Solución:

- Probablemente no se haya cargado el papel correctamente. Vuelva a cargar el papel, asegurándose de que éste queda orientado correctamente en la bandeja de entrada y de que la guía de anchura de papel se ajusta al borde del papel. Para obtener instrucciones acerca de cómo cargar el papel, consulte la sección "<u>Cargar papel</u>" en la página 9.
- Alinee del cartucho de impresión. Cargue papel fotográfico avanzado HP en la bandeja de entrada, pulse Menú/OK y siga las instrucciones en pantalla para alinear el cartucho.
- Puede que haya cargado demasiado papel en la bandeja de entrada. Retire un poco de papel e intente imprimir de nuevo.
- Si las hojas de papel fotográfico se quedan pegadas, intente cargarlas de una en una.
- El papel puede haberse atascado al imprimir. En solución de problemas, consulte el tema con instrucciones para eliminar atascos y retirar el papel.

No ha salido ninguna página de la impresora.

Solución:

- Es posible que haya que revisar la impresora. Consulte la pantalla de imagen de la cámara para obtener instrucciones.
- Tal vez esté apagada la impresora o haya una conexión suelta. Compruebe si la impresora está encendida y el cable de alimentación bien conectado.
- El papel puede haberse atascado al imprimir. Consulte la siguiente sección para obtener instrucciones sobre cómo quitar un papel atascado.

El papel se atasca al imprimir.

Solución: Consulte la pantalla de imagen de la cámara para obtener instrucciones. Para eliminar un atasco de papel, siga los pasos siguientes.

- Si sale parte del papel por la parte delantera de la impresora, tire de él con cuidado hacia usted.
- Si el papel no ha salido por la parte delantera de la impresora, intente extraerlo por la parte posterior:
 - Retire el papel de la bandeja de entrada.
 - Tire con cuidado del papel atascado para extraerlo por la parte posterior de la impresora.
- Si no puede sujetar el borde del papel atascado para extraerlo, intente realizar lo siguiente:
 - Apague la impresora, desenchufe el cable de alimentación y espere 30 segundos.
 - Enchufe el cable de alimentación eléctrica y encienda la impresora. La impresora comprobará si se ha quedado alguna hoja en la ruta del papel y expulsará automáticamente el papel atascado.
- Sugerencia Si experimenta atascos de papel durante la impresión, intente cargar las hojas de papel fotográfico de una en una. Inserte el papel hasta que toque el fondo de la bandeja de entrada.

Ha salido una página en blanco de la impresora.

Solución:

- Compruebe el icono de nivel de tinta en la pantalla de imagen de la cámara. Si el cartucho de impresión no tiene tinta, cámbielo. Para obtener más información, consulte "<u>Cambiar el cartucho de impresión</u>" en la página 14.
- Puede que haya comenzado a imprimir y luego haya cancelado la impresión. Si cancela el proceso antes de que se haya comenzado a imprimir la fotografía, puede que la impresora ya haya cargado el papel para iniciar la impresión. La próxima vez que imprima, la impresora expulsará la página en blanco antes de iniciar una nueva impresión.

La calidad de impresión es deficiente.

Solución:

- Puede haberse agotado la tinta del cartucho de impresión. Compruebe el icono de nivel de tinta en la pantalla de imagen de la cámara y sustituya el cartucho si es necesario. Para obtener más información, consulte "<u>Cambiar el cartucho de</u> <u>impresión</u>" en la página 14.
- Puede que haya seleccionado un ajuste de baja resolución en la cámara digital al tomar una imagen. Para obtener mejores resultados en el futuro, ajuste la cámara digital a una resolución más alta.

- Asegúrese de que está utilizando el tipo adecuado de papel fotográfico para el proyecto. Para obtener los mejores resultados posibles, utilice papel fotográfico avanzado HP. Está especialmente diseñado para utilizarse con las tintas de la impresora. Si utiliza otros papeles fotográficos obtendrá resultados de calidad inferior. Para obtener más información, consulte "<u>Cargar papel</u>" en la página 9.
- Asegúrese de que la calidad de impresión está ajustada al nivel óptimo. Consulte la sección "<u>Ajuste la calidad de impresión</u>" en la página 14.
- Asegúrese de haber seleccionado el ajuste del tipo de papel correcto. Consulte la guía del usuario para obtener más información.
- Desactive o active la función Ojos rojos. Consulte la sección "<u>Mejore sus fotos</u>" en la página 14.
- Tal vez esté imprimiendo en la cara incorrecta del papel. Asegúrese de que el papel está cargado con la cara que se va a imprimir hacia la parte delantera de la impresora.
- Es posible que el cartucho de impresión deba limpiarse. Para obtener más información, consulte "<u>Limpieza automática del cartucho de impresión</u>" en la página 16.
- Es posible que el cartucho de impresión deba alinearse. Para obtener más información, consulte la *guía de usuario*.
- Las fotografías se secan al instante y pueden manipularse inmediatamente después de imprimirse. Sin embargo, HP recomienda que deje la superficie impresa de las fotografías expuesta al aire durante 3 minutos después de la impresión, para permitir que los colores se revelen por completo antes de apilarlas con otras fotografías o de colocarlas en álbumes.

Proceso de asistencia

Si surge algún problema, siga los pasos que se indican a continuación:

- 1. Consulte la documentación que acompaña a HP Photosmart.
- Consulte el sitio Web de ayuda en línea de HP en <u>www.hp.com/support</u>. Todos los clientes de HP tienen acceso a la ayuda en línea de HP. Es la manera más rápida de obtener información actualizada sobre el dispositivo y asistencia de expertos, y presenta las siguientes funciones:
 - Acceso rápido a especialistas cualificados de asistencia en línea.
 - Actualizaciones de software y controladores de HP Photosmart.
 - Información valiosa sobre HP Photosmart y la solución de los problemas habituales.
 - Actualizaciones activas del dispositivo, avisos de asistencia y comunicados de prensa HP que están disponibles al registrar HP Photosmart.
- Sólo para Europa: póngase en contacto con el punto de distribución más cercano. Si la HP Photosmart presenta un fallo de hardware, debe llevarla al distribuidor local. (El servicio técnico es gratuito durante el periodo de garantía limitada del dispositivo. Tras expirar este periodo, deberá pagar el servicio técnico.)
- 4. Llame al servicio de asistencia de HP. Las opciones de asistencia técnica y disponibilidad varían en función del dispositivo, el país/región y el idioma. Encontrará una lista de números de teléfono de asistencia técnica en el dorso de la contraportada.

Número normativo de identificación de modelo VCVRA-0703

A efectos de identificación normativa, al producto se le asigna un número normativo de modelo. El número normativo de modelo para este producto es VCVRA-0703. No debe confundirse este número normativo con el nombre comercial (HP Photosmart A440 series) o el número de producto (Q8506A).

Declaración medioambiental

Para obtener información acerca de la gestión medioambiental, consulte la ayuda electrónica.

Garantía de HP

Producto HP	Duración de la garantía limitada
Medio de almacenamiento del software	90 días
Impresora	1 año
Cartuchos de tinta o impresión	La garantía es válida hasta que se agote la tinta HP o hasta que se alcance la fecha de "fin de garantia" indicada en el cartucho, cualquiera de los hechos que se produzca en primer lugar. Esta garantía no cubrirá los productos de tinta HP que se hayan rellenado o manipulado, se hayan vuelto a limpiar, se hayan utilizado incorrectamente o se haya alterado su composición.
Accesorios	1 año, a no ser que se especifique otro dato

Α.

- Alcance de la garantía limitada 1. Hewlett-Packard (HP) garantiza al usuario final que el producto de HP especificado no tendrá defectos de materiales ni mano de obra por el periodo anteriormente indicado, cuya duración empieza el día de la compra por parte del cliente. Para los productos de software, la garantía limitada de HP se aplica únicamente a la incapacidad del programa para ejecutar las instrucciones. HP no garantiza que el funcionamiento de los productos se interrumpa o no contenga errores.
- La garantía limitada de HP abarca sólo los defectos que se originen como consecuencia del uso normal del producto, y no cubre otros problemas, incluyendo los originados como consecuencia de:
- Mantenimiento o modificación indebidos;
 Software, soportes de impresión, piezas o consumibles que HP no proporcione o no admita;
 C, Uso que no se ajuste a las especificaciones del producto;
 Modificación o uso incorrecto no autorizados. d. Modificacion o uso incorrecto no autorizados.
 4. Para los productos de impresoras de HP, el uso de un cartucho que no sea de HP o de un cartucho recargado no afecta ni a la garantía del diente ni a cualquier otro contrato de asistencia de HP cun el diente. No obstante, si el error o el desperfecto en la impresora se atribuye al uso de un cartucho que no sea de HP, un cartucho recargado o un cartucho de tinta caducado, HP cobrará aparte el tiempo y los materiales de servicio para dicho error o desperfecto.
 5. Si durante la vigencia de la garantía aplicable. HP recibe un aviso de que caulquier producto presenta un defecto cubierto por la garantía, HP reparará o sustituirá el producto defectuoso como considere conveniente.
- Si HP no logra reparar o sustituir, según corresponda, un producto defectuoso que esté cubierto por la garantía. HP 6. reembolsará al cliente el precio de compra del producto, dentro de un plazo razonable tras recibir la notificación del defecto.
- HP no tendrá obligación alguna de reparar, sustituir o reembolsar el precio del producto defectuoso hasta que el cliente 7. lo haya devuelto a HP.
- 8. Los productos de sustitución pueden ser nuevos o seminuevos, siempre que sus prestaciones sean iguales o mayores que las del producto sustituido Los productos HP podrían incluir piezas, componentes o materiales refabricados equivalentes a los nuevos en cuanto al rendimiento.
- 9.
- La Declaración de garantía limitada de HP es válida en cualquier país en que los productos HP cubiertos sean distribuidos por HP. Es posible que existan contratos disponibles para servicios de garantía adicionales, como el servicio in situ, en cualquier suministrador de servicios autorizado por HP, en aquellos países donde HP o un importador autorizado distribuyan el producto.
- INFORTADO AUDIZADO SISTINUYAI EL PIODUCU. B. Limitaciones de la garantía HASTA DONDE LO PERMITAN LAS LEYES LOCALES, NI HP NI SUS TERCEROS PROVEEDORES OTORGAN NINGUNA OTRA GARANTÍA O CONDICIÓN DE NINGÚN TIPO, YA SEAN GARANTÍAS O CONDICIONES DE COMERCIABILIDAD EXPRESAS O IMPLÍCITAS, CALIDAD SATISFACTORIA E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO.
- C. Limitaciones de responsabilidad

 - Limitaciones de responsamidad 1. Hasta donde lo permita las leyes locales, los recursos indicados en esta Dedaración de garantía son los únicos y exclusivos recursos de los que dispone el cliente. 2. HASTA EL PUNTO PERMITIDO POR LA LEY LOCAL, EXCEPTO PARA LAS OBLIGACIONES EXPUESTAS ESPECIFICAMENTE EN ESTA DECLARACIÓN DE GARANTÍA, EN NINGÚN CASO NP O SUS PROVEEDORES SERÁN RESPONSABLES DE LOS DANOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O CONTRACTOR DE LOS DE LOS DANOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O CONSECUENCIALES, YA ESTÉ BASADO EN CONTRATO, RESPONSABILIDAD EXTRACONTRACTUAL O CUALQUIER OTRA TEORÍA LEGAL, Y AUNQUE SE HAYA AVISADO DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.
- Legislación local
 Legislación local
 Esta Declaración de garantía confiere derechos legales específicos al cliente. El cliente podría también gozar de otros derechos que varían según el estado (en Estados Unidos), la provincia (en Canadá), o la entidad gubernamental en cualquier otro país del mundo.
 - 2. Hasta donde se establezca que esta Declaración de garantía contraviene las leyes locales, dicha Declaración de garantía se considerará modificada para acatar tales leyes locales. Bajo dichas leyes locales, puede que algunas de las declinaciones de responsabilidad y limitaciones estipuladas en esta Declaración de garantía no se apliquen al cliente. Por ejemplo, algunos estados en Estados Unidos, así como ciertas entidades gubernamentales en el exterior
 - de Estados Únidos (induidas las provincias de Canadá) pueden: a. Evitar que las renuncias y limitaciones de esta Declaración de garantía limiten los derechos estatutarios del diente (por ejemplo, en el Reino Unido); b. Restringir de otro modo la capacidad de un fabricante de aumentar dichas renuncias o limitaciones; u

 - b) Nesalingii de uto nodo la capacitade un nacindarile de damenica in fucinas refundicas o minitaciones, o concernante de las garantias implicitas a las que no puede renunciar el fabricante o permitir limitaciones en la duración de las garantias implicitas. Los TERÍNINOS ENUNCIADOS EN ESTA DECLARACIÓN DE GARANTIA, SALVO HASTA DONDE LO PERMITA LA LEY, NO EXCLUYEN, RESTRINGEN NI MODIFICAN LOS DERECHOS ESTATUTARIOS OBLIGATORIOS PERMINES A LA VENTA DE PRODUCTOS HP A DICHOS CLIENTES, SINO QUE SON ADICIONALES A LOS

Información sobre la Garantía Limitada del Fabricante HP

Estimado Cliente:

Adjunto puede encontrar el nombre y dirección de las entidades HP que proporcionan la Garantía Limitada de HP (garantía del fabricante) en su país.

Usted puede tener también frente al vendedor los derechos que la ley le conceda, conforme a lo estipulado en el contrato de compra, que son adicionales a la garantía del fabricante y no quedan limitados por ésta.

España: Hewlett-Packard Española S.L., C/ Vicente Aleixandre 1, Parque Empresarial Madrid - Las Rozas, 28230 Las Rozas, Madrid

5 Especificaciones

En esta sección figuran los requisitos mínimos del sistema necesarios para instalar el programa HP Photosmart y se ofrece un resumen de las especificaciones de la impresora seleccionada.

Para obtener una lista completa con las especificaciones de la cámara HP Photosmart A440 series, consulte la *Guía del usuario* facilitada en el embalaje o en formato en línea en el CD de la Guía del usuario de HP Photosmart o en el CD del software Photosmart de HP, en función de dónde haya adquirido la cámara y de si la ha adquirido por separado o no.

Categoría	Especificaciones
Sistema operativo	Windows mínimo: Windows XP Home, XP Professional o x64 Edition
	Mac mínimo: Mac [®] OS X 10.3.x, 10.4.x
Tamaños de papel	Papel fotográfico 10 x 15 cm (4 x 6 pulgadas)
	Papel fotográfico con pestaña 10 x 15 cm con pestaña de 1,25 cm (4 x 6 pulgadas con pestaña de 0,5 pulgadas)
	Tarjetas de índice 10 x 15 cm (4 x 6 pulgadas)
	Tarjetas A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulgadas)
	Tarjetas de tamaño L 9 x 12,7 cm (3,5 x 5 pulgadas)
	Tarjetas de tamaño L con pestaña 90 x 127 mm con pestaña de 12,5 mm (3,5 x 5 pulgadas con pestaña de 0,5 pulgadas)
	Tamaños admitidos en la impresión desde un equipo: Hagaki, 101 x 203 mm (4 x 8 pulgadas), Papel fotográfico panorámico 10 x 30 cm (4 x 12 pulgadas).
Capacidad de la bandeja de papel	20 hojas de papel fotográfico, grosor máximo de 292 µm (11,5 mil) por hoja
	Papel fotográfico de 10 hojas de 10 x 30 cm (4 x 12 pulgadas) para la impresión panorámica
Especificaciones medioambientales	Máxima durante funcionamiento: 5 a 40 °C (41 a 104 °F), 5 a 90% HR
	Recomendada durante funcionamiento: 15 a 35 °C (59 a 95 °F), 20 a 80% HR
Consumo de energía	Durante la impresión: 14,4 W
	Inactiva: 8,1 W (con la cámara acoplada)
	Apagada: 6,2 W (con la cámara acoplada)
	En espera y cargando las baterías de la cámara: 25 W
	Apagada y cargando las baterías de la cámara: 22,9 W
Número de modelo de la fuente de alimentación	Pieza HP n.º 0957–2121 (Norteamérica), 120 V CA (± 10%) 60 Hz (± 3 Hz)
	Pieza HP n.º 0957–2120 (resto del mundo), 100-240 V CA (± 10%) 50/60 Hz (± 3 Hz)

Especificaciones de la impresora

HP Photosmart A440 series Guia de conceitos básicos HP Photosmart A440 series



Conteúdo

1	Bem-vindo	
	Para obter mais informações	27
	Peças da impressora	28
2	Instruções básicas sobre impressão	
	Carregar papel	31
	Encaixar a câmera	32
	Imprimir de uma câmera encaixada	33
	Exibir fotos para impressão	33
	Imprimir fotos	33
	Imprimir fotos a partir de um computador	34
	Instalar o software e conectar o cabo USB	34
3	Aprimorar a qualidade de impressão	
	Configurar a qualidade da impressão	36
	Aprimorar as fotos	36
	Substituir o cartucho de impressão	36
	Limpeza automática do cartucho de tinta	38
4	Solução de problemas e suporte	
	Problemas de hardware da impressora	39
	Problemas de impressão	41
	Processo de suporte	43
	Número de identificação de modelo de regulamentação VCVRA-0703	44
	Declarações ambientais	44
	Garantia HP	45
5	Especificações	
	Especificações da impressora	46

1 Bem-vindo

Obrigado pela compra da HP Photosmart! A HP Photosmart série A440 é uma combinação inovadora entre câmera e impressora em um dispositivo fácil de usar. A impressora usa tecnologias Real Life HP, como correção de olhos vermelhos, para facilitar a obtenção de fotografias de melhor qualidade, com ou sem computador.

Para obter mais informações

Sua nova impressora HP Photosmart série A440 vem com esta documentação:

- Guia de início rápido : As instruções de instalação que explicam como configurar a impressora e a câmera, e instalar o software HP Photosmart. Leia este documento primeiro.
- Guia do Usuário da Impressora: O Guia do Usuário da Impressora é este documento que você está lendo no momento. Este guia descreve os recursos básicos da impressora, explica como usá-la sem a conexão com um computador e contém informações sobre solução de problemas de hardware.
- **Ajuda eletrônica**: A Ajuda eletrônica descreve como usar a impressora com um computador e contém informações para solução de problemas de software.
- Guia do Usuário da Câmera: Esta documentação explica como usar a câmera para tirar fotografias e contém informações sobre solução de problemas e manutenção. A documentação da câmera é fornecida em formato eletrônico e pode ser encontrada em um dos seguintes locais, dependendo do local de compra da câmera e se a compra foi separada ou não:
 - Europa, Oriente Médio, África ou América Latina: Se você adquiriu a câmera e a impressora como um produto combinado, o Guia de Usuário da câmera é fornecido no CD do Guia do Usuário da HP Photosmart incluído com o produto combinado. Se você comprou a câmera separadamente, o Guia do Usuário da câmera é fornecido no CD do software da HP Photosmart incluído com sua câmera. Consulte o Guia de Introdução Rápida impresso que acompanha sua câmera para obter instruções específicas sobre como acessar o Guia do Usuário da câmera no CD.
 - América do Norte: Se você comprou a câmera e a impressora como um produto combinado, o Guia de Usuário da câmera é fornecido no CD do software da HP Photosmart incluído com o produto combinado. Se você comprou a câmera separadamente, o Guia do Usuário da câmera é fornecido no CD do software da HP Photosmart que acompanha sua câmera. Consulte o Guia de Introdução Rápida impresso que acompanha sua câmera para obter instruções específicas sobre como acessar o Guia do Usuário da câmera no CD.

Após instalar o software HP Photosmart no computador, você poderá visualizar a Ajuda eletrônica no seu computador:

- Windows: No menu Iniciar, selecione Programas ou Todos os programas, aponte para HP, HP Photosmart A440 series e clique em Ajuda.
- Macintosh: Escolha Ajuda, Ajuda do Mac, no Finder, e depois selecione Biblioteca, Ajuda da Impressora HP Photosmart.

Peças da impressora



Figura 1-1 Visão frontal (fechada)

- 1 **Painel de controle**: Controle aqui as funções básicas da impressora.
- 2 Tampa do encaixe da câmera: Abra para encaixar a câmera na impressora.
- 3 **Bandeja de saída (fechada)**: Abra para imprimir ou conectar uma câmera digital compatível com PictBridge à porta Câmera na parte frontal da impressora.



Figura 1-2 Visão frontal (aberta)

1	Bandeja de entrada : Coloque papel aqui. Abra a bandeja de saída primeiro. A bandeja de entrada é aberta automaticamente quando você abre a bandeja de saída. Para fechar a bandeja de entrada é preciso fechar a bandeja de saída primeiro.
2	Extensão da bandeja de entrada: Puxe-a para apoiar o papel.
3	Guia de largura do papel: Ajuste-a de acordo com o comprimento do papel a ser utilizado, para posicioná-lo adequadamente.
4	Porta do cartucho de impressão : Abrir para inserir ou remover o cartucho de impressão colorido para jato de tinta HP 110.
5	Bandeja de saída (aberta): A impressora deposita as impressões aqui. A bandeja de entrada é aberta automaticamente quando você abre a bandeja de saída.
6	Porta da câmera: Conecte a câmera digital compatível com PictBridge nessa porta.
7	Alça: Abra para carregar a impressora.



Figura 1-3 Parte traseira da impressora

- 1 **Porta USB**: Conecte a impressora a um computador por meio do cabo USB fornecido.
- 2 Conexão do cabo de alimentação: Conecte o cabo de alimentação aqui.



Figura 1-4 Painel de controle

- 1 **Ligar**: Pressione para ligar ou desligar a impressora. Se houver uma câmera acoplada à impressora, esse botão também ligará/desligará a câmera.
- 2 **Vermelho dos olhos**: Pressione para ativar ou desativar o Vermelho dos olhos. Consulte "Aprimorar as fotos" na página 36.
- 3 **Cancelar**: Pressione para interromper uma impressão.
- 4 **Imprimir**: Pressione para imprimir a foto atual. Cada vez que for pressionado, imprimirá a foto novamente.
- 5 Voltar: Pressione Voltar para retornar uma tela por vez.
- 6 **Botão da seta de quatro direções**: Pressione o botão da seta de quatro direções para percorrer as fotos ou para navegar pelos menus. Pressione **Menu/OK** para abrir/fechar uma opção do menu.



Figura 1-5 Luzes indicadoras

1	Luz de Ligada: Essa luz fica continuamente verde se a impressora estiver ligada, e pisca se a impressora estiver sendo ligada ou desligada.
2	Luz do Vermelho dos olhos: Essa luz fica continuamente verde se o Vermelho dos olhos estiver ativado.
3	Luz Imprimir: Essa luz fica continuamente verde se a impressora estiver pronta para imprimir, e piscará em verde se a impressora estiver ocupada imprimindo.
4	Luz de status: Essa luz pisca em vermelho quando há algum erro ou se for necessário alguma ação do usuário. Uma mensagem de erro no visor de imagens da câmera descreve o problema.
5	Luz de bateria da câmera: Verde se as pilhas recarregáveis da câmera estiverem carregadas, piscando se as baterias estiverem sendo carregadas. Se você encaixar uma câmera totalmente carregada, a luz de bateria da câmera ficará apagada.



Figura 1-6 Tela de resumo da foto

~	Otatus da las sectores a constructores Englis a successibilitada associatada da fatas suc
	jato de tinta HP 110.
1	Indicador do nível de tinta: Exibe o nível de tinta do cartucho de impressão colorido para

- 2 **Status de impressões estimadas restantes**: Exibe a quantidade aproximada de fotos que podem ser impressas com o cartucho atual.
- 3 **Setas de navegação**: Essas setas indicam que há outras fotos que podem ser exibidas, pressionando-se ◀ ou ▶ no painel de controle.
- 4 **Área de mensagens**: Exibe mensagens da impressora.

Instruções básicas sobre impressão 31

2 Instruções básicas sobre impressão

Esta seção fornece algumas informações básicas sobre papel e outros tipos de mídia que podem ser usados na impressora.

Carregar papel

Use o Papel Fotográfico HP Advanced. Ele foi especialmente criado para trabalhar com as tintas em sua impressora com o intuito de criar belas fotos. Outros papéis fotográficos produzirão resultados inferiores.

Para obter uma lista de papéis para jato de tinta desenvolvidos pela HP disponíveis ou para comprar suprimentos, visite:

- <u>www.hpshopping.com</u> (EUA)
- <u>www.hpshopping.ca</u> (Canadá)
- <u>www.hp.com/eur/hpoptions</u> (Europa)
- <u>www.hp.com</u> (Todos os outros países/regiões)

Para colocar o papel

1. Abra a bandeja de saída. A bandeja de entrada será aberta automaticamente.



- 2. Coloque até 20 folhas de papel fotográfico, com a face de impressão ou a face brilhante voltada para a parte frontal da impressora. Se estiver usando papel com aba, insira o papel de forma a inserir a aba por último. Ao carregar o papel, deslize-o para o lado esquerdo da bandeja de entrada e empurre-o firmemente para baixo até que ele pare.
- 3. Ajuste a guia de largura do papel para assentá-la perto da borda do papel, sem dobrálo.

Encaixar a câmera

Para imprimir as fotos tiradas com a câmera, é preciso encaixá-la na impressora. Encaixe a câmera apenas quando estiver **DESLIGADA**.

△ Cuidado Não tente encaixar uma câmera incompatível na impressora. Encaixar uma câmera incompatível pode danificar o conector. Acesse <u>www.hp.com/support</u> para obter uma lista de câmeras HP compatíveis com a impressora.

Cuidado Não retire a câmera do encaixe durante a impressão. Se remover a câmera do encaixe durante a impressão, todas as tarefas de impressão serão canceladas.

Nota Você também pode conectar uma câmera compatível com PictBridge à porta da câmera, na frente da impressora, usando o cabo USB fornecido com a câmera. Entretanto, você não poderá conectar outra câmera se a câmera HP Photosmart série A440 já estiver encaixada na impressora. Consulte o guia do usuário da câmera para obter mais informações sobre como usar esse recurso.



Encaixar a câmera na impressora

- 1. Abra a tampa do encaixe da câmera, se necessário.
- 2. Segure a câmera de modo que o visor de imagens fique voltado para você e a parte inferior fique voltada para baixo.
- 3. Verifique se a câmera está ligada.

- 4. Pressione a câmera para baixo alinhando a abertura do encaixe com a parte inferior da câmera.
- 5. Na maioria dos casos, ao encaixar a câmera, a impressora e a câmera são ligadas. Se isso não ocorrer, pressione o botão LIGAR no painel de controle.
- Nota Enquanto a câmera estiver encaixada, o visor de imagens da câmera escurecerá após oito minutos de inatividade e se desligará após dez minutos. O visor de imagens da câmera se ativará novamente, se um trabalho de impressão for enviado de um computador conectado ou se algum botão da impressora for pressionado.

Imprimir de uma câmera encaixada

Imprimir fotos diretamente da câmera encaixada é a maneira mais fácil e rápida de transformar imagens digitais em excelentes impressões. Esta seção contém os tópicos a seguir:

Exibir fotos para impressão

Você pode navegar e imprimir a partir do visor de imagens da câmera.

Selecione as fotos que deseja imprimir, usando o painel de controle da impressora. Verifique se há fotos na memória interna da câmera ou em um cartão de memória opcional, e se a câmera está acoplada corretamente.

Para visualizar fotos

▲ Percorra as fotos na câmera, pressionando ◄ ou ► no painel de controle da impressora.

Imprimir fotos

Importante: As fotos ficam secas instantaneamente e podem ser manuseadas imediatamente após serem impressas. No entanto, a HP recomenda deixar a superfície impressa das fotos exposta ao ar por 3 minutos após a impressão, para que as cores se componham totalmente, antes de empilhá-las com outras fotos ou colocá-las em álbuns.

Fotos impressas com um toque

- 1. Navegue até a foto que deseja imprimir.
- 2. Pressione Imprimir uma vez para cada cópia da foto que quiser imprimir. Isso adicionará a foto à fila de impressão.
- Pressione

 ou
 para ir até a próxima foto que quiser imprimir. Não é necessário esperar que a primeira foto seja impressa.
- Nota Você pode imprimir a foto atual pressionando Menu/OK, selecionando Imprimir esta imagem agora no menu Opções de impressão e pressionando Menu/OK novamente.

Para imprimir todas as fotos

- 1. Pressione Menu/OK, pressione ▼ para selecionar Menu Imprimir e pressione Menu/OK novamente.
- 2. Pressione **v** para selecionar **Imprimir tudo** e pressione **Menu/OK**.
- 3. Siga as instruções exibidas no visor de imagens da câmera.

Para imprimir um índice de fotos

- 1. Pressione Menu/OK, pressione ▼ para selecionar Menu Imprimir e pressione Menu/OK novamente.
- 2. Pressione **v** para selecionar Imprimir índice e pressione Menu/OK.

Um índice de fotos exibirá miniaturas e números de índice de todas as fotos. Use um cartão de índice ou papel comum para economizar papel fotográfico.

Imprimir fotos a partir de um computador

Conectar a HP Photosmart ao computador oferece mais opções para a impressão de imagens. O software da impressora oferece mais configurações de impressão à sua escolha e com o software HP Photosmart, você pode aprimorar a aparência das fotos, além de organizá-las e compartilhá-las on-line.

Antes de imprimir a partir do computador, você deve instalar o software HP Photosmart e conectar o cabo USB da impressora (utilizando a porta USB na parte traseira) ao computador.

Instalar o software e conectar o cabo USB

Usuários do Windows	Jsuários do Mac
 Importante: Não conecte o cabo USB até que isso seja solicitado. 1. Insira o CD HP Photosmart na unidade de CD-ROM do computador. Se o Assistente de instalação não aparecer, localize o arquivo setup.exe na unidade de CD-ROM e dê dois cliques nele. Leva menos de um minuto para que os arquivos sejam carregados. 2. Clique em Avançar e siga as instruções na tela. 3. Quando solicitado, conecte uma extremidade do cabo USB à porta USB, na parte traseira da impressora, e a outra extremidade à porta USB do computador. 4. Siga as instruções na tela até que a instalação seja concluída. Se você for solicitado a reiniciar o computador, faça 	 Conecte uma extremidade do cabo USB à porta USB na parte traseira da impressora e a outra extremidade à porta USB no computador. Insira o CD HP Photosmart na unidade de CD-ROM do computador. Na área de trabalho, clique duas vezes no ícone CD da HP Photosmart. Clique duas vezes no ícone Instalador HP, e siga as instruções em cada tela de instalação para instalar o software da impressora. Na tela de congratulações, clique em OK.

É necessário transferir suas fotos para o computador antes de utilizá-las com o software da HP Photosmart. A Ajuda eletrônica fornece mais informações sobre as diversas

Nota O cabo USB 2.0 (mini Tipo B macho para Tipo A macho) necessário para imprimir de um computador pode não estar incluso na caixa com a impressora, portanto pode ser necessário adquiri-lo separadamente.

configurações de impressão disponíveis ao imprimir fotos de um computador. Para saber como abrir a Ajuda eletrônica, consulte "Para obter mais informações" na página 27.

3 Aprimorar a qualidade de impressão

Siga as instruções desse capítulo para assegurar que seus impressos tenham sempre a mais alta qualidade.

Configurar a qualidade da impressão

Você pode configurar a impressora para imprimir fotos com nível de qualidade maior ou menor. Para cópias com a mais alta qualidade, selecione **Otimizada**. Esse modo produz a mais alta qualidade fotográfica, mas é também um modo de impressão um pouco mais lento. Para imprimir uma foto rapidamente, sem necessidade de obter qualidade máxima, escolha a configuração de menor qualidade, **Rápida**.

Para alterar a qualidade da impressão

- 1. Pressione Menu/OK, pressione ▼ para selecionar Menu Imprimir e pressione Menu/OK novamente.
- 2. Selecione Configurações da impressora e pressione Menu/OK.
- Selecione Qualidade de impressão e pressione ◄ ou ► para selecionar a qualidade de impressão desejada.
- 4. Pressione Menu/OK.

Aprimorar as fotos

O Vermelho dos olhos melhora automaticamente suas fotos usando as Tecnologias Real Life HP que:

- Tornam fotos desfocadas mais nítidas.
- Melhoram as áreas escuras de uma foto sem afetar as áreas iluminadas de um foto.
- Reduzem os olhos vermelhos que podem ocorrer em fotos tiradas com flash.
- Melhoram o brilho, cor e contraste gerais de fotos.

O Vermelho dos olhos é ativado por padrão quando a impressora é ligada pela primeira vez. Se você quiser imprimir uma foto sem usar os aperfeiçoamentos do Vermelho dos olhos, desative-o.

Para desativar o Vermelho dos olhos

▲ Pressione Vermelho dos olhos.

O Vermelho dos olhos permanecerá desativado até que **Vermelho dos olhos** seja pressionado novamente.

Substituir o cartucho de impressão

Use o cartucho de impressão HP 110 colorido Inkjet para imprimir fotos em preto e branco e coloridas.

As tintas HP Vivera fornecem qualidade de foto fiel à realidade e uma resistência excepcional ao esmaecimento, resultando em cores vívidas que duram. As tintas HP
Vivera foram especificamente projetadas e testadas cientificamente quanto à sua qualidade, pureza e resistência ao desbotamento.

Para obter os melhores resultados, a HP recomenda que você use apenas cartuchos HP. Inserir um cartucho inadequado pode invalidar a garantia da impressora.

△ Cuidado Verifique se você está usando os cartuchos de impressão corretos. Além disso, a HP não recomenda modificar nem recarregar os cartuchos HP. Danos resultantes de modificação ou recarga de cartuchos HP não são cobertos pela garantia da HP.

Para obter impressões da alta qualidade, a HP recomenda que você instale os cartuchos de impressão antes da data de validade indicada na caixa.

Para preparar a impressora e os cartuchos

- 1. Certifique-se de que a impressora esteja ligada.
- 2. Abra a tampa de acesso ao cartucho de impressão.
- 3. Remova a fita rosa brilhante do cartucho.



Figura 3-1 Remova a fita rosa



Figura 3-2 Não toque aqui



Para inserir o cartucho

- 1. Se você estiver substituindo um cartucho, empurre-o para baixo e puxe-o, para removê-lo do suporte.
- Segure o cartucho de reposição com a etiqueta para cima. Deslize o cartucho para dentro do suporte, em um ângulo levemente inclinado para cima, de forma que os contatos cor de cobre entrem primeiro. Empurre o cartucho, até que ele se encaixe no lugar.
- 3. Feche a tampa de acesso aos cartuchos de impressão. A tela da câmera exibirá um ícone com o nível de tinta aproximado do cartucho de impressão instalado. Nenhum ícone de nível de tinta será exibido se o cartucho não for original HP ou se ele tiver sido usado em outra impressora.
- Coloque Papel fotográfico HP Advanced na bandeja de entrada, pressione Menu/ OK e siga as instruções na tela para alinhar o cartucho.
- Nota A tinta dos cartuchos é usada no processo de impressão de várias maneiras, como no processo de inicialização, que prepara o dispositivo e os cartuchos para a impressão e na manutenção do cabeçote de impressão, que mantém os injetores de tinta limpos e a tinta fluindo com facilidade. Além disso, um pouco de tinta residual é mantido no cartucho após o uso. Para mais informações, consulte www.hp.com/go/inkusage.

Limpeza automática do cartucho de tinta

Se houver linhas brancas ou faixas de uma só cor nas fotos impressas, provavelmente será necessário limpar o cartucho de impressão. Não limpe o cartucho com mais freqüência do que o necessário, uma vez que a limpeza consome tinta.

Para limpar o cartucho de impressão

- 1. Certifique-se de que a câmera está no encaixe.
- Pressione Menu/OK, pressione ▼ para selecionar Menu Imprimir e pressione Menu/OK novamente.
- 3. Selecione Ferramentas, e pressione Menu/OK.
- 4. Selecione Limpar cartucho, e pressione Menu/OK.
- 5. Quando a impressora terminar de limpar o cartucho e imprimir uma página de teste, verifique essa página e selecione uma das seguintes opções:
 - Se a página de teste tiver listras brancas ou cores ausentes, o cartucho de impressão precisará ser limpo novamente. Selecione Sim no visor de imagens da câmera e pressione Menu/OK no painel de controle da impressora.
 - Se a qualidade de impressão da página de teste for boa, selecione **Cancelar** no visor de imagens da câmera e pressione **Menu/OK**.

Você pode limpar o cartucho até três vezes. Cada limpeza sucessiva é mais meticulosa e usa mais tinta.

Nota Se o cartucho ou a impressora tiverem sofrido quedas recentes, você pode perceber listras brancas ou cores faltando em suas impressões. Esse problema é temporário e desaparece em 24 horas.

4 Solução de problemas e suporte

A impressora HP Photosmart série A440 foi projetada para ser confiável e fácil de usar. Esta seção responde às perguntas freqüentes a respeito do uso da impressora e da impressão sem um computador. Ela contém informações sobre os seguintes tópicos:

Para obter informações sobre a solução de problemas de uso do software HP Photosmart e sobre a impressão usando um computador, consulte a Ajuda eletrônica. Para obter informações sobre a visualização da Ajuda eletrônica, consulte "<u>Para obter mais informações</u>" na página 27.

Para obter informações sobre a solução de problemas da câmera HP Photosmart, consulte o *Manual do Usuário*.

Antes de entrar em contato com o Suporte da HP, leia esta seção para obter dicas de solução de problemas ou vá para os serviços de suporte on-line em <u>www.hp.com/</u><u>support</u>.

Problemas de hardware da impressora

Nota Se você desejar conectar a impressora a um computador, a HP recomenda usar um cabo USB de menos de 3 metros (10 pés) de comprimento. O cabo USB fornecido atende a essa recomendação.

A luz de status está vermelha piscante.

Causa: A impressora precisa de atenção. Tente as seguintes soluções.

Solução:

- Para obter instruções, verifique o visor de imagens da câmera. Se a impressora estiver conectada a um computador, verifique o monitor do computador para obter instruções.
- Desligue a impressora, desconecte o cabo de alimentação e aguarde 30 segundos. Conecte o cabo de alimentação novamente e ligue a impressora.
- Um cartucho de impressão não está instalado. Para obter mais informações, consulte "<u>Substituir o cartucho de impressão</u>" na página 36.
- Se a luz de status continuar piscando, vá até <u>www.hp.com/support</u> ou entre em contato com o Atendimento ao cliente.

Não consigo encaixar minha câmera na impressora.

Solução: A câmera pode não ser compatível com a impressora. Não tente encaixar uma câmera incompatível. Acesse <u>www.hp.com/support</u> para obter uma lista de câmeras HP compatíveis com a impressora.

Os botões no painel de controle não respondem.

Causa: Ocorreu um erro na impressora. Tente as seguintes soluções.

Solução:

- Aguarde cerca de um minuto para verificar se a impressora reinicia.
- Desencaixe e torne a encaixar a câmera. Em muitos casos, isso corrige o problema.
- Desligue a impressora, desconecte o cabo de alimentação e aguarde 30 segundos. Conecte o cabo de alimentação novamente e ligue a impressora.
- Se a impressora não reiniciar, e os botões do painel de controle ainda não responderem, vá até <u>www.hp.com/support</u> ou entre em contato com o Atendimento ao cliente da HP.

A impressora está ligada à tomada, mas não liga.

Solução:

- A impressora pode estar conectada a um filtro de linha que esteja desligado. Ligue o filtro de linha e ligue a impressora.
- A impressora pode estar ligada a uma fonte de energia incompatível. Se viajar para o exterior, verifique se o fornecimento de energia elétrica no país ou região visitada está de acordo com os requisitos de energia e com o cabo de alimentação da impressora.
- Verifique se o adaptador de alimentação está funcionando corretamente. Para verificar o adaptador de alimentação:
 - Verifique se o adaptador de alimentação está conectado à impressora e a uma tomada compatível.
 - Mantenha pressionado o botão Ligar da impressora. Se o botão Ligar acender, o cabo de alimentação estará funcionando corretamente. Se a luz não acender, acesse <u>http://welcome.hp.com/country/br/pt/support.html</u> ou entre em contato com o suporte da HP.

Não é possível carregar as pilhas da câmera.

Solução:

- Você pode estar usando baterias alcalinas, que não são recarregáveis. Compre baterias recarregáveis para aproveitar o recurso de carregamento da impressora. Para obter mais informações, consulte o *Guia do Usuário* da câmera.
- A câmera não está bem encaixada na estação, na parte superior da impressora. Verifique se a câmera está encaixada corretamente. Para obter mais informações, consulte "<u>Encaixar a câmera</u>" na página 32.
- Verifique se o cabo de alimentação está conectado à impressora e a uma tomada elétrica AC ativa.
- As pilhas recarregáveis podem estar velhas e incapazes de reter carga. Substitua as pilhas.

Problemas de impressão

O papel não entra na impressora corretamente ou a imagem é impressa inclinada ou deslocada do centro.

Causa:

- O papel pode não estar carregado corretamente.
- O cartucho de impressão pode precisar de alinhamento.

Solução:

- O papel pode não estar carregado corretamente. Recoloque o papel, certificando-se de que fique corretamente orientado, na bandeja de entrada e de que a guia da largura encoste na borda do papel. Para obter instruções sobre como carregar o papel, consulte "<u>Carregar papel</u>" na página 31.
- Alinhe o cartucho de impressão. Coloque Papel fotográfico HP Advanced na bandeja de entrada, pressione Menu/OK e siga as instruções na tela para alinhar o cartucho.
- Pode haver muito papel carregado na bandeja de entrada. Remova um pouco do papel e tente imprimir novamente.
- Se as folhas de papel fotográfico grudarem umas às outras, tente colocar uma folha por vez.
- O papel pode ter se congestionado, durante a impressão. Consulte o tópico da solução de problemas sobre congestionamentos de papel para obter instruções sobre como limpar a impressora.

Nenhuma página saiu da impressora.

Solução:

- A impressora pode precisar de sua intervenção. Para obter instruções, leia o visor de imagens da câmera.
- A alimentação pode estar desligada ou pode haver uma conexão solta. Certifique-se de que a alimentação esteja ligada e o cabo de alimentação esteja firmemente conectado.
- O papel pode ter se congestionado, durante a impressão. Consulte o tópico da solução de problemas sobre congestionamentos de papel para obter instruções sobre como limpar a impressora.

Houve congestionamento do papel durante a impressão.

Solução: Para obter instruções, verifique o visor de imagens da câmera. Para eliminar um congestionamento de papel, tente as seguintes soluções.

- Se uma parte do papel sair pela parte frontal da impressora, delicadamente puxe o papel na sua direção, para removê-lo.
- Se o papel não sair pela parte frontal da impressora, tente removê-lo pela parte traseira da impressora:
 - Remova o papel da bandeja de entrada.
 - Delicadamente, puxe o papel congestionado, para removê-lo da parte traseira da impressora.
- Se você não conseguir segurar a borda do papel congestionado, para removêlo, tente o seguinte:
 - Desligue a impressora, desconecte o cabo de alimentação e aguarde 30 segundos.
 - Conecte o cabo de alimentação e ligue a impressora. A impressora verifica se há papel, no trajeto do papel, e automaticamente ejeta o papel preso.
- Dica Se ocorrerem congestionamentos durante a impressão, tente carregar uma folha de papel fotográfico de cada vez. Insira o papel o máximo possível na bandeja de entrada.

Saiu uma página em branco da impressora.

Solução:

- Verifique o ícone de nível de tinta no visor de imagens da câmera. Se o cartucho de impressão estiver sem tinta, substitua-o. Para obter mais informações, consulte "<u>Substituir o cartucho de impressão</u>" na página 36.
- Você pode ter começado a imprimir e cancelado o processo. Se você cancelou o processo antes de a foto começar a ser impressa, a impressora pode já ter carregado papel preparando-se para a impressão. Na próxima vez que você imprimir, a impressora ejetará a página em branco antes de iniciar a impressão do novo projeto.

A qualidade de impressão está ruim.

Solução:

- O cartucho de impressão pode estar quase sem tinta. Verifique o ícone de nível de tinta no visor de imagens da câmera e substitua o cartucho, se necessário. Para obter mais informações, consulte "<u>Substituir o cartucho de impressão</u>" na página 36.
- Você pode ter selecionado uma configuração de baixa resolução, na câmera digital, quando tirou a foto. Para obter melhores resultados no futuro, configure a câmera digital para uma resolução mais alta.

- Certifique-se de que está usando o tipo de papel fotográfico adequado para o projeto. Para obter os melhores resultados, use Papel fotográfico HP Advanced. Ele foi especialmente criado para trabalhar com as tintas da sua impressora. Outros papéis fotográficos produzirão resultados inferiores. Para obter mais informações, consulte "<u>Carregar papel</u>" na página 31.
- Certifique-se de que a configuração de qualidade de impressão está definida para a Melhor qualidade. Consulte "<u>Configurar a qualidade da impressão</u>" na página 36.
- Verifique se você selecionou a configuração correta do tipo de papel. Consulte o Guia do usuário impresso para obter mais informações.
- Ative ou desative o recurso Vermelho dos olhos. Consulte "<u>Aprimorar as fotos</u>" na página 36.
- Você pode estar imprimindo na face errada do papel. Verifique se o papel está com a face a ser impressa voltada para a parte frontal da impressora.
- O cartucho de impressão pode precisar de limpeza. Para obter mais informações, consulte "Limpeza automática do cartucho de tinta" na página 38.
- O cartucho de impressão pode precisar de alinhamento. Para obter mais informações, consulte o *Guia do usuário*.
- As fotos ficam secas instantaneamente e podem ser manuseadas imediatamente após serem impressas. No entanto, a HP recomenda deixar a superfície impressa das fotos exposta ao ar por 3 minutos após a impressão, para que as cores se componham totalmente, antes de empilhá-las com outras fotos ou colocá-las em álbuns.

Processo de suporte

Se você tiver um problema, siga estas etapas:

- 1. Verifique a documentação fornecida com a HP Photosmart.
- 2. Visite o suporte on-line HP no site <u>www.hp.com/support</u>. O suporte on-line HP está disponível para todos os clientes HP. É a fonte mais rápida para a obtenção de informações atualizadas sobre dispositivos e assistência especializada e inclui os seguintes recursos:
 - Acesso rápido a especialistas qualificados de suporte on-line
 - Atualizações de software e drivers para a HP Photosmart
 - Informações importantes sobre a HP Photosmart e soluções de problemas comuns
 - Atualizações de dispositivos, alertas de suporte e boletins HP proativos que estão disponíveis quando você registra a HP Photosmart
- 3. Somente para a Europa: Entre em contato com o seu revendedor local. Se a HP Photosmart apresentar falha de hardware, será solicitado que você a leve de volta ao ponto de venda local. (Este serviço é fornecido gratuitamente durante o período de garantia limitada do dispositivo. Depois desse período, o serviço será cobrado.)
- Ligue para o suporte HP. A disponibilidade e as opções de suporte variam em função do dispositivo, país/região e idioma. Para obter uma lista dos números de telefone de suporte, veja a parte interna da capa traseira.

Número de identificação de modelo de regulamentação VCVRA-0703

Para fins de identificação regulamentar, seu produto recebeu um Número Regulamentar do Modelo. O Número Regulamentar do Modelo do produto é VCVRA-0703. Este número de regulamentação não deverá ser confundido com o nome de marketing (HP Photosmart série A440) ou número do produto (Q8506A).

Declarações ambientais

Para obter informações sobre Responsabilidade Ambiental, consulte a Ajuda eletrônica.

Garantia HP

Produto HP	Duração da garantia limitada	
Mídia de software	90 dias	
Impressora	1 ano	
Cartuchos de impressão ou de tinta	Até que a tinta HP acabe ou até a data do "fim da garantia" impressa no cartucho, o que ocorrer primeiro. Esta garantia não cobre produtos de tinta HP que tenham sido reabastecidos, refabricados, recondicionados, adulterados ou utilizados de forma incorreta.	
Acessórios	1 ano, a não ser que haja outra indicação	

A. Extensão da garantia limitada

- 1. A Hewlett-Packard (HP) garante ao cliente final que os produtos HP especificados acima estarão livres de defeitos de materiais e fabricação pelo período mencionado acima, que se inicia na data da compra pelo cliente. 2. No caso de produtos de software, a garantia limitada HP cobre apenas falhas de execução de instruções de
- No caso de plotolas de souveler, a 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 es que surgirem como resultado de:
 - a. Manutenção ou modificação inadequada;
 - b. Software, mídia, pecas ou suprimentos não fornecidos ou aceitos pela HP;
 - c. Operação fora das especificações do produto;

 d. Modificação não autorizada ou uso indevido.
 4. Para produtos de impressoras HP, o uso de um cartucho não-HP ou de um cartucho recondicionado não afeta a garantia ao cliente nem qualquer contrato de suporte HP com o cliente. No entanto, se uma falha ou um dano da impressora puderem ser atribuídos ao uso de um cartucho não-HP ou recondicionado ou a um cartucho de tinta expirado, a HP cobrará suas taxas padrão referentes a tempo e materiais para fazer a manutenção na impressora

- quanto à falha ou ao dano em questão.5. 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.
- 6. Še 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. 7. A HP não tem obrigação de consertar, substituir ou ressarcir o valor pago até o cliente retornar o produto
- defeituoso à HP
- 8. Qualquer produto de reposição pode ser novo ou em estado de novo, desde que a sua funcionalidade seja ao menos igual àquela do produto que está sendo substituído. 9. Os produtos HP podem conter pecas manufaturadas, componentes, ou materiais equivalentes a novos no
- desempenho.
- 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 IMPLICITA, GARANTIAS OU CONDIÇÕES IMPLICITAS DE COMERCIABILIDADE, QUALIDADE SATISFATÓRIA E ADEQUAÇÃO A UM PROPÓSITO PARTICULAR. C. Limitações de responsabilidade
- - Para 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 GRANTIA, EM HIPÓTESE ALGUMA A HPÓU OS SEUS FORNECEDORES SERÃO RESPONSÁVEIS POR DANOS DIRETOS, INDIRETOS, ESPECIAIS, INCIDENTAIS OU CONSEQÜENCIAIS, SEJAM ELES BASEADOS EM CONTRATO, AÇÃO DE PERDAS E DANOS OU QUALQUER OUTRO RECURSO JURÍDICO, MESMO QUE HP TENHA SIDO AVISADA DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS.
- D. Lei local
 - 1. 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.
 - 2. 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 e isenções de responsabilidade podem não ser aplicáveis ao cliente. Por exemplo, alguns estados dos Estados Unidos, assim como alguns governos fora dos EUA (incluindo províncias canadenses), poderão: a. Impedir que isenções de responsabilidades e limitações nesta Declaração de garantia limitem os direitos legais de
 - um consumidor (por exemplo, Reino Unido);
 - b. Ou restringir a capacidade de um fabricanté para impor tais renúncias ou limitações; ou
 c. Conceder ao cliente direitos de garantia adicionais, especificar a duração de garantias implícitas das quais
 - fabricantes não podem isentar-se ou permitir limitações na duração de garantias implicitas. OS TERMOS DESTA DECLARAÇÃO DE GARANTIA, EXCETO PARA OS LIMITES LEGALMENTE PERMITIDOS,
 - NÃO EXCLUEM, RESTRIGEM OU SE MODIFICAM, E SÃO UM ACRÉSCIMO AOS DIREITOS LEGAIS APLICÁVEIS À VENDA DE PRODUTOS HP A TAIS CLIENTES.

Informações relativas à Garantia Limitada da HP

Estimado Cliente

Anexa à presente declaração encontra-se uma lista das empresas HP de entre as quais consta o nome e morada da empresa responsével pela prestação da Garantia Limitada da HP (garantia do fabricante) no- seu país.

Além da referida garantia do fabricante prestada pela HP, poderá também. Beneficiar, nos termos da legislação em vigor, de outros direitos adicionais de garantia, perante o vendedor, ao abrigo do respectivo Contrato de Compra e Venda.

Portugal: Hewlett-Packard Portugal. Lda., Edificio D. Sancho I, Quinta da Fonte, Porto Salvo, 2780-730 Paco de Arcos, P-Oeiras

5 Especificações

Esta seção relaciona os requisitos mínimos do sistema para instalar o software HP Photosmart e fornece algumas especificações da impressora.

Para obter uma lista completa de especificações da câmera HP Photosmart série A440, consulte o *Guia do Usuário* da câmera fornecido na caixa ou no formato on-line no CD de Guia do Usuário da HP Photosmart ou no CD do software HP Photosmart, dependendo do local de compra da câmera e de se ela foi comprada separadamente ou não.

Especificações da impressora

Categoria	Especificações	
Sistema operacional	Versão mínima do Windows: Windows XP Home, XP Professional ou x64 Edition	
	Versao minima do Mac : Mac ®OS X 10.3.X ou 10.4.X	
Tamanhos de mídia	Papel fotográfico 10 x 15 cm (4 x 6 pol.)	
	Papel fotográfico 10 x 15 cm, com aba de 1,25 cm	
	Cartões de índice 10 x 15 cm	
	Cartões A6 de 105 x 148 mm	
	Cartões de tamanho L 90 x 127 mm	
	Cartões de tamanho L com 90 x 127 mm e aba de 12,5 mm	
	Tamanhos compatíveis apenas ao imprimir de um computador: Hagaki, 101 x 203 mm (4 x 8 polegadas), Papel fotográfico Panorama 10 x 30 cm (4 x 12 polegadas).	
Capacidade da bandeja de papel	20 folhas de papel fotográfico, espessura máxima 292 µm (11,5 mil) por folha	
	10 folhas of 10 x 30 cm (4 x 12 polegadas) de papel fotográfico para impressão panorâmica	
Especificações ambientais	Temperatura máxima durante a operação : 5 a 40° C com 5 a 90% UR	
	Temperatura recomendada durante a operação : 15 a 35° C com 20 a 80% UR	
Consumo de energia	Ao imprimir: 14,4 W	
-	Ociosa: 8,1 W (com a câmera acoplada)	
	Desligada: 6,2 W (com a câmera acoplada)	
	Ociosa e carregando as pilhas da câmera: 25 W	
	Desligada e carregando as pilhas da câmera: 22,9 W	
Número do modelo da fonte de alimentação	Número da peça HP 0957-2121 (América do Norte), 120 V CA (± 10%) 60 Hz (±3 Hz)	
	Número de peça HP 0957-2120 (demais países), 100 a 240 V CA (± 10%) 50/60 Hz (±3 Hz)	

HP Photosmart A440 series

HP Photosmart A440 series Podręczny przewodnik



Spis treści

1	Witamy Uzyskiwanie dodatkowych informacji Elementy drukarki	49 50
2	Drukowanie — informacje podstawowe	
	Ładowanie papieru	53
	Umieszczanie aparatu w stacji bazowej	54
	Drukowanie za pomocą aparatu umieszczonego w stacji bazowej	55
	Przeglądanie zdjęć do wydrukowania	55
	Drukowanie zdjęć	55
	Drukowanie zdjęć z komputera	56
	Zainstaluj oprogramowanie i podłącz przewód USB	56
3	Poprawianie jakości wydruku	
	Ustawianie jakości wydruku	58
	Poprawianie fotografii	58
	Wymiana kasety drukującej	58
	Automatyczne czyszczenie kasety drukującej	60
4	Rozwiązywanie problemów i pomoc techniczna	
	Problemy sprzętowe z drukarką	61
	Problemy z drukowaniem	63
	Sposób uzyskiwania pomocy	65
	Prawny numer identyfikacyjny modelu VCVRA-0703	65
	W trosce o środowisko naturalne	66
	Gwarancja firmy HP	67
5	Dane techniczne	
	Dane techniczne drukarki	68

1 Witamy

Dziękujemy za zakup drukarki HP Photosmart! Urządzenie HP Photosmart A440 series jest nowatorskim połączeniem aparatu i drukarki w jednym łatwym w użyciu rozwiązaniu. W drukarce zastosowano technologie HP Real Life (np. usuwanie efektu czerwonych oczu), które ułatwiają wykonywanie lepszych odbitek przy użyciu lub bez użycia komputera.

Uzyskiwanie dodatkowych informacji

Razem z nową drukarką HP Photosmart A440 series dostarczana jest następująca dokumentacja:

- Podręcznik Szybki start: Zawiera instrukcje dotyczące instalacji drukarki i aparatu oraz instalacji oprogramowania HP Photosmart. Ten dokument należy przeczytać w pierwszej kolejności.
- Podręcznik użytkownika drukarki: Podręcznik użytkownika drukarki to książka, którą właśnie czytasz. Ten podręcznik zawiera omówienie podstawowych funkcji drukarki, sposobu korzystania z drukarki bez podłączania jej do komputera oraz informacje dotyczące rozwiązywania problemów sprzętowych.
- Pomoc elektroniczna: W Pomocy elektronicznej można znaleźć informacje dotyczące korzystania z drukarki podłączonej do komputera oraz rozwiązywania problemów z oprogramowaniem.
- Podręcznik użytkownika aparatu: Ten podręcznik zawiera informacje na temat fotografowania za pomocą aparatu oraz rozwiązywania problemów i konserwacji. Dokumentacja aparatu jest dostępna w postaci elektronicznej i można ją znaleźć w jednej z następujących lokalizacji — zależnie od miejsca, w którym zakupiono aparat, oraz sposobu jego zakupu (osobno lub nie):
 - Europa, Bliski Wschód, Afryka lub Ameryka Łacińska: Jeśli aparat i drukarkę zakupiono w zestawie, Podręcznik użytkownika aparatu znajduje się na dysku CD zawierającym Podręcznik użytkownika drukarki HP Photosmart dołączonym do zestawu. Jeśli aparat zakupiono osobno, Podręcznik użytkownika aparatu znajduje się na dysku CD z oprogramowaniem HP Photosmart dołączonym do aparatu. Informacje na temat korzystania z Podręcznika użytkownika na dysku CD znajdują się w dołączonym do aparatu Podręczniku Szybki start.
 - Ameryka Północna: Jeśli aparat i drukarkę zakupiono w zestawie, Podręcznik użytkownika aparatu znajduje się na dysku CD z oprogramowaniem HP Photosmart dołączonym do zestawu. Jeśli aparat zakupiono osobno, Podręcznik użytkownika aparatu znajduje się na dysku CD z oprogramowaniem HP Photosmart dołączonym do aparatu. Informacje na temat korzystania z Podręcznika użytkownika na dysku CD znajdują się w dołączonym do aparatu Podręczniku Szybki start.

Po zainstalowaniu oprogramowania HP Photosmart na komputerze można przeglądać Pomoc elektroniczną drukarki:

- Windows: Z menu Start wybierz Programy lub Wszystkie programy, wskaż HP, HP Photosmart A440 series, a następnie kliknij opcję Pomoc.
- Komputer Macintosh: W programie Finder wybierz kolejno polecenia: Help (Pomoc), Mac Help (Pomoc Mac), a następnie polecenia: Library (Biblioteka), HP Photosmart Printer Help (Pomoc drukarki HP Photosmart).

Elementy drukarki



Rysunek 1-1 Widok z przodu (drukarka zamknięta)

- 1 Panel sterowania: Służy do sterowania podstawowymi funkcjami drukarki.
- 2 **Pokrywa stacji bazowej drukarki**: Otwierana w celu umieszczenia aparatu w stacji bazowej drukarki.
- 3 **Zasobnik wyjściowy (zamknięty)**: Zasobnik otwiera się do drukowania oraz gdy chcesz podłączyć aparat zgodny z PictBridge do portu aparatu z przodu drukarki.



Rysunek 1-2 Widok z przodu (drukarka otwarta)

- 1 Zasobnik wejściowy: Służy do ładowania papieru. Najpierw należy otworzyć zasobnik wyjściowy. Zasobnik wejściowy zostanie otwarty automatycznie po otwarciu zasobnika wyjściowego. Aby zamknąć zasobnik wejściowy, należy najpierw zamknąć zasobnik wyjściowy.
- 2 Przedłużenie zasobnika wejściowego: Po wysunięciu służy do podtrzymywania papieru.

3	Prowadnica szerokości papieru : Dosunięcie prowadnicy do bieżącej szerokości arkuszy umożliwia ustawienie papieru we właściwym położeniu.
4	Drzwiczki kaset drukujących: Należy je otworzyć, aby włożyć lub wyjąć trójkolorową kasetę drukującą HP 110.
5	Zasobnik wyjściowy (otwarty) : W tym miejscu umieszczane są gotowe odbitki. Zasobnik wejściowy zostanie otwarty automatycznie po otwarciu zasobnika wyjściowego.
6	Port aparatu: Do tego portu podłączaj aparat cyfrowy zgodny z PictBridge.
7	Uchwyt: Wyciągany uchwyt służy do przenoszenia drukarki.



Rysunek 1-3 Tylna część drukarki

- 1 **Port USB**: Służy do podłączania drukarki do komputera za pomocą dostarczonego kabla USB.
- 2 Złącze przewodu zasilającego: Służy do podłączania przewodu zasilającego.



Rysunek 1-4 Panel sterowania

1	Włącznik: Służy do włączania i wyłączania drukarki. Aparat znajdujący w stacji bazowej zostanie także włączony lub wyłączony po naciśnięciu tego przycisku.
2	Redukcja efektu czerwonych oczu: Naciśnięcie przycisku powoduje włączenie lub wyłączenie funkcji poprawiania fotografii. Patrz " <u>Poprawianie fotografii</u> " na stronie 58.
3	Anuluj: Służy do zatrzymywania drukowania.
4	Drukuj : Naciśnięcie przycisku spowoduje wydrukowanie bieżącego zdjęcia. Każde kolejne naciśnięcie przycisku powoduje wydrukowanie dodatkowej odbitki tego samego zdjęcia.
5	Wstecz: Przycisk Wstecz powrotu do powrotu do poprzedniego ekranu po każdym naciśnięciu.
6	4-kierunkowy przycisk strzałek: Służy do przechodzenia między poszczególnymi zdjęciami lub poruszania się po menu. Przycisk Menu/OK otwiera i zamyka opcje.



Rysunek 1-5 Wskaźniki świetlne

1	Wskaźnik Włączony: Świeci na zielono, gdy drukarka jest włączona. W trakcie włączania lub wyłączania drukarki wskaźnik miga.
2	Wskaźnik Redukcja efektu czerwonych oczu: Świeci na zielono, gdy włączona jest funkcja poprawiania fotografii.
3	Wskaźnik Drukowanie: Świeci na zielono, gdy drukarka jest gotowa do drukowania. Miga na zielono, gdy trwa drukowanie.
4	Wskaźnik Stan: Miga na czerwono, jeśli wystąpił błąd lub wymagana jest interwencja użytkownika. Opis problemu jest wyświetlany na ekranie aparatu w postaci komunikatu o błędzie.
5	Wskaźnik akumulatora aparatu: Świeci na zielono, gdy akumulator jest naładowany. Podczas ładowania wskaźnik miga. W przypadku umieszczenia w stacji bazowej drukarki aparatu, który jest całkowicje naładowany, wskaźnik akumulatora aparatu nie świeci



Rysunek 1-6 Ekran ogólny zdjęć

- 1 **Wskaźnik poziomu atramentu**: Pokazuje poziom atramentu w trójkolorowej kasecie drukującej HP 110.
- 2 Szacunkowa liczba zdjęć, które można wydrukować: Wyświetla szacunkową liczbę zdjęć, które można wydrukować z użyciem zainstalowanego pojemnika z tuszem.
- 3 Strzałki nawigacyjne: Te strzałki oznaczają, że dostępne są kolejne zdjęcia, które można przeglądać, naciskając przyciski ◀ i ▶ umieszczone na panelu sterowania drukarki.
- 4 Obszar komunikatów: Służy do wyświetlania komunikatów drukarki.

2 Drukowanie — informacje podstawowe

W tym rozdziale zawarte są podstawowe informacje na temat papieru i innych nośników, które można wykorzystać w drukarce.

Ładowanie papieru

Korzystanie z papieru fotograficznego HP Advanced. Ten papier jest specjalnie opracowany do współpracy z atramentami używanymi w drukarce i uzyskiwania wspaniałych zdjęć. Użycie innych papierów fotograficznych spowoduje uzyskanie gorszych wyników.

Listę dostępnych typów papieru do drukarek atramentowych firmy HP oraz informacje o możliwości zakupu materiałów eksploatacyjnych można znaleźć na stronach sieci Web:

- <u>www.hpshopping.com</u> (USA)
- <u>www.hpshopping.ca</u> (Kanada)
- www.hp.com/eur/hpoptions (Europa)
- <u>www.hp.com</u> (wszystkie pozostałe kraje/regiony)

Ładowanie papieru

1. Otwórz zasobnik wyjściowy. Automatycznie otworzy się zasobnik wejściowy.



- 2. Załaduj maksymalnie 20 arkuszy papieru fotograficznego stroną do drukowania lub stroną błyszczącą skierowaną do przodu drukarki. Jeśli używany jest papier z zakładkami, należy go załadować w taki sposób, aby krawędź z zakładkami była podawana na końcu. Ładując papier, należy dosunąć go do lewej strony zasobnika wejściowego i docisnąć w dół, do oporu.
- 3. Dosuń ściśle prowadnicę szerokości papieru do brzegu papieru, tak aby nie był zgięty.

Umieszczanie aparatu w stacji bazowej

W celu wydrukowania zdjęć z aparatu fotograficznego należy umieścić go w stacji bazowej drukarki. Aparat należy umieszczać w stacji bazowej tylko gdy jest on **wyłączony**.

△ Przestroga Nie należy próbować umieszczać w stacji bazowej drukarki aparatu, który nie jest z nią zgodny. Zadokowanie niezgodnego aparatu może spowodować uszkodzenie złącza. Na stronie <u>www.hp.com/support</u> znajduje się lista zgodnych z drukarką aparatów HP.

Przestroga Podczas drukowania nie należy wyjmować aparatu ze stacji bazowej. Wyjęcie aparatu ze stacji bazowej podczas drukowania spowoduje anulowanie wszystkich zadań drukowania.

Uwaga Można również podłączyć aparat zgodny ze standardem PictBridge do portu aparatu z przodu drukarki przy użyciu kabla USB dostarczonego z aparatem. Nie można jednak podłączyć innego aparatu, jeśli w stacji bazowej drukarki jest umieszczony aparat HP Photosmart A440 series. Więcej informacji na temat korzystania z funkcji znajdziesz w instrukcji obsługi aparatu.



Umieszczanie aparatu w stacji bazowej drukarki

- 1. Otwórz pokrywę stacji bazowej, jeśli to konieczne.
- 2. Trzymaj aparat ekranem do siebie w taki sposób, aby jego spód był skierowany w dół.
- 3. Sprawdź, czy aparat jest wyłączony.

- 4. Wciśnij aparat do stacji bazowej, tak aby występ złącza stacji bazowej znalazł się w szczelinie złącza na spodzie aparatu.
- W większości przypadków umieszczenie aparatu w stacji bazowej powoduje włączenie aparatu oraz drukarki. Jeśli tak się nie stanie, naciśnij przycisk Włącz na panelu sterowania drukarki.
- Uwaga Gdy aparat znajduje się w stacji bazowej drukarki, po ośmiu minutach bezczynności urządzenia jego ekran zostanie przyciemniony, a po 10 minutach zostanie wyłączony. Ekran włącza się ponownie po wysłaniu zadania drukowania z podłączonego komputera oraz po naciśnięciu przycisku na drukarce.

Drukowanie za pomocą aparatu umieszczonego w stacji bazowej

Drukowanie zdjęć bezpośrednio z aparatu umieszczonego w stacji bazowej jest najłatwiejszym i najszybszym sposobem wykonywania znakomitych odbitek zdjęć cyfrowych. W tej sekcji opisano następujące zagadnienia:

Przeglądanie zdjęć do wydrukowania

Ekran aparatu umożliwia przeglądanie i drukowanie zdjęć.

Za pomocą panelu sterowania drukarki można wybrać zdjęcia, które mają zostać wydrukowane. Należy upewnić się, że zdjęcia znajdują się w wewnętrznej pamięci aparatu lub na opcjonalnej karcie pamięci oraz sprawdzić, czy aparat jest poprawnie umieszczony w stacji dokującej.

Przeglądanie zdjęć

▲ Zdjęcia w aparacie można przeglądać, naciskając przyciski ◀ i ► na panelu sterowania drukarki.

Drukowanie zdjęć

Ważne: Zdjęcia błyskawicznie wysychają i można je brać do ręki zaraz po wydrukowaniu. Firma HP zaleca jednak pozostawienie zadrukowanej powierzchni odkrytej, tak aby miała kontakt z powietrzem przez 3 minuty po wydrukowaniu. Pozwoli to na pełne uwidocznienie się kolorów przed złożeniem zdjęć razem lub umieszczeniem ich w albumie.

Drukowanie zdjęć jednym przyciskiem

- 1. Przejdź do zdjęcia, które chcesz wydrukować.
- Naciśnij przycisk Drukuj jeden raz dla każdej kopii zdjęcia, która ma zostać wydrukowana. Spowoduje to dodanie zdjęcia do kolejki drukowania.
- Uwaga Bieżące zdjęcie można wydrukować także naciskając przycisk Menu/OK, wybierając Print this image now (Wydrukuj to zdjęcie) w menu Print Options (Opcje drukowania) i naciskając ponownie Menu/OK.

Aby wydrukować wszystkie zdjęcia

- 1. Naciśnij przycisk **Menu/OK**, a potem ▼, aby wybrać opcję **Print Menu** (Menu drukowania), a następnie naciśnij przycisk **Menu/OK**.
- 2. Naciskaj przycisk ▼, aby wybrać opcję Print All (Drukuj wszystkie), a następnie naciśnij przycisk Menu/OK.
- 3. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie aparatu.

Aby wydrukować indeks zdjęć

- 1. Naciśnij przycisk **Menu/OK**, a potem **▼**, aby wybrać opcję **Print Menu** (Menu drukowania), a następnie naciśnij przycisk **Menu/OK**.
- 2. Naciskaj przycisk ▼, aby wybrać opcję Print Index (Drukuj indeks), a następnie naciśnij przycisk Menu/OK.

Indeks zdjęć zawiera miniatury i numery indeksu wszystkich zdjęć. Użyj kart katalogowych lub zwykłego papieru, aby zaoszczędzić papier fotograficzny.

Drukowanie zdjęć z komputera

Podłączenie HP Photosmart do komputera zapewnia dostęp do dodatkowych opcji drukowania zdjęć. Oprogramowanie drukarki umożliwia skorzystanie z tych opcji drukowania, a w połączeniu z oprogramowaniem HP Photosmart można poprawić wygląd zdjęć, uporządkować je i udostępnić przez Internet.

Przed rozpoczęciem drukowania z komputera należy zainstalować oprogramowanie HP Photosmart i podłączyć aparat do komputera przewodem USB (za pomocą portu USB znajdującego się z tyłu drukarki).

Uwaga Wymagany jest przewód USB 2 (z wtyczkami mini Type B męski - Type A męski), który nie jest dołączony do drukarki i dlatego konieczny może być jego zakup.

Zainstaluj oprogramowanie i podłącz przewód USB

Użytkownicy systemu Windows	Użytkownicy komputerów Mac	
 Ważne: Nie podłączaj kabla USB do momentu wyświetlenia odpowiedniego monitu. 1. Włóż dysk CD HP Photosmart do napędu CD-ROM komputera. Jeśli nie zostanie wyświetlony Kreator instalacji, znajdź i kliknij dwukrotnie plik Setup.exe na dysku CD-ROM. Ładowanie plików trwa niecałą minutę. 2. Kliknij przycisk Dalej, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. 3. Po wyświetleniu monitu podłącz jeden koniec kabla USB do portu USB z tyłu drukarki, a drugi do portu USB w komputerze. 4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, dopóki instalacja nie zostanie zakończona. Po twietlenymi na ekranie, dopóki instalacja nie zostanie zakończona. Po 	 Podłącz jeden koniec kabla USB do portu USB z tyłu drukarki, a drugi do portu USB w komputerze. Włóż dysk CD HP Photosmart do napędu CD-ROM komputera. Kliknij dwukrotnie ikonę HP Photosmart CD na pulpicie. Kliknij dwukrotnie ikonę HP Installer (Instalator HP) i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na poszczególnych ekranach instalacyjnych, aby zainstalować oprogramowanie drukarki. Po wyświetleniu ekranu Congratulations (Gratulacje) kliknij przycisk OK. 	
uruchomienie komputera zrób to.		

Przed użyciem zdjęć w oprogramowaniu HP Photosmart zdjęcia należy przesłać do komputera. Pomoc elektroniczna zawiera dodatkowe informacje na temat wielu ustawień drukowania dostępnych podczas drukowania z komputera. Informacje na temat korzystania z Pomocy elektronicznej można znaleźć w sekcji <u>"Uzyskiwanie dodatkowych informacji</u>" na stronie 49.

3 Poprawianie jakości wydruku

Korzystając z wskazówek w tym rozdziale zapewnisz najwyższą jakość drukowanych zdjęć.

Ustawianie jakości wydruku

Można ustawić drukowanie zdjęć z wyższą lub niższą jakością. Aby otrzymać zdjęcia o najwyższej jakości, wybierz ustawienie **Najlepsza**. W tym trybie uzyskuje się odbitki najlepszej jakości, ale drukowanie trwa najdłużej. Jeśli trzeba szybko wydrukować zdjęcie i nie jest potrzebna najwyższa jakość, należy wybrać niższe ustawienie jakości - **Szybka**.

Aby zmienić jakość wydruku

- 1. Naciśnij przycisk **Menu/OK**, a potem **▼**, aby wybrać opcję **Print Menu** (Menu drukowania), a następnie naciśnij przycisk **Menu/OK**.
- 2. Wybierz opcję Printer Settings (Ustawienia drukarki) i naciśnij przycisk Menu/OK.
- 4. Naciśnij przycisk Menu/OK.

Poprawianie fotografii

Funkcja redukcji efekty czerwonych oczu pozwala na poprawę zdjęć za pomocą technologii HP Real Life umożliwiającej:

- poprawienie ostrości niewyraźnych zdjęć;
- · poprawienie ciemnych obszarów zdjęcia bez wpływania na obszary jasne;
- zmniejszenie efektu czerwonych oczu, który może wystąpić podczas robienia zdjęć z lampą błyskową;
- zwiększenie jasności i kontrastu oraz poprawienie kolorystyki zdjęć.

Przy pierwszym włączeniu drukarki funkcja redukcji efektu czerwonych oczu jest domyślnie aktywna. Jeżeli chcesz wydrukować zdjęcie nie stosując tej funkcji, należy ją wyłączyć.

Wyłączanie funkcję redukcji efektu czerwonych oczu

▲ Naciśnij przycisk Poprawianie fotografii.

Funkcja redukcji efektu czerwonych oczu pozostaje wyłączona, aż do ponownego naciśnięcia przycisku **Red Eye** (Redukcja efektu czerwonych oczu).

Wymiana kasety drukującej

Trójkolorowa kaseta drukująca HP 110 służy do drukowania zdjęć zarówno czarnobiałych, jak i kolorowych.

Atramenty HP Vivera zapewniają "z życia wziętą" jakość fotografii i niezwykłą odporność na blaknięcie, dającą trwałe, żywe kolory. Atramenty HP Vivera zostały starannie opracowane i naukowo przetestowane pod kątem zapewnienia wysokiego poziomu jakości, czystości obrazu i odporności na blaknięcie.

W celu uzyskania optymalnych rezultatów drukowania firma HP zaleca korzystanie wyłącznie z kaset drukujących firmy HP. Instalacja nieodpowiedniej kasety może spowodować utratę gwarancji na drukarkę.

Przestroga Należy sprawdzić, czy są używane prawidłowe kasety drukujące. Firma HP nie zaleca modyfikowania lub ponownego napełniania kaset drukujących HP. Uszkodzenia spowodowane modyfikacjami lub powtórnym napełnianiem kaset drukujących HP nie są objęte gwarancją udzielaną przez firmę HP.

W celu zapewnienia najlepszej jakości druku firma HP zaleca instalowanie wszelkich zakupionych w punktach sprzedaży detalicznej kaset drukujących przed datą umieszczoną na opakowaniu.

Przygotowanie drukarki i kasety drukującej

- 1. Sprawdź, czy drukarka jest włączona.
- 2. Otwórz drzwiczki dostępu do kasety drukującej w drukarce.
- 3. Usuń jasnoróżową taśmę z kasety drukującej.



Rysunek 3-1 Usuń różową taśmę



Rysunek 3-2 Nie dotykać



Polsk

Aby zainstalować kasetę

- 1. W przypadku wymiany kasety naciśnij ją i wyciągnij z kosza.
- Chwyć nową kasetę etykietą do góry. Wsuń kasetę do kosza, unosząc lekko przednią krawędź, tak aby styki koloru miedzi były skierowane do przodu. Dociśnij kasetę, aż zatrzaśnie się na właściwym miejscu.

- Zamknij drzwiczki dostępu do kaset drukujących. Na ekranie aparatu zostanie wyświetlona ikona wskazująca przybliżony poziom tuszu w zainstalowanym pojemniku. Ikona poziomu atramentu nie zostanie wyświetlona, jeśli pojemnik z tuszem nie jest produktem firmy HP lub był używany w innej drukarce.
- Załaduj papier fotograficzny HP Advanced do zasobnika wejściowego, naciśnij przycisk Menu/OK, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wyrównać pojemnik.
- Uwaga Tusz z wkładów drukujących jest wykorzystywany do drukowania na szereg różnych sposobów, między innymi do inicjalizacji, która przygotowuje pojemniki do drukowania, oraz do serwisowania głowicy drukującej, która utrzymuje czystość i poprawny przepływ tuszu przez dysze. Dodatkowo, po wykorzystaniu pojemnika, pozostaje w nim niewielka ilość tuszu resztkowego. Więcej informacji znajdziesz w www.hp.com/go/inkusage.

Automatyczne czyszczenie kasety drukującej

Jeśli na odbitkach widoczne są białe linie lub jednokolorowe smugi, prawdopodobnie kasety drukujące wymagają oczyszczenia. Aby uniknąć nadmiernego zużycia atramentu, kaset nie należy czyścić zbyt często.

Aby wyczyścić kasetę drukującą

- 1. Upewnij się, że aparat znajduje się w stacji bazowej.
- 2. Naciśnij przycisk Menu/OK, a potem ▼, aby wybrać opcję Print Menu (Menu drukowania), a następnie naciśnij przycisk Menu/OK.
- 3. Wybierz opcję Tools (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk Menu/OK.
- 4. Wybierz polecenie Wyczyść kasetę, a następnie naciśnij przycisk Menu/OK.
- 5. Po zakończeniu czyszczenia kasety i wydrukowaniu strony testowej, sprawdź stronę testową i wybierz jedną z następujących opcji:
 - Jeśli na stronie testowej widoczne są białe smugi lub obszary brakujących kolorów, ponownie wyczyść kasetę drukującą. Wybierz polecenie Yes (Tak) na ekranie aparatu, a następnie naciśnij przycisk Menu/OK na panelu sterowania drukarki.
 - Jeśli jakość wydruku strony testowej jest odpowiednia, na wyświetlaczu aparatu wybierz opcję Cancel (Anuluj), a następnie naciśnij przycisk Menu/OK.

Czyszczenie kasety można wykonać do trzech razy. Każde kolejne czyszczenie jest dokładniejsze i zużywa więcej atramentu.

Uwaga Upadek kasety lub drukarki może być również przyczyną powstawania białych smug lub braku kolorów na wydrukach. Ten problem ma charakter przejściowy i ustępuje w ciągu 24 godzin.

4 Rozwiązywanie problemów i pomoc techniczna

Drukarka HP Photosmart A440 series została zaprojektowana w taki sposób, aby była niezawodna i łatwa w użytkowaniu. W tej sekcji przedstawiono odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania dotyczące korzystania z drukarki oraz drukowania bez użycia komputera. Są tu zawarte informacje dotyczące następujących tematów:

Informacje na temat rozwiązywania problemów dotyczących korzystania z oprogramowania HP Photosmart oraz drukowania przy użyciu komputera znajdują się w Pomocy elektronicznej. Aby uzyskać informacje o wyświetlaniu Pomocy elektronicznej, patrz "<u>Uzyskiwanie dodatkowych informacji</u>" na stronie 49.

Informacje na temat rozwiązywania problemów związanych z aparatem HP Photosmart można znaleźć w *Podręczniku użytkownika* aparatu.

Przed skontaktowaniem się z działem pomocy technicznej firmy HP należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić witrynę pomocy technicznej online pod adresem <u>www.hp.com/support</u>.

Problemy sprzętowe z drukarką

Uwaga Do połączenia drukarki z komputerem firma HP zaleca użycie kabla USB o długości mniejszej niż 3 metry (10 stóp). Dostarczony kabel USB jest zgodny z tym zaleceniem.

Kontrolka Stan miga na czerwono.

Przyczyna: Drukarka wymaga interwencji. Spróbuj wykonać następujące czynności.

Rozwiązanie:

- Sprawdź, czy na ekranie aparatu są wyświetlane jakieś wskazówki. Jeśli drukarka jest podłączona do komputera, sprawdź, czy na monitorze komputera są wyświetlane jakieś instrukcje.
- Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz przewód zasilający drukarki i poczekaj 30 sekund. Podłącz przewód zasilający i włącz drukarkę.
- Pojemnik z tuszem nie jest zainstalowany. Więcej informacji znajdziesz w "Wymiana kasety drukującej" na stronie 58.
- Jeśli kontrolka Stan nadal miga, odwiedź witrynę sieci Web pod adresem www.hp.com/support lub skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy HP.

Nie można umieścić aparatu w stacji bazowej drukarki.

Rozwiązanie: Aparat może być niezgodny z drukarką. Nie należy próbować umieszczać w stacji bazowej aparatu, który nie jest z nią zgodny. W <u>www.hp.com/</u> <u>support</u> znajduje się lista zgodnych z drukarką aparatów HP.

Przyciski na panelu sterowania nie działają.

Przyczyna: Wystąpił błąd drukarki. Spróbuj wykonać następujące czynności.

Rozwiązanie:

- Odczekaj około minuty, aby sprawdzić, czy drukarka nie zostanie automatycznie wyłączona i uruchomiona ponownie.
- Wyjmij aparat ze stacji bazowej i włóż go ponownie. Bardzo często powoduje to usunięcie problemu.
- Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz przewód zasilający drukarki i poczekaj 30 sekund. Podłącz przewód zasilający i włącz drukarkę.
- Jeśli drukarka nie działa prawidłowo i przyciski na panelu sterowania pozostają nieaktywne, odwiedź witrynę sieci Web pod adresem <u>www.hp.com/support</u> lub skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy HP.

Drukarka jest podłączona, ale nie chce się włączyć.

Rozwiązanie:

- Być może drukarka jest podłączona do listwy zasilającej, która jest wyłączona. Włącz listwę zasilającą, a następnie włącz drukarkę.
- Drukarka może być podłączona do niezgodnego źródła zasilania. Podczas podróży zagranicznej należy upewnić się, że źródło zasilania w kraju/regionie docelowym odpowiada wymaganiom drukarki i pasuje do przewodu zasilającego.
- Sprawdź, czy zasilacz działa poprawnie. Sprawdzanie zasilacza sieciowego:
 - Sprawdź, czy przewód zasilacza jest podłączony do drukarki i zgodnego z zasilaczem źródła zasilania.
 - Naciśnij i przytrzymaj przycisk Włącz na drukarce. Jeżeli przycisk Włącz zapali się, oznacza to, ze przewód zasilający działa poprawnie. Jeśli lampka nie zapali się, odwiedź stronę pod adresem <u>www.hp.com/support</u> lub skontaktuj się z serwisem firmy HP.

Akumulatory aparatu nie są ładowane.

Rozwiązanie:

- Być może używane są baterie alkaliczne, których nie można ładować. Aby korzystać z funkcji ładowania, należy kupić akumulatory. Więcej informacji można znaleźć w Podręczniku użytkownika aparatu.
- Aparat nie jest umieszczony starannie w stacji dokującej na górze drukarki. Upewnij się, że aparat został prawidłowo umieszczony w stacji dokującej. Więcej informacji znajdziesz w <u>"Umieszczanie aparatu w stacji bazowej</u>" na stronie 54.
- Upewnij się, że przewód zasilający jest podłączony do drukarki i do sprawnego gniazdka prądu zmiennego.
- Akumulator może być stary i nie daje się wystarczająco naładować. Wymień baterie.

Problemy z drukowaniem

Papier nie jest poprawnie pobierany przez drukarkę lub wydrukowany obraz jest pochylony lub jest przesunięty.

Przyczyna:

- Być może papier nie został prawidłowo załadowany.
- Kaseta drukująca może wymagać wyrównania.

Rozwiązanie:

- Być może papier nie został prawidłowo załadowany. Załaduj papier ponownie, zwracając uwagę na właściwe umieszczenie papieru w zasobniku wejściowym oraz dokładne dosunięcie prowadnicy szerokości papieru do krawędzi papieru. Instrukcje dotyczące ładowania papieru znajdują się w sekcji <u>"Ładowanie</u> <u>papieru</u>" na stronie 53.
- Wyrównywanie kasety drukującej Załaduj papier fotograficzny HP Advanced do zasobnika wejściowego, naciśnij przycisk Menu/OK i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, w celu wyrównania kasety.
- Być może do zasobnika wejściowego załadowano zbyt dużo papieru. Wyjmij część papieru i ponów próbę drukowania.
- Jeśli arkusze papieru fotograficznego sklejają się, spróbuj wkładać pojedyncze arkusze.
- Być może podczas drukowania nastąpiło zacięcie papieru. Zajrzyj do rozwiązań problemów związanych z zacięciami papieru.

Drukarka nie wydrukowała żadnej strony.

Rozwiązanie:

- Prawdopodobnie drukarka wymaga interwencji operatora. Przeczytaj instrukcje wyświetlane na ekranie aparatu.
- Być może drukarka jest wyłączona lub połączenie jest niestabilne. Upewnij się, że kabel zasilający jest dokładnie podłączony, a zasilanie włączone.
- Być może podczas drukowania nastąpiło zacięcie papieru. Zajrzyj do rozwiązań problemów związanych z zacięciami papieru.

Podczas drukowania nastąpiło zacięcie papieru.

Rozwiązanie: Sprawdź, czy na ekranie aparatu są wyświetlane jakieś wskazówki. Aby usunąć zacięcie papieru, wykonaj następujące czynności.

- Jeśli papier został częściowo wysunięty z przodu drukarki, wyciągnij go delikatnie, pociągając do siebie.
- Jeśli papier nie został częściowo wysunięty z przodu drukarki, spróbuj wyciągnąć go z tyłu drukarki:
 - Usuń papier z zasobnika wejściowego.
 - Delikatnie wyciągnij zacięty papier z tyłu drukarki.
- Jeśli nie możesz chwycić brzegu zablokowanego papieru, wykonaj następujące czynności:
 - Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz przewód zasilający drukarki i poczekaj 30 sekund.
 - Podłącz przewód zasilający i włącz drukarkę. Drukarka wykryje obecność papieru na ścieżce podawania papieru i automatycznie wysunie zacięty papier.
- Wskazówka Jeśli podczas drukowania występują zacięcia papieru, spróbuj wkładać arkusze papieru fotograficznego do podajnika pojedynczo. Włóż papier do zasobnika wejściowego tak daleko, jak to możliwe.

Drukarka zwróciła pustą stronę.

Rozwiązanie:

- Sprawdź ikonę poziomu atramentu na ekranie aparatu. Jeśli wyczerpał się atrament, wymień kasetę drukującą. Więcej informacji znajdziesz w <u>"Wymiana</u> <u>kasety drukującej</u>" na stronie 58.
- Być może rozpoczęto, a następnie anulowano proces drukowania. Jeśli proces został anulowany przed wydrukowaniem zdjęcia, drukarka mogła już załadować papier do drukowania. Podczas kolejnego drukowania drukarka zwróci pustą stronę przed rozpoczęciem drukowania nowego projektu.

Jakość wydruku jest niska.

Rozwiązanie:

- Być może w kasecie drukującej brakuje atramentu. Sprawdź ikonę poziomu atramentu na ekranie aparatu i w razie potrzeby wymień pojemnik z tuszem. Więcej informacji znajdziesz w <u>"Wymiana kasety drukującej</u>" na stronie 58.
- Być może zdjęcie zostało wykonane w niskiej rozdzielczości. Aby w przyszłości uzyskać lepsze efekty, ustaw aparat cyfrowy na wyższą rozdzielczość.
- Upewnij się, że używasz odpowiedniego rodzaju papieru fotograficznego. Aby uzyskać najlepsze efekty, należy stosować papier fotograficzny HP Advanced. Jest on przeznaczony specjalnie do współpracy z tuszem używanym w drukarce. Użycie innego papieru fotograficznego daje gorsze efekty. Więcej informacji znajdziesz w <u>"Ładowanie papieru</u>" na stronie 53.

- Upewnij się, że w ustawieniu jakości wydruku wybrano wartość Najlepsza. Patrz <u>"Ustawianie jakości wydruku</u>" na stronie 58.
- Upewnij się, że zostało wybrane prawidłowe ustawienie rodzaju papieru. Więcej informacji można znaleźć w Podręczniku użytkownika.
- Włącz lub wyłącz funkcję redukcji efektu czerwonych oczu. Patrz "<u>Poprawianie</u> <u>fotografii</u>" na stronie 58.
- Być może drukowanie odbywa się na niewłaściwej stronie papieru. Upewnij się, że papier został załadowany stroną do druku skierowaną ku przodowi drukarki.
- Pojemnik z tuszem może wymagać czyszczenia. Więcej informacji znajdziesz w "Automatyczne czyszczenie kasety drukującej" na stronie 60.
- Kaseta drukująca może wymagać wyrównania. Więcej informacji zawiera *Podręcznik użytkownika* aparatu.
- Zdjęcia błyskawicznie wysychają i można je brać do ręki zaraz po wydrukowaniu. Firma HP zaleca jednak pozostawienie zadrukowanej powierzchni odkrytej, tak aby miała kontakt z powietrzem przez 3 minuty po wydrukowaniu. Pozwoli to na pełne uwidocznienie się kolorów przed złożeniem zdjęć razem lub umieszczeniem ich w albumie.

Sposób uzyskiwania pomocy

W razie wystąpienia problemów należy postępować zgodnie z następującymi wskazówkami:

- 1. Przejrzyj dokumentację dostarczoną z urządzeniem drukarką HP Photosmart.
- 2. Odwiedź witrynę pomocy online firmy HP w sieci Web pod adresem <u>www.hp.com/</u> <u>support</u>. Z pomocy online mogą korzystać wszyscy klienci firmy HP. Jest to najszybsze źródło aktualnych informacji o urządzeniu oraz zaawansowanej pomocy, które obejmuje:
 - Szybki dostęp do wykwalifikowanych specjalistów internetowego działu pomocy technicznej.
 - Aktualizacje sterowników i oprogramowania urządzenia drukarki HP Photosmart.
 - Przydatne informacje o produkcie HP Photosmart i rozwiązywaniu często występujących problemów.
 - Profilaktyczne aktualizacje urządzenia, informacje dotyczące wsparcia i wiadomości HP dostępne po zarejestrowaniu produktu drukarki HP Photosmart.
- Dotyczy tylko Europy: Skontaktuj się z lokalnym punktem sprzedaży. W przypadku awarii urządzenia HP Photosmart prosimy o jego zwrócenie do lokalnego punktu zakupu. (Usługa jest bezpłatna w okresie trwania ograniczonej gwarancji na urządzenie. Jeśli gwarancja wygasła, podawany jest przewidywany koszt usługi).
- Zadzwoń do działu pomocy technicznej firmy HP. Opcje oraz dostępność pomocy technicznej zależą od urządzenia, kraju/regionu i języka. Lista numerów telefonicznych obsługi klienta znajduje się na wewnętrznej stronie tylnej okładki.

Prawny numer identyfikacyjny modelu VCVRA-0703

Dla celów identyfikacyjnych wymaganych przez przepisy ten produkt został oznaczony prawnym numerem modelu. Prawny numer modelu: VCVRA-0703. Nie należy mylić

prawnego numeru modelu z nazwą handlową (HP Photosmart A440 series) ani z numerem produktu (Q8506A).

W trosce o środowisko naturalne

Informacje na temat ochrony środowiska można znaleźć w Pomocy elektronicznej.

Gwarancja firmy HP

Produkt HP	Okres gwarancji
Nośniki oprogramowania	90 dni
Drukarka	1 rok
Kasety drukujące lub kasety z atramentem	Do wystąpienia wcześniejszego z dwóch zdarzeń wyczerpania się atramentu HP lub zakończenia się okresu gwarancyjnego nadrukowanego na wkładzie drukującym. Ta gwarancja nie odnosi się do wkładów drukujących firmy HP, które były powtórnie napełniane, reprodukowane, odnawiane, niewlaściwie użytkowane lub w jakikolwiek sposób przerabiane.
Akcesoria	1 rok, jeżeli nie określono inaczej

A. Zakres gwarancii

- Zakres gwarancji
 Firma Hewlett-Packard (HP) gwarantuje klientowi-użytkownikowi końcowemu, że wymienione wyżej produkty HP będą wolne od wad materiałowych i wykonawczych przez podany powyżej okres, licząc od daty zakupu.
 Gwarancja HP dotycząca oprogramowania odnosi się wyłącznie do działania oprogramowania (wykonywania instrukcji programowych). Firma HP nie gwarantuje, że działanie produktu będzie wolne od zakłóceń i błędów.
 Gwarancja HP obejmuje tytko te wady, które zostaną ujawnione podczas normalnego użytkowania produktu. Nie obejmuje ona innych problemów, w tym będących wynikiem:

 a. niewłaściwej obsługi lub niefachowo wykonanych modyfikacji;
 b. używania oprogramowania, nośników, części lub materiałów eksploatacyjnych, które nie pochodzą od firmy HP lub nie są obsługiwane przez produkty HP;
 c. eksploatacji niezgodnej z przeznaczeniem;
 d. nieautoryzowanej modyfikacji lub niewłaściwego użytkowania.

 W doniesieniu do drukarek HP, używanie kaset pochodzących od innego producenta lub ponownie napełnianych nie narusza warunków gwarancji ani zasad pomocy technicznej oferowanej nabywcy. Jeśli jednak błędna praca drukarki lub jej uszkodzenie jest wynikiem używania kaset innych producentów, kaset ponownie napełnianych lub kaset z atramenterm, których termin przydatności upłynął, firma HP zastrzega sobie prawo do obciążenia nabywcy kostami robocziam i roboczymy oraz materiałów użytych do usunjecia awarii lub uszkodzenia.
 Jeśli w czalie obwiązywania gwarancji firma HP zostanie powiadomiona o defektach w produkcie, który jest objęty gwarancją HP. dokonana zostanie naprawi lub wymiana produktu, przy czym wybór usiej leży w gesti firmy HP.
 6. Gdyby firma HP nie jest zobowiązana do naprawić lub wymianą produktu, bi zwot jego równowartości w przypatku nień w zadiwego produktu u bizycot jego równowartości w przypatku i w stanie naprawi lub wymianą produktu, przy czym wybór usiej leży w gesti firmy HP.
 6. Gdyby

- Produktovi podlegającemu wymianie. Produkty HP mogą zawierać części, elementy i materiały pochodzące z odzysku, równoważne w działaniu częściom 9.
- nowym. 10. Umowa gwarancyjna HP jest ważna w każdym kraju, w którym firma HP prowadzi dystrybucje produktu. Umowy dotyczace
- dodatkowego serwisu gwarancyjnego, w tym naprawy w miejscu użytkowania sprzętu, mogą być zawierane w każdym autoryzowanym punkcie serwisowym HP na terenie krajów, gdzie prowadzona jest dystrybucja danego produktu przez firmę HP lub autoryzowanego importera.
- Inffig HP up aduri zowanego importera.
 Bograniczenia gwarancji
 W STOPNIU DOPUSZCZALNYM PRZEZ OBOWIĄŻUJĄCE PRAWO LOKALNE ANI FIRMA HP, ANI
 WSPCPRACUJĄCY Z NIĄ DYSTRYBUTORZY NIĘ UDZIELAJĄ ŻADNYCH INNYCH GWARANCJI, ANI NIE ZMIENIAJĄ
 WARUNKÓW GWĄRANCJI JUŻ ISTNIEJĄCYCH, ZAROWNO JAWNYCH JAK I DOMNIEMANYCH GWARANCJI SPRZEDAWALNOŚCI, ZADOWALAJĄCEJ JAKOŚCI I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU

- C. Ograniczenia rękojmi
 1. W stopniu dopuszczalnym przez obowiązujące prawo lokalne, rekompensaty określone w postanowieniach niniejszej
 - W stopnu dopuszczaniym przez obowiązujące prawo tokanie, rekompeńsaty okrestone w postanowieniach nimiejszej umowy gwarancyjnej są jedynymi i wyłącznymi rekompeńsatami, jakie przysługują klientom HP.
 W STOPNIU DOPUSZCZALNYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRAWO LOKALNE, Z WYŁACZENIEM ZOBOWIĄZAŃ JAWNIE WYRAŻONYCH W NINIEJSZEJ UMOWIE GWARANCYJNEJ, ANI FIRMA HP, ANI WSPÓŁPRACUJĄCY Z NIĄ DYSTRYBUTORZY NIE PONOSZA ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY BEZPOŚREDNIE, POŚREDNIE, CELOWE, PRZYPADKOWE I WYNIKOWE, NIEŻALEŻNIE OD TEGO, CZY EWENTUALNE ROSZCZENIA ZNAJDA OPARCIE W GWARANCJI, KONTRAKCIE LUB INNYCH OGÓLNYCH ZASADACH PRAWNYCH, A TAKŻE W PRZYPADKU POWIADOMIENIA FIRMY O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKICH USZKODZEŃ.
- D. Prawo lokalne
 - Umowa gwarancyjna daje nabywcy określone prawa. Nabywca może też posiadać dodatkowe prawa, zależnie od prawa stanowego w USA, prawa obowiązującego w poszczególnych prowincjach Kanady, a także od stanu prawnego w poszczególnych krajach świata.
 - poszczegonych kajach swała, 2. Jeśli postanowienia iniejszej gwarancji nie są spójne z prawem lokalnym, niniejsza umowa gwarancyjna może zostać zmodyfikowana w stopniu zapewniającym zgodność z prawem lokalnym. W konkretnym systemie prawnym pewne zastrzeżenia i ograniczenia niniejszej gwarancji mogą nie mieć zastosowania. Na przykład w niektórych stanach USA, jak również w niektórych systemach prawnych poza USA (m.in. w prowincjach Kanady), mogą zostać przyjęte inne
 - rozwiązania prawne, czyli. na wykluczenie tych zastrzeżeń i ograniczeń niniejszej gwarancji, które ograniczają ustawowe prawa nabywcy (np. w Wielkiej Brytanii);
 - b. ograniczenie w inny sposób możliwości producenta do egzekwowania takich zastrzeżeń i ograniczeń
 - b. ografiliczenie w miny sposob moziwosci producenta ob egyzekwowania takich zasużezeni rograniczeni w miny sposob moziwosci producenta ob egyzekwowania takich zasużezeni rograniczeni których producent nie może odrzucić lub zniesienie ograniczeń co do czasu trwania gwarancji domniemanych gwarancji, których producent N. WARUKI NNIEJSZEJ UMOWY GWARANCYJNEJ, Z POMINIECIEM DOPUSZCZALNYCH PRZEZ PRAWO WYJĄTKÓW, NIE WYKLUCZAJĄ, NIE OGRANICZAJĄ I NIE MODYFIKUJĄ OBOWIAZUJACYCH W TYCH KRAJACH PRZEPISÓW PRAWA HANDLOWEGO, WARUKI GWARANCJI STANOWIA NATOMIAST UZUPEŁNIENIE TYCH PRZEPISÓW W ZASTOSOWANIU DO SPRZEDAŻY PRODUKTÓW HP OBJĘTYCH JEJ POSTANOWIENIAMI. Szanowny Kliencie!

W załączeniu przedstawiamy nazwy i adresy spółek HP, które udzielają gwarancji HP w Państwa kraju.

HP informuje, że na podstawie umowy sprzedaży mogą Państwu przysługiwać ustawowe prawa wobec sprzedawcy dodatkowo do gwarancji. Gwarancja HP nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

Polska: Hewlett-Packard Polska Sp. z o.o., ul. Szturmowa 2A, 02-678 Warszawa wpisana do rejestru przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym dla m.st. Warszawy, XX Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000016370

5 Dane techniczne

W tej sekcji przedstawiono minimalne wymagania systemowe związane z instalacją oprogramowania HP Photosmart oraz wybrane dane techniczne drukarki.

Aby uzyskać kompletne dane techniczne aparatu HP Photosmart A440 series, zapoznaj się z *Podręcznikiem użytkownika* aparatu, dostarczonym w opakowaniu lub w postaci elektronicznej na dysku CD z Podręcznikiem użytkownika urządzenia HP Photosmart lub na dysku CD z oprogramowaniem HP Photosmart, zależnie od tego, gdzie został zakupiony aparat i czy został zakupiony osobno czy nie.

Kategoria Dane techniczne System operacyjny Minimalne dla systemu Windows: Windows XP Home, XP Professional lub x64 Edition Minimalne dla komputera Macintosh: Mac® OS X 10.3.x, 10.4.x Formaty nośników Papier fotograficzny 10 x 15 cm (4 x 6 cali) Papier fotograficzny z zakładkami 10 x 15 cm z zakładka 1,25 cm (4 x 6 cali z zakładką 0,5 cala) Karty indeksowe 10 x 15 cm (4 x 6 cali) Karty formatu A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 cala) Karty formatu L 90 x 127 mm (3.5 x 5 cali) Karty formatu L z zakładką 90 x 127 mm z zakładką 12,5 mm (3,5 x 5 cali z zakładka 0,5 cala) Nośniki obsługiwane tylko w przypadku drukowania z komputera: Hagaki, 101 x 203 mm (4 x 8 cali), papier fotograficzny Panorama 10 x 30 cm (4 x 12 cali). Pojemność zasobnika papieru 20 arkuszy papieru fotograficznego, maksymalna grubość 292 µm (11,5 milicala) na arkusz 10 arkuszy 10 x 30 cm (4 x 12 cali) papieru fotograficznego do wydruków panoramicznych Środowisko eksploatacyjne Maksymalnie w czasie pracy: 5-40°C (41-104°F), 5-90% wilgotności względnej Zalecane w czasie pracy: 15-35°C (59-95°F), 20-80% wilgotności względnej Pobór mocy Drukowanie: 14,4 W Stan bezczynności: 8,1 W (z aparatem w stacji bazowej) Urządzenie wyłączone: 6,2 W (z aparatem w stacji bazowej) Tryb oczekiwania, ładowanie baterii: 25 W Wyłączony, ładowanie baterii: 22,9 W Numer części HP 0957-2121 (Ameryka Północna), 120 Numer modelu zasilacza V (prąd zmienny) (±10%), 60 Hz (±3 Hz) Numer części HP 0957-2120 (pozostałe kraje), 100-240 V (prąd zmienny) (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz)

Dane techniczne drukarki

HP Photosmart A440 series

Οδηγός βασικών λειτουργιών για το HP Photosmart A440 series



Περιεχόμενα

1	Καλωσορίσατε	
	Εύρεση περισσότερων πληροφοριών	71
	Εξαρτήματα εκτυπωτή	72
2	Βασικές πληροφορίες εκτύπωσης	
	Τοποθέτηση χαρτιού	76
	Σύνδεση φωτογραφικής μηχανής	77
	Εκτύπωση από συνδεδεμένη φωτογραφική μηχανή	
	Προβολή φωτογραφιών προς εκτύπωση	
	Εκτύπωση φωτογραφιών	
	Εκτύπωση φωτογραφιών από υπολογιστή	79
	Εγκατάσταση λογισμικού και σύνδεση καλωδίου USB	80
3	Βελτίωση ποιότητας εικόνας	
•		81
	Βελτίωση φωτογοαφιών	
	Αντικατάσταση δονείου μελάνης	
	Αυτόματος καθαρισμός δοχείου μελάνης	
4	Αντιμετώπιση προβλημάτων και υποστήριξη	
	Προβλήματα υλικού εκτυπωτή	85
	Προβληματα εκτυπωσης	
	Διαδικασία υποστήριξης	
	Κανονιστικός αριθμός αναγνώρισης μοντέλου VCVRA-0703	
	Δηλώσεις για το περιβάλλον	
	Εγγύηση ΗΡ	91
5	Προδιανραφές	
-	Προδιανραφές εκτυπωτή	

1 Καλωσορίσατε

Σας ευχαριστούμε για την αγορά της συσκευής HP Photosmart! To HP Photosmart A440 series είναι ένας πρωτοποριακός συνδυασμός φωτογραφικής μηχανής και εκτυπωτή σε μία εύχρηστη συσκευή. Ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί τεχνολογίες HP Real Life, όπως είναι η δυνατότητα διόρθωσης κόκκινων ματιών, για να σας διευκολύνει να πετύχετε καλύτερες εκτυπώσεις, με ή χωρίς υπολογιστή.

Εύρεση περισσότερων πληροφοριών

Ο νέος σας εκτυπωτής HP Photosmart A440 series συνοδεύεται από την παρακάτω τεκμηρίωση:

- Οδηγός γρήγορης έναρξης: Οδηγίες εγκατάστασης που εξηγούν τον τρόπο εγκατάστασης του εκτυπωτή και της φωτογραφικής μηχανής, καθώς και του λογισμικού HP Photosmart. Διαβάστε πρώτα αυτό το έγγραφο.
- Οδηγός χρήσης εκτυπωτή: Ο Οδηγός χρήσης του εκτυπωτή είναι το βιβλίο που διαβάζετε. Ο οδηγός αυτός περιγράφει τις βασικές λειτουργίες του εκτυπωτή, εξηγεί πώς να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή χωρίς να τον συνδέσετε σε υπολογιστή και περιλαμβάνει πληροφορίες για την αντιμετώπιση προβλημάτων υλικού.
- Ηλεκτρονική βοήθεια: Η ηλεκτρονική βοήθεια περιγράφει πώς να χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή με υπολογιστή και περιλαμβάνει πληροφορίες αντιμετώπισης προβλημάτων λογισμικού.
- Οδηγός χρήσης φωτογραφικής μηχανής: Η συγκεκριμένη τεκμηρίωση εξηγεί πώς να χρησιμοποιήσετε τη φωτογραφική μηχανή για να τραβήξετε φωτογραφίες και περιλαμβάνει πληροφορίες για την αντιμετώπιση προβλημάτων και τη συντήρηση. Η τεκμηρίωση της φωτογραφικής μηχανής παρέχεται σε ηλεκτρονική μορφή και μπορεί να βρεθεί σε μία από τις ακόλουθες τοποθεσίες, ανάλογα με τον τόπο αγοράς της φωτογραφικής μηχανής και αν αγοράστηκε μεμονωμένα ή όχι:
 - Ευρώπη, Μέση Ανατολή, Αφρική ή Λατινική Αμερική: Αν αγοράσατε τη φωτογραφική μηχανή και τον εκτυπωτή ως συνδυασμένο προϊόν, ο οδηγός χρήσης της φωτογραφικής μηχανής βρίσκεται στο HP Photosmart Οδηγός Χρήσης CD που περιλαμβάνεται με το προϊόν. Αν αγοράσατε τη φωτογραφική μηχανή μεμονωμένα, ο οδηγός χρήσης της φωτογραφικής μηχανής βρίσκεται στο CD λογισμικού HP Photosmart που περιλαμβάνεται με τη φωτογραφική μηχανή. Ανατρέξτε στον έντυπο οδηγό γρήγορης έναρξης της φωτογραφικής μηχανής για συγκεκρι νες οδηγίες σχετικά με τον τρόπο πρόσβασης στον Οδηγό χρήσης στο CD.
 - Βόρεια Αμερική: Αν αγοράσατε τη φωτογραφική μηχανή και τον εκτυπωτή ως συνδυασμένο προϊόν, ο οδηγός χρήσης της φωτογραφικής μηχανής βρίσκεται στο CD του λογισμικού HP Photosmart που περιλαμβάνεται με το προϊόν. Αν αγοράσατε τη φωτογραφική μηχανή μεμονωμένα, ο οδηγός χρήσης της φωτογραφικής μηχανής βρίσκεται στο CD λογισμικού HP Photosmart που περιλαμβάνεται με τη φωτογραφική μηχανή. Ανατρέξτε στον έντυπο Οδηγό γρήγορης έναρξης της φωτογραφικής μηχανής για συγκεκριμένες οδηγίες σχετικά με τον τρόπο πρόσβασης στον Οδηγό χρήσης στο CD.

Αφού εγκαταστήσετε το λογισμικό HP Photosmart στον υπολογιστή, μπορείτε να προβάλετε την ηλεκτρονική βοήθεια για τον εκτυπωτή στον υπολογιστή σας:

- Windows: Από το μενού Έναρξη, επιλέξτε Προγράμματα ή Όλα τα προγράμματα, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην επιλογή HP, HP Photosmart A440 series και στη συνέχεια επιλέξτε Photosmart Help (Βοήθεια Photosmart).
- Mac: Επιλέξτε Help, Mac Help στο Finder και κατόπιν επιλέξτε Library (Βιβλιοθήκη), HP Photosmart Printer Help (Βοήθεια εκτυπωτή).

Εξαρτήματα εκτυπωτή



Εικόνα 1-1 Μπροστινό μέρος (κλειστό)

- 1 Πίνακας ελέγχου: Από εδώ ελέγχετε τις βασικές λειτουργίες του εκτυπωτή.
- 2 Κάλυμμα σταθμού σύνδεσης φωτογραφικής μηχανής: Ανοίξτε το για να συνδέσετε τη φωτογραφική μηχανή με τον εκτυπωτή.
- 3 Δίσκος εξόδου (κλειστός): Ανοίξτε τον για να εκτυπώσετε ή για να συνδέσετε μια ψηφιακή φωτογραφική μηχανή με πιστοποίηση PictBridge στη θύρα φωτογραφικής μηχανής στην πρόσοψη του εκτυπωτή.



Εικόνα 1-2 Μπροστινό μέρος (ανοιχτό)

- 1 Δίσκος εισόδου: Εδώ τοποθετείτε το χαρτί. Ανοίξτε πρώτα το δίσκο εξόδου. Ο δίσκος εισόδου ανοίγει αυτόματα όταν ανοίγετε το δίσκο εξόδου. Για να κλείσετε το δίσκο εισόδου πρέπει πρώτα να κλείσετε το δίσκο εξόδου.
- 2 Προέκταση δίσκου εισόδου: Τραβήξτε την έξω για να στηρίξετε το χαρτί.
(συνέχεια)

3	Οδηγός πλάτους χαρτιού: Μετακινήστε τον ανάλογα με το πλάτος του χαρτιού για να τοποθετηθεί σωστά το χαρτί.
4	Θύρα δοχείου μελάνης : Ανοίξτε για να τοποθετήσετε ή να αφαιρέσετε το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων Inkjet HP 110.
5	Δίσκος εξόδου (ανοικτός) : Σε αυτόν ο εκτυπωτής τοποθετεί τις εκτυπώσεις. Ο δίσκος εισόδου ανοίγει αυτόματα όταν ανοίγετε το δίσκο εξόδου.
6	Θύρα φωτογραφικής μηχανής : Συνδέσετε σε αυτή τη θύρα μια ψηφιακή φωτογραφική μηχανή με πιστοποίηση PictBridge.
7	Λαβή: Τραβήξτε τη για να μεταφέρετε τον εκτυπωτή.



Εικόνα 1-3 Πίσω πλευρά εκτυπωτή

- 1 **Θύρα USB**: Συνδέστε τον εκτυπωτή με τον υπολογιστή χρησιμοποιώντας το καλώδιο USB που παρέχεται.
- 2 Υποδοχή καλωδίου τροφοδοσίας: Εδώ συνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας.



Εικόνα 1-4 Πίνακας ελέγχου

1	Ενεργοποίηση: Πατήστε το για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή. Αν υπάρχει τοποθετημένη φωτογραφική μηχανή στο σταθμό σύνδεσης του εκτυπωτή, το κουμπί αυτό ενεργοποιεί ⁄ απενεργοποιεί κσι τη φωτογραφική μηχανή.
2	Διόρθωση κόκκινων ματιών : Πατήστε το για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την διόρθωση κόκκινων ματιών. Δείτε « <u>Βελτίωση φωτογραφιών</u> » στη σελίδα 81.
3	Άκυρο: Πατήστε για να σταματήσει μια ενέργεια εκτύπωσης.
4	Εκτύπωση: Πατήστε για να εκτυπώσετε την τρέχουσα φωτογραφία. Κάθε φορά που το πατάτε εκτυπώνεται ξανά η ίδια φωτογραφία.
5	Πίσω: Πατήστε το κουμπί Πίσω για να μεταβείτε μία οθόνη πίσω κάθε φορά.

(συνέχεια)

6 Κουμπί βέλους 4 κατευθύνσεων: Πατήστε το κουμπί βέλους 4 κατευθύνσεων για κύλιση στις φωτογραφίες ή περιήγηση στα μενού. Πατήστε το κουμπί Menu/OK για να ανοίξετε / κλείσετε μια επιλογή μενού.



Εικόνα 1-5 Φωτεινές ενδείξεις

1	Φωτεινή ένδειξη ενεργοποίησης : Ανάβει σταθερά πράσινο εάν ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος, ενώ αναβοσβήνει εάν ο εκτυπωτής πρόκειται να ανοίξει ή να κλείσει.
2	Φωτεινή ένδειξη διόρθωσης κόκκινων ματιών : Ανάβει σταθερά πράσινο αν η διόρθωση κόκκινων ματιών είναι ενεργοποιημένη.
3	Ένδειξη εκτύπωσης: Ανάβει σταθερά πράσινο εάν ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για εκτύπωση, ενώ αναβοσβήνει πράσινο εάν η εκτύπωση είναι σε εξέλιξη.
4	Φωτεινή ένδειξη κατάστασης: Αναβοσβήνει κόκκινο εάν υπάρχει σφάλμα ή εάν απαιτείται κάποια ενέργεια χρήστη. Ένα μήνυμα σφάλματος στην οθόνη της φωτογραφικής μηχανής περιγράφει το πρόβλημα.
5	Φωτεινή ένδειξη μπαταριών φωτογραφικής μηχανής: Ανάβει σταθερά πράσινο εάν οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες της φωτογραφικής μηχανής είναι φορτισμένες και αναβοσβήνει εάν οι μπαταρίες φορτίζουν. Αν τοποθετήσετε στο σταθμό σύνδεσης μια πλήρως φορτισμένη

μπαταρία, η φωτεινή ένδειξη μπαταρίας της φωτογραφικής μηχανής δεν ανάβει.



Εικόνα 1-6 Οθόνη σύνοψης φωτογραφιών

- 1 Δείκτης επιπέδου μελάνης: Εμφανίζει τα επίπεδα μελάνης του δοχείου μελάνης τριών χρωμάτων Inkjet HP 110.
- 2 Κατά προσέγγιση αριθμός εκτυπώσεων που απομένουν: Εμφανίζει τον κατά προσέγγιση αριθμό φωτογραφιών που μπορείτε να εκτυπώσετε με το τρέχον δοχείο μελάνης.
- 3 Βέλη πλοήγησης: Τα βέλη αυτά υποδεικνύουν ότι υπάρχουν περισσότερες φωτογραφίες στις οποίες μπορείτε να περιηγηθείτε πατώντας ◄ ή ➤ στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
- 4 Περιοχή μηνυμάτων: Εμφανίζει μηνύματα του εκτυπωτή.

2 Βασικές πληροφορίες εκτύπωσης

Η ενότητα αυτή παρέχει βασικές πληροφορίες σχετικά με το χαρτί και τα μέσα που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε με τον εκτυπωτή.

Τοποθέτηση χαρτιού

Χρησιμοποιήστε Προηγμένο φωτογραφικό χαρτί ΗΡ. Είναι ειδικά σχεδιασμένο για χρήση με τη μελάνη του εκτυπωτή σας για τη δημιουργία όμορφων φωτογραφιών. Με άλλα φωτογραφικά χαρτιά τα αποτελέσματα θα είναι κατώτερης ποιότητας.

Για τη λίστα με τα διαθέσιμα χαρτιά της HP για εκτυπωτές inkjet ή για την αγορά αναλωσίμων, επισκεφθείτε τη διεύθυνση:

- <u>www.hpshopping.com</u> (H.П.А.)
- <u>www.hpshopping.ca</u> (Καναδάς)
- <u>www.hp.com/eur/hpoptions</u> (Ευρώπη)
- <u>www.hp.com</u> (Όλες οι άλλες χώρες / περιοχές)

Για να τοποθετήσετε χαρτί

1. Ανοίξτε το δίσκο εξόδου. Ο δίσκος εισόδου ανοίγει αυτόματα.



- 2. Τοποθετήστε μέχρι 20 φύλλα φωτογραφικού χαρτιού με την πλευρά εκτύπωσης ή τη γυαλιστερή πλευρά προς το μπροστινό μέρος του εκτυπωτή. Αν χρησιμοποιείτε χαρτί με προεξοχή, τοποθετήστε το με τρόπο ώστε η προεξοχή να εισέρχεται στον εκτυπωτή τελευταία. Κατά την τοποθέτηση, σύρετε το χαρτί στην αριστερή πλευρά του δίσκου εισόδου και σπρώξτε το χαρτί προς τα κάτω σταθερά έως ότου σταματήσει.
- Ρυθμίστε τον οδηγό πλάτους χαρτιού ώστε να εφάπτεται με την άκρη του χαρτιού χωρίς όμως να λυγίσει το χαρτί.

Σύνδεση φωτογραφικής μηχανής

Για να εκτυπώσετε φωτογραφίες που τραβήξατε με τη φωτογραφική μηχανή, τοποθετήστε τη φωτογραφική μηχανή στο σταθμό σύνδεσης του εκτυπωτή. Μη συνδέετε τη φωτογραφική μηχανή αν δεν είναι στη θέση **Απενεργοποίηση**.

Προσοχή Μην επιχειρήσετε να τοποθετήσετε στο σταθμό σύνδεσης του εκτυπωτή φωτογραφική μηχανή που δεν είναι συμβατή. Η σύνδεση μη συμβατής φωτογραφικής μηχανής μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην υποδοχή σύνδεσης. Μεταβείτε στη διεύθυνση <u>www.hp.com/support</u> για τη λίστα με τις συμβατές φωτογραφικές μηχανές για τον εκτυπωτή.

Προσοχή Μην αποσυνδέσετε τη φωτογραφική μηχανή από το σταθμό σύνδεσης κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης. Εάν βγάλετε τη φωτογραφική μηχανή από το σταθμό σύνδεσης κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, θα ακυρωθούν όλες οι εργασίες εκτύπωσης.

Σημείωση Μπορείτε επίσης να συνδέσετε μια φωτογραφική μηχανή PictBridge στη θύρα φωτογραφικής μηχανήςστο μπροστινό μέρος του εκτυπωτή με το καλώδιο USB που συνοδεύει τη φωτογραφική μηχανή. Ωστόσο, δεν μπορείτε να συνδέσετε άλλη φωτογραφική μηχανή αν η μηχανή HP Photosmart A440 series είναι ήδη τοποθετημένη στο σταθμό σύνδεσης του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης της φωτογραφικής μηχανής για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της λειτουργίας αυτής.



Για να τοποθετήσετε τη φωτογραφική μηχανή στο σταθμό σύνδεσης του εκτυπωτή

- Ανοίξτε το κάλυμμα του σταθμού σύνδεσης της φωτογραφικής μηχανής, εάν χρειάζεται.
- Κρατήστε τη φωτογραφική μηχανή έτσι ώστε η οθόνη να είναι στραμμένη προς εσάς και το κάτω μέρος της μηχανής προς τα κάτω.
- 3. Βεβαιωθείτε ότι η φωτογραφική μηχανή είναι απενεργοποιημένη.
- 4. Πιέστε τη φωτογραφική μηχανή στο σταθμό σύνδεσης ώστε η προεξοχή σύνδεσης του σταθμού σύνδεσης φωτογραφικής μηχανής να ασφαλίσει στην υποδοχή σύνδεσης που βρίσκεται στο κάτω μέρος της φωτογραφικής μηχανής.
- 5. Στις περισσότερες περιπτώσεις, τοποθετώντας τη φωτογραφική μηχανή στο σταθμό σύνδεσης ενεργοποιούνται τόσο ο εκτυπωτής όσο και η φωτογραφική μηχανή. Αν δεν συμβεί αυτό, πατήστε το κουμπί ενεργοποίησης στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
- Σημείωση Με τη φωτογραφική μηχανή τοποθετημένη στο σταθμό σύνδεσης, ο φωτισμός της οθόνη της φωτογραφικής μηχανής χαμηλώνει εάν περάσουν οκτώ λεπτά αδράνειας και απενεργοποιείται μετά από δέκα λεπτά. Η οθόνη της φωτογραφικής μηχανής ανάβει ξανά εάν αποστείλετε μια εργασία εκτύπωσης από έναν συνδεδεμένο υπολογιστή ή εάν πατήσετε ένα κουμπί του εκτυπωτή.

Εκτύπωση από συνδεδεμένη φωτογραφική μηχανή

Η εκτύπωση φωτογραφιών απευθείας από τη φωτογραφική μηχανή συνδεδεμένη στο σταθμό σύνδεσης είναι ο πιο εύκολος και γρήγορος τρόπος για να μετατρέψετε τις ψηφιακές σας φωτογραφίες σε εκπληκτικές εκτυπώσεις. Η ενότητα αυτή περιέχει τα εξής θέματα:

Προβολή φωτογραφιών προς εκτύπωση

Μπορείτε να κάνετε αναζήτηση και εκτύπωση από την οθόνη της φωτογραφικής μηχανής.

Μπορείτε να επιλέξετε τις φωτογραφίες που θέλετε να εκτυπώσετε χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Βεβαιωθείτε ότι η φωτογραφική μηχανή έχει φωτογραφίες στην εσωτερική της μνήμη ή στην προαιρετική κάρτα μνήμης και ότι είναι τοποθετημένη στο σταθμό σύνδεσης.

Για να προβάλετε φωτογραφίες

▲ Περιηγηθείτε στις φωτογραφίες της φωτογραφικής μηχανής πατώντας ◀ ή ► στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Εκτύπωση φωτογραφιών

Σημαντικό: Οι φωτογραφίες στεγνώνουν στη στιγμή και μπορείτε να τις πιάσετε αμέσως μετά την εκτύπωση. Ωστόσο, η ΗΡ συνιστά να αφήνετε την εκτυπωμένη επιφάνεια σε επαφή με τον αέρα για 3 λεπτά μετά την εκτύπωση, για να γίνει δυνατή η πλήρης ανάπτυξη του χρώματος, πριν τη στοιβάξετε με άλλες φωτογραφίες ή την τοποθετήσετε σε άλμπουμ.

Εκτυπώσεις φωτογραφιών με ένα πάτημα

- 1. Μεταβείτε σε μια φωτογραφία που θέλετε να εκτυπώσετε.
- 2. Πατήστε Εκτύπωση μία φορά για κάθε αντίγραφο της φωτογραφίας που θέλετε να εκτυπώσετε. Η φωτογραφία προστίθεται στην ουρά εκτύπωσης.
- Πατήστε ◄ ή ► για να μεταβείτε στην επόμενη φωτογραφία που θέλετε να εκτυπώσετε. Δεν χρειάζεται να περιμένετε να εκτυπωθεί πρώτα η πρώτη φωτογραφία.
- Σημείωση Μπορείτε επίσης να εκτυπώσετε την τρέχουσα φωτογραφία πατώντας το κουμπί Μενού/OK, επιλέγοντας Άμεση εκτύπωση εικόνας στο μενού Επιλογές εκτύπωσης και πατώντας ξανά το κουμπί Μενού/OK.

Για εκτύπωση όλων των φωτογραφιών

- Πατήστε το κουμπί Μενού/ΟΚ, έπειτα πατήστε ▼ για να επιλέξετε Μενού Εκτύπωση και πατήστε ξανά το κουμπί Μενού/ΟΚ.
- Πατήστε ▼ για να επιλέξετε Εκτύπωση όλων και στη συνέχεια πατήστε Μενού/ OK.
- 3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη της φωτογραφικής μηχανής.

Για να εκτυπώσετε ένα ευρετήριο φωτογραφιών

- Πατήστε το κουμπί Μενού/ΟΚ, έπειτα πατήστε ▼ για να επιλέξετε Μενού Εκτύπωση και πατήστε ξανά το κουμπί Μενού/ΟΚ.
- Πατήστε ▼ για να επιλέξετε Εκτύπωση ευρετηρίου και στη συνέχεια πατήστε Μενού/OK.

Ένα ευρετήριο φωτογραφιών εμφανίζει μικρογραφίες και αριθμούς ευρετηρίου για όλες τις φωτογραφίες. Χρησιμοποιήστε μια κάρτα ευρετηρίου ή απλό χαρτί για να εξοικονομήσετε φωτογραφικό χαρτί.

Εκτύπωση φωτογραφιών από υπολογιστή

Συνδέοντας το HP Photosmart σε έναν υπολογιστή, έχετε περισσότερες επιλογές εκτύπωσης για τις φωτογραφίες σας. Το λογισμικό του εκτυπωτή παρέχει περισσότερες ρυθμίσεις εκτύπωσης και με το λογισμικό HP Photosmart μπορείτε να βελτιώσετε την εμφάνιση των φωτογραφιών σας, να τις οργανώσετε και να τις διαμοιραστείτε online.

Προτού πραγματοποιήσετε εκτύπωση από τον υπολογιστή σας, πρέπει να εγκαταστήσετε το λογισμικό HP Photosmart και να συνδέσετε το καλώδιο USB στον εκτυπωτή (μέσω της θύρας USB στο πίσω μέρος) και στον υπολογιστή.

Σημείωση Το καλώδιο USB 2.0 (αρσενικό mini Type B προς αρσενικό Type A) που απαιτείται για την εκτύπωση από υπολογιστή, μπορεί να μην περιλαμβάνεται στη συσκευασία του εκτυπωτή και να χρειαστεί να προμηθευτείτε ένα ξεχωριστά.

Εγκατάσταση λογισμικού και σύνδεση καλωδίου USB

Χρήστες Windows	Χρήστες Μac
 Σημαντικό: Μην συνδέετε το καλώδιο USB μέχρι να σας ζητηθεί. 1. Τοποθετήστε το CD του HP Photosmart στη μονάδα CD-ROM του υπολογιστή σας. Αν δεν εμφανιστεί ο Οδηγός εγκατάστασης, εντοπίστε το αρχείο Setup.exe στη μονάδα CD-ROM και κάντε διπλό κλικ σε αυτό. Χρειάζεται λιγότερο από ένα λεπτό για να φορτώσουν τα αρχεία. 2. Επιλέξτε Επόμενο και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη. 3. Όταν σας ζητηθεί, συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου USB στη θύρα USB που βρίσκεται στο πίσω μέρος του εκτυπωτή και το άλλο άκρο στη θύρα USB που υπολογιστή σας. 4. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη μέχρι να ολοκληρωθεί η εγκατάσταση. Αν σας ζητηθεί, επανεκκινήστε τον υπολογιστή. 	 Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου USB στη θύρα USB που βρίσκεται στο πίσω μέρος του εκτυπωτή και το άλλο άκρο στη θύρα USB του υπολογιστή σας. Τοποθετήστε το CD του HP Photosmart στη μονάδα CD-ROM του υπολογιστή σας. Στην επιφάνεια εργασίας, κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο HP Photosmart CD. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Πρόγραμμα εγκατάστασης HP και ακολουθήστε τις οδηγίες για να εγκαταστήσετε το λογισμικό του εκτυπωτή. Όταν εμφανιστεί η οθόνη "Congratulations" (Συγχαρητήρια), πατήστε OK.

Για να χρησιμοποιήσετε φωτογραφίες με το λογισμικό HP Photosmart, πρέπει πρώτα να τις μεταφέρετε στον υπολογιστή. Η ηλεκτρονική βοήθεια παρέχει περισσότερες πληροφορίες για τις πολλές ρυθμίσεις εκτύπωσης που είναι διαθέσιμες όταν εκτυπώνετε από υπολογιστή. Για να μάθετε πώς να ανοίγετε την ηλεκτρονική βοήθεια, δείτε «Εύρεση <u>περισσότερων πληροφοριών</u>» στη σελίδα 71.

3 Βελτίωση ποιότητας εικόνας

Ακολουθήστε τις οδηγίες σε αυτό το κεφάλαιο για να εξασφαλίσετε υψηλή ποιότητα εκτύπωσης σε όλες τις φωτογραφίες σας.

Ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή έτσι ώστε να εκτυπώνει φωτογραφίες σε υψηλότερο ή χαμηλότερο επίπεδο ποιότητας. Για φωτογραφίες βέλτιστης ποιότητας, κάντε κλικ στο **Βέλτιστη**. Αυτή η λειτουργία εκτυπώνει φωτογραφίες βέλτιστης ποιότητας, αλλά είναι και ελαφρώς πιο αργή. Αν θέλετε να εκτυπώσετε γρήγορα μια φωτογραφία και δεν σας ενδιαφέρει να έχετε την καλύτερη ποιότητα, επιλέξτε την κατώτερη ρύθμιση ποιότητας, **Γρήγορη**.

Για να αλλάξετε την ποιότητα εκτύπωσης

- Πατήστε το κουμπί Μενού/ΟΚ, έπειτα πατήστε ▼ για να επιλέξετε Μενού Εκτύπωση και πατήστε ξανά το κουμπί Μενού/ΟΚ.
- 2. Επιλέξτε Ρυθμίσεις εκτυπωτή και πατήστε Μενού/OK.
- Επιλέξτε Ποιότητα εκτύπωσης και πατήστε ◄ ή ► για να επιλέξετε την ποιότητα εκτύπωσης που θέλετε.
- 4. Πατήστε Μενού/ΟΚ.

Βελτίωση φωτογραφιών

Η διόρθωση κόκκινων ματιών βελτιώνει αυτόματα της φωτογραφίες σας με τη χρήση των τεχνολογιών HP Real Life που:

- Βελτιώνουν την ευκρίνεια θολών φωτογραφιών.
- Βελτιώνουν τις σκούρες περιοχές των φωτογραφιών χωρίς να επηρεάζουν της φωτεινές περιοχές.
- Καταργούν τα κόκκινα μάτια που μπορεί να εμφανιστούν σε φωτογραφίες που έχουν τραβηχτεί με φλας.
- Βελτιώνουν τη συνολική φωτεινότητα, το χρώμα και την αντίθεση των φωτογραφιών.

Η διόρθωση κόκκινων ματιών είναι ενεργοποιημένη από προεπιλογή κατά την πρώτη ενεργοποίηση του εκτυπωτή. Αν θέλετε να εκτυπώσετε μια φωτογραφία χωρίς να χρησιμοποιήσετε τις βελτιώσεις της διόρθωσης κόκκινων ματιών, απενεργοποιήστε τη λειτουργία Διόρθωσης κόκκινων ματιών.

Για να απενεργοποιήσετε την Διόρθωση κόκκινων ματιών

Πατήστε Διόρθωση κόκκινων ματιών.

Η διόρθωση κόκκινων ματιών παραμένει απενεργοποιημένη μέχρι να πατήσετε ξανά το κουμπί **Διόρθωση κόκκινων ματιών**.

Αντικατάσταση δοχείου μελάνης

Χρησιμοποιήστε δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων HP 110 Tri-color Inkjet για να εκτυπώσετε ασπρόμαυρες και έγχρωμες φωτογραφίες.

Τα μελάνια HP Vivera παρέχουν φωτογραφίες μεγάλης πιστότητας και με εξαιρετική αντοχή στο ξεθώριασμα των χρωμάτων, με αποτέλεσμα τα χρώματα να παραμένουν

ζωντανά για καιρό. Τα μελάνια HP Vivera έχουν ειδική σύσταση και έχουν ελεγχθεί επιστημονικά για την ποιότητα, την καθαρότητα και την αντοχή στο ξεθώριασμα.

Για να επιτύχετε τα καλύτερα δυνατά αποτελέσματα, η ΗΡ συνιστά να χρησιμοποιείτε μόνο αυθεντικά δοχεία μελάνης της ΗΡ. Η τοποθέτηση λανθασμένου δοχείου μπορεί να ακυρώσει την εγγύηση του εκτυπωτή.

Προσοχή Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε τα κατάλληλα δοχεία μελάνης. Επίσης, πρέπει να γνωρίζετε ότι η ΗΡ δεν συνιστά τη χρήση τροποποιημένων ή ξαναγεμισμένων δοχείων μελάνης ΗΡ. Τυχόν ζημιά που οφείλεται στη χρήση τροποποιημένων ή ξαναγεμισμένων δοχείων μελάνης ΗΡ δεν καλύπτεται από την εγγύηση της ΗΡ.

Για βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης, η ΗΡ συνιστά να χρησιμοποιείτε τα δοχεία μελάνης πριν την ημερομηνία που αναγράφεται στη συσκευασία.

Για να προετοιμάσετε τον εκτυπωτή και το δοχείο μελάνης

- 1. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.
- 2. Ανοίξτε τη θύρα της κεφαλής εκτύπωσης του εκτυπωτή.
- 3. Αφαιρέστε την ταινία με έντονο ροζ χρώμα από το δοχείο μελάνης.



Εικόνα 3-1 Αφαίρεση ροζ ταινίας



Εικόνα 3-2 Μην αγγίζετε εδώ



Για να τοποθετήσετε το δοχείο μελάνης

- Αν θέλετε να αντικαταστήσετε ένα δοχείο μελάνης, πιέστε το προς τα κάτω και τραβήξτε το έξω από τη βάση του για να το αφαιρέσετε.
- 2. Κρατήστε το καινούργιο δοχείο μελάνης με την ετικέτα προς τα πάνω. Τοποθετήστε το δοχείο μελάνης στη βάση με μια ελαφριά κλίση προς τα πάνω ώστε να εφαρμόσουν πρώτα οι χάλκινες επαφές του. Πιέστε το δοχείο μέχρι να εφαρμόσει στη θέση του.
- 3. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης του δοχείου μελάνης. Η οθόνη της φωτογραφικής μηχανής εμφανίζει ένα εικονίδιο με την κατά προσέγγιση στάθμη μελάνης για το εγκατεστημένο δοχείο μελάνης. Δεν εμφανίζεται κανένα εικονίδιο στάθμης μελάνης αν το δοχείο δεν είναι αυθεντικό δοχείο της ΗΡ ή αν το δοχείο έχει χρησιμοποιηθεί σε διαφορετικό εκτυπωτή.
- 4. Τοποθετήστε Προηγμένο φωτογραφικό χαρτί ΗΡ στο δίσκο εισόδου, πατήστε Menu/ OK (Μενού/OK) και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ευθυγραμμιστεί το δοχείο μελάνης.
- Σημείωση Κατά τη διαδικασία εκτύπωσης, χρησιμοποιείται μελάνη από τα δοχεία για διάφορους σκοπούς, όπως για τη διαδικασία προετοιμασίας, η οποία προετοιμάζει τη συσκευή και τα δοχεία μελάνης για εκτύπωση, καθώς και για τη συντήρηση της κεφαλής εκτύπωσης, η οποία διατηρεί καθαρά τα ακροφύσια και τη ροή της μελάνης. Επιπλέον, μετά τη χρήση του δοχείου, ενδέχεται να παραμείνουν σε αυτό υπολείμματα μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/inkusage.

Αυτόματος καθαρισμός δοχείου μελάνης

Αν παρατηρήσετε λευκές γραμμές ή μονόχρωμες λωρίδες στις εκτυπώσεις, το δοχείο μελάνης ίσως χρειάζεται καθαρισμό. Μην καθαρίζετε το δοχείο μελάνης συχνότερα από όσο χρειάζεται, γιατί για τον καθαρισμό καταναλώνεται μελάνη.

Για τον καθαρισμό του δοχείου μελάνης

- 1. Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει φωτογραφική μηχανή στο σταθμό σύνδεσης.
- Πατήστε το κουμπί Μενού/ΟΚ, έπειτα πατήστε ▼ για να επιλέξετε Μενού Εκτύπωση και πατήστε ξανά το κουμπί Μενού/ΟΚ.
- 3. Επιλέξτε Εργαλεία και πατήστε Μενού/OK.
- 4. Επιλέξτε Καθαρισμός δοχείου και πατήστε Μενού/ΟΚ.
- 5. Όταν ο εκτυπωτής ολοκληρώνει τον καθαρισμό των δοχείων μελάνης και εκτυπώσει μια δοκιμαστική σελίδα, ελέγξτε τη σελίδα ελέγχου και επιλέξτε από τις διαθέσιμες επιλογές:
 - Αν στη δοκιμαστική σελίδα εμφανίζονται λευκές λωρίδες ή λείπουν χρώματα, το δοχείο μελάνης πρέπει να καθαριστεί ξανά. Επιλέξτε OK στην οθόνη της φωτογραφικής μηχανής και στη συνέχεια πατήστε Μενού/OK στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
 - Αν η ποιότητα εκτύπωσης της δοκιμαστικής σελίδας είναι καλή, επιλέξτε Άκυρο στην οθόνη της φωτογραφικής μηχανής και πατήστε ΟΚ.

Μπορείτε να καθαρίσετε το δοχείο μελάνης μέχρι τρεις φορές. Κάθε διαδοχικός καθαρισμός είναι πιο σχολαστικός και χρησιμοποιεί περισσότερη μελάνη.

Σημείωση Αν το δοχείο μελάνης ή ο εκτυπωτής έχει πέσει πρόσφατα, μπορεί επίσης να παρατηρήσετε στις εκτυπώσεις σας λευκές λωρίδες ή χρώματα που λείπουν. Το πρόβλημα είναι προσωρινό και διορθώνεται αυτόματα εντός 24 ωρών.

4 Αντιμετώπιση προβλημάτων και υποστήριξη

Ο εκτυπωτής HP Photosmart A440 series έχει σχεδιαστεί για αξιοπιστία και ευκολία χρήσης. Αυτή η ενότητα απαντά στις συχνότερες ερωτήσεις σχετικά με τη χρήση του εκτυπωτή και την εκτύπωση χωρίς υπολογιστή. Περιλαμβάνει πληροφορίες για τα παρακάτω θέματα:

Για πληροφορίες σχετικά με την αντιμετώπιση προβλημάτων κατά τη χρήση του λογισμικού HP Photosmart και την εκτύπωση από υπολογιστή, δείτε την ηλεκτρονική Βοήθεια. Για πληροφορίες σχετικά με την προβολή της ηλεκτρονικής Βοήθειας, δείτε «<u>Εύρεση περισσότερων πληροφοριών</u>» στη σελίδα 71.

Για πληροφορίες σχετικά με την αντιμετώπιση προβλημάτων που αφορούν τη φωτογραφική μηχανή HP Photosmart, ανατρέξτε στον Οδηγό χρήσης της φωτογραφικής μηχανής.

Πριν επικοινωνήσετε με την υποστήριξη της HP, διαβάστε αυτή την ενότητα για συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων ή μεταβείτε στις ηλεκτρονικές υπηρεσίες υποστήριξης στην τοποθεσία <u>www.hp.com/support</u>.

Προβλήματα υλικού εκτυπωτή

Σημείωση Αν θέλετε να συνδέσετε τον εκτυπωτή σε υπολογιστή, η ΗΡ συνιστά τη χρήση καλωδίου USB με μήκος μικρότερο από 3 μέτρα (10 πόδια). Το καλώδιο USB που παρέχεται πληροί αυτή τη σύσταση.

Η φωτεινή ένδειξη κατάστασης αναβοσβήνει σε κόκκινο χρώμα.

Αιτία: Ο εκτυπωτής παρουσιάζει πρόβλημα. Δοκιμάστε τα παρακάτω.

Λύση:

- Ελέγξτε την οθόνη της φωτογραφικής μηχανής για οδηγίες. Αν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε υπολογιστή, ελέγξτε εάν εμφανίζονται οδηγίες στην οθόνη του υπολογιστή.
- Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και περιμένετε 30 δευτερόλεπτα. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
- Κάποιο δοχείο μελάνης δεν έχει τοποθετηθεί. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε «<u>Αντικατάσταση δοχείου μελάνης</u>» στη σελίδα 81.
- Αν η φωτεινή ένδειξη κατάστασης συνεχίζει να αναβοσβήνει, μεταβείτε στην ηλεκτρονική διεύθυνση <u>www.hp.com/support</u> ή επικοινωνήστε με την Υποστήριξη HP.

Δεν μπορώ να συνδέσω τη φωτογραφική μηχανή στο σταθμό σύνδεσης του εκτυπωτή.

Λύση: Η φωτογραφική μηχανή μπορεί να μην είναι συμβατή με τον εκτυπωτή. Μην επιχειρήσετε να τοποθετήσετε στο σταθμό σύνδεσης μια φωτογραφική μηχανή που

δεν είναι συμβατή. Μεταβείτε στη διεύθυνση <u>www.hp.com/support</u> για τη λίστα με τις συμβατές φωτογραφικές μηχανές για τον εκτυπωτή.

Τα κουμπιά του πίνακα ελέγχου δεν αποκρίνονται.

Αιτία: Παρουσιάστηκε σφάλμα στον εκτυπωτή. Δοκιμάστε τα παρακάτω.

Λύση:

- Περιμένετε περίπου ένα λεπτό για να δείτε εάν ο εκτυπωτής θα επανεκκινήσει.
- Αποσυνδέστε τη φωτογραφική μηχανή από το σταθμό σύνδεσης και συνδέστε την ξανά. Η ενέργεια αυτή επιλύει συνήθως το πρόβλημα.
- Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και περιμένετε 30 δευτερόλεπτα. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
- Αν ο εκτυπωτής δεν επανεκκινήσει και τα κουμπιά στον πίνακα ελέγχου εξακολουθούν να μην αποκρίνονται, μεταβείτε στην ηλεκτρονική διεύθυνση <u>www.hp.com/support</u> ή επικοινωνήστε με την Υποστήριξη HP.

Ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στην πρίζα, αλλά δεν ενεργοποιείται.

Λύση:

- Ο εκτυπωτής ίσως είναι συνδεδεμένος σε πολύπριζο το οποίο δεν είναι αναμμένο.
 Ανάψτε το πολύπριζο και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
- Ο εκτυπωτής μπορεί να έχει συνδεθεί με ασύμβατη πηγή ενέργειας. Εάν ταξιδεύετε στο εξωτερικό, βεβαιωθείτε ότι η πηγή ενέργειας στη χώρα / περιοχή που επισκέπτεστε είναι συμβατή με την απαιτούμενη τάση λειτουργίας του εκτυπωτή και το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Ελέγξτε ότι το τροφοδοτικό λειτουργεί κανονικά. Για να ελέγξετε το τροφοδοτικό:
 - Βεβαιωθείτε ότι το τροφοδοτικό είναι συνδεδεμένο στον εκτυπωτή και σε συμβατή τροφοδοσία ρεύματος.
 - Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί ενεργοποίησης του εκτυπωτή.
 Εάν το κουμπί ενεργοποίησης ανάψει, τότε το καλώδιο τροφοδοσίας
 λειτουργεί κανονικά. Εάν δεν ανάψει μεταβείτε στη διεύθυνση <u>www.hp.com/</u> support ή επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP.

Οι μπαταρίες της φωτογραφικής μηχανής δεν φορτίζουν.

Λύση:

- Ενδέχεται να χρησιμοποιείτε αλκαλικές μπαταρίες, οι οποίες δεν είναι επαναφορτιζόμενες. Αγοράστε επαναφορτιζόμενες μπαταρίες για να εκμεταλλευτείτε τη λειτουργία επαναφόρτισης του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον Οδηγό χρήσης της φωτογραφικής μηχανής.
- Η φωτογραφική μηχανή δεν έχει ασφαλίσει στο σταθμό σύνδεσης, στο πάνω μέρος του εκτυπωτή. Βεβαιωθείτε ότι η φωτογραφική μηχανή έχει τοποθετηθεί σωστά στον σταθμό σύνδεσης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε «Σύνδεση φωτογραφικής μηχανής» στη σελίδα 77.

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο με τον εκτυπωτή και με ηλεκτρική πρίζα που δουλεύει.
- Οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες μπορεί να είναι παλιές και να μη διατηρούν τη φόρτιση. Αντικαταστήστε τις μπαταρίες.

Προβλήματα εκτύπωσης

Το χαρτί δεν τροφοδοτείται σωστά στον εκτυπωτή, η εικόνα εκτυπώνεται με κλίση ή όχι στο κέντρο.

Αιτία:

- Ίσως δεν έχετε τοποθετήσει σωστά το χαρτί.
- Το δοχείο μελάνης ίσως χρειάζεται ευθυγράμμιση.

Λύση:

- Ίσως δεν έχετε τοποθετήσει σωστά το χαρτί. Τοποθετήστε ξανά το χαρτί, προσέχοντας να έχει το σωστό προσανατολισμό στο δίσκο εισόδου και ο οδηγός πλάτους χαρτιού να εφάπτεται με την άκρη του χαρτιού. Για οδηγίες σχετικά με την τοποθέτηση του χαρτιού, δείτε «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 76.
- Ευθυγράμμιση δοχείου μελάνης. Τοποθετήστε Προηγμένο φωτογραφικό χαρτί ΗΡ στο δίσκο εισόδου, πατήστε Menu/OK και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ευθυγραμμιστεί το δοχείο μελάνης.
- Ίσως έχετε τοποθετήσει πολύ μεγάλη ποσότητα χαρτιού στο δίσκο εισόδου.
 Αφαιρέστε λίγο χαρτί και δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.
- Αν τα φύλλα του χαρτιού κολλούν μεταξύ τους, δοκιμάστε να εκτυπώσετε με ένα φύλλο χαρτιού κάθε φορά.
- Ίσως συνέβη εμπλοκή χαρτιού κατά την εκτύπωση. Ανατρέξτε στο θέμα αντιμετώπισης προβλημάτων για τις εμπλοκές χαρτιού, για οδηγίες σχετικά με την απεμπλοκή.

Ο εκτυπωτής δεν εκτύπωσε.

Λύση:

- Ο εκτυπωτής ίσως έχει πρόβλημα. Δείτε την οθόνη της φωτογραφικής μηχανής για οδηγίες.
- Ίσως έχει διακοπεί η τροφοδοσία ή ίσως κάποιο καλώδιο δεν είναι συνδεδεμένο καλά. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής τροφοδοτείται με ενέργεια και ότι το καλώδιο ρεύματος είναι καλά συνδεδεμένο.
- Ίσως συνέβη εμπλοκή χαρτιού κατά την εκτύπωση. Ανατρέξτε στο θέμα αντιμετώπισης προβλημάτων για τις εμπλοκές χαρτιού, για οδηγίες σχετικά με την απεμπλοκή.

Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού κατά την εκτύπωση.

Λύση: Ελέγξτε την οθόνη της φωτογραφικής μηχανής για οδηγίες. Για να αποκαταστήσετε μια εμπλοκή χαρτιού, δοκιμάστε τα παρακάτω.

- Αν ένα τμήμα του χαρτιού έχει βγει από το μπροστινό τμήμα του εκτυπωτή, τραβήξτε το μαλακά προς το μέρος σας για να το αφαιρέσετε.
- Αν δεν έχει βγει κανένα τμήμα του χαρτιού από την μπροστινή πλευρά του εκτυπωτή, δοκιμάστε να το αφαιρέσετε από την πίσω πλευρά του εκτυπωτή:
 - Αφαιρέστε το χαρτί από το δίσκο εισόδου.
 - Τραβήξτε χωρίς βία το μπλοκαρισμένο χαρτί για να το αφαιρέσετε από την πίσω πλευρά του εκτυπωτή.
- Αν δεν μπορείτε να πιάσετε την άκρη του μπλοκαρισμένου χαρτιού για να το αφαιρέσετε, δοκιμάστε τα εξής:
 - Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και περιμένετε 30 δευτερόλεπτα.
 - Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή. Ο εκτυπωτής ελέγχει εάν υπάρχει χαρτί στη διαδρομή του χαρτιού και εξάγει αυτόματα το μπλοκαρισμένο χαρτί.
- Έχει την εκτύπωση, δοκιμάστε να εκτυπώσετε με ένα φύλλο χαρτιού κάθε φορά. Τοποθετήστε το χαρτί όσο πιο βαθιά γίνεται στο δίσκο εισόδου.

Ο εκτυπωτής έβγαλε μια κενή σελίδα.

Λύση:

- Ελέγξτε το εικονίδιο επιπέδου μελάνης στην οθόνη της φωτογραφικής μηχανής.
 Εάν το δοχείο μελάνης έχει αδειάσει, αντικαταστήστε το. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε «Αντικατάσταση δοχείου μελάνης» στη σελίδα 81.
- Αρχίσατε την εκτύπωση και κατόπιν ακυρώσατε τη διαδικασία. Αν ακυρώσατε τη διαδικασία προτού ξεκινήσει η εκτύπωση της φωτογραφία, ο εκτυπωτής ίσως έχει ήδη φορτώσει το χαρτί και έχει προετοιμαστεί για εκτύπωση. Την επόμενη φορά που θα εκτυπώσετε, ο εκτυπωτής θα βγάλει την κενή σελίδα προτού συνεχίσει με τη νέα εργασία εκτύπωσης.

Η ποιότητα εκτύπωσης είναι κακή.

Λύση:

- Το δοχείο μελάνης ίσως δεν έχει αρκετή μελάνη. Ελέγξτε το εικονίδιο επιπέδου μελάνης στην οθόνη της φωτογραφικής μηχανής και αντικαταστήστε το δοχείο μελάνης, εάν χρειάζεται. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε «<u>Αντικατάσταση</u> <u>δοχείου μελάνης</u>» στη σελίδα 81.
- Ίσως είχατε επιλέξει μια ρύθμιση χαμηλής ανάλυσης στην ψηφιακή φωτογραφική μηχανή όταν τραβήξατε τη φωτογραφία. Για καλύτερα αποτελέσματα στο μέλλον, ρυθμίστε την ψηφιακή φωτογραφική μηχανή σε υψηλότερη ανάλυση.

- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το σωστό τύπο φωτογραφικού χαρτιού για την εκτύπωση. Για καλύτερα αποτελέσματα χρησιμοποιήστε Προηγμένο φωτογραφικό χαρτί HP. Είναι ειδικά σχεδιασμένο να λειτουργεί με τις μελάνες του εκτυπωτή σας. Με άλλα φωτογραφικά χαρτιά τα αποτελέσματα θα είναι κατώτερης ποιότητας. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε «<u>Τοποθέτηση</u> <u>χαρτιού</u>» στη σελίδα 76.
- Βεβαιωθείτε ότι η ποιότητα εκτύπωσης έχει τη ρύθμιση "Βέλτιστη". Δείτε την ενότητα «<u>Ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης</u>» στη σελίδα 81.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τη σωστή ρύθμιση τύπου χαρτιού. Δείτε τον Οδηγό χρήσης για περισσότερες πληροφορίες.
- Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη δυνατότητα διόρθωσης κόκκινων ματιών.
 Δείτε την ενότητα «<u>Βελτίωση φωτογραφιών</u>» στη σελίδα 81.
- Ίσως εκτυπώνετε στη λάθος πλευρά του χαρτιού. Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί είναι τοποθετημένο με την πλευρά εκτύπωσης προς το μπροστινό μέρος του εκτυπωτή.
- Το δοχείο μελάνης ίσως χρειάζεται καθάρισμα. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε «<u>Αυτόματος καθαρισμός δοχείου μελάνης</u>» στη σελίδα 83.
- Το δοχείο μελάνης ίσως χρειάζεται ευθυγράμμιση. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον Οδηγό χρήσης.
- Οι φωτογραφίες στεγνώνουν στη στιγμή και μπορείτε να τις πιάσετε αμέσως μετά την εκτύπωση. Ωστόσο, η ΗΡ συνιστά να αφήνετε την εκτυπωμένη επιφάνεια σε επαφή με τον αέρα για 3 λεπτά μετά την εκτύπωση, για να γίνει δυνατή η πλήρης ανάπτυξη του χρώματος, πριν τη στοιβάξετε με άλλες φωτογραφίες ή την τοποθετήσετε σε άλμπουμ.

Διαδικασία υποστήριξης

Αν έχετε οποιοδήποτε πρόβλημα, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- 1. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει τον εκτυπωτή HP Photosmart.
- 2. Επισκεφθείτε την τοποθεσία Web online υποστήριξης της HP στη διεύθυνση <u>www.hp.com/support</u>. Η online υποστήριξη της HP διατίθεται σε όλους τους πελάτες της HP. Αποτελεί την πιο γρήγορη πηγή για ενημερωμένες πληροφορίες συσκευών και βοήθεια από ειδικούς, ενώ περιλαμβάνει τα παρακάτω χαρακτηριστικά:
 - Γρήγορη πρόσβαση σε εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό υποστήριξης
 - Ενημερωμένες εκδόσεις λογισμικού και προγραμμάτων οδήγησης για τον εκτυπωτή HP Photosmart
 - Πολύτιμες πληροφορίες για τον εκτυπωτή HP Photosmart και την αντιμετώπιση συνηθισμένων προβλημάτων
 - Προληπτικές ενημερώσεις συσκευής, ειδοποιήσεις υποστήριξης και νέα από την HP, διαθέσιμα όταν δηλώσετε τη συσκευή HP Photosmart

- 3. Για την Ευρώπη μόνο: Επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο. Εάν ο εκτυπωτής HP Photosmart έχει βλάβη υλικού, θα σας ζητηθεί να τον μεταφέρετε στο τοπικό κατάστημα αγοράς. (Παρέχεται δωρεάν συντήρηση κατά την περίοδο ισχύος της περιορισμένης εγγύησης της συσκευής. Μετά την περίοδο εγγύησης, υπάρχει χρέωση.)
- Κλήση υποστήριξης ΗΡ. Οι επιλογές υποστήριξης και η διαθεσιμότητα αυτών διαφέρουν ανά συσκευή, χώρα ∕ περιοχή και γλώσσα. Για τη λίστα αριθμών τηλεφώνου υποστήριξης, ανατρέξτε στην αντίστοιχη λίστα στο εσωτερικό του οπισθόφυλλου.

Κανονιστικός αριθμός αναγνώρισης μοντέλου VCVRA-0703

Για λόγους αναγνώρισης σε σχέση με τους κανονισμούς, το προϊόν διαθέτει έναν Κανονιστικό Αριθμό Μοντέλου. Ο Κανονιστικός Αριθμός Μοντέλου αυτού του προϊόντος είναι VCVRA-0703. Ο κανονιστικός αριθμός δεν πρέπει να συγχέεται με το εμπορικό όνομα (HP Photosmart A440 series) ή τον αριθμό του προϊόντος (Q8506A).

Δηλώσεις για το περιβάλλον

Για πληροφορίες περιβαλλοντικής διαχείρισης ανατρέξτε στην ηλεκτρονική βοήθεια.

Εγγύηση ΗΡ

Προϊόν ΗΡ	Διάρκεια περιορισμένης εγγύησης
Μέσα λογισμικού	90 ημέρες
Εκτυπωτής	1 έτος
Κεφαλές εκτύπωσης/δοχεία μελάνης	Μέχρι να εξαντληθεί η μελάνη ΗΡ ή να παρέλθει η "λήξη της εγγύησης", οποιοδήποτε από τα δύο συμβεί πρώπο. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει προϊόντα μελάνης ΗΡ που έχουν αναπληρωθεί, ανακατασκευαστεί, χρησιμοποιηθεί με ακατάλληλο τρόπο ή αλλοιωθεί.
Βοηθήματα	1 έτος εκτός και αν αναφέρεται διαφορετικά

- Α. Εύρος περιορισμένης εγγύησης
 1. Η Hewlett-Packard (HP) εγγυάται στον πελάτη-τελικό χρήστη ότι τα προϊόντα HP που καθορίζονται παραπάνω δεν θα παρουτάσουν ελαττώματα υλικών ή κατασκευής για την περίοδο που καθορίζεται παραπάνω και η οποία ξεκινάει από την ημερομηνία αγοράς από τον πελάτη.

 - ημερομηνία αγοράς από τον πελάτη. 2. Για προϊόντα λογισμικού, η περίορισμένη ευθύνη της ΗΡ Ισχύει μόνο για αδυναμία εκτέλεσης οδηγιών προγραμματισμού. Η ΗΡ δεν εγγυάται ότι η λειτουργία οποιουδήποτε προϊόντος θα γίνεται χωρίς διακοτές ή σφάλματα. 3. Η περιοραιρένη εγγυήση της ΗΡ καλύπτει μόνο τα ελαττώματα εκείνα που προκύπτουν από την κανονική χρήση του προϊόντος και δεν καλύπτει άλλα προβλήματα, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που προκύπτουν από την κανοική χρήση του α. Ακατάληλη συντήρηση ή τροποιοποίηση. β. Λογισμικό, μέσα, εξαρτήματα ή αναλωσίμα που δεν παρέχονται ή δεν υποστηρίζονται από τη ΗΡ, ν. Διεποιομία εκτός πλιν ποδοδιαγιασμόνους
 - β. Λογισμικό, μέσα, εξαρτήματα ή αναλώσιμα που δεν παρέχονται ή δεν υποστηρίζονται από τη HP, ν. Λειτουργία εκτός των προδιαγραφιώ του προϊόντος, δ. Μη εξουαιοδοτημένη τροποτοίηση ή ακατάλληλι χρήση.
 4. Για προϊόντα εκιτιπικών HP, η χρήση κασέτας που δεν είναι HP ή κασέτας που έχει ξαναγεμίσει δεν επηρεάζει ούτε την εγγύηση προς τον πελάτη ούτε τη σύμβαση υποστήριξης της HP με τον πελάτη. Διστόσο, αν η αποτυχία ή η βλάβη του εκιτιπιωτή οφείλεται στη χρήση κασέτας που δεν είναι HP ή κασέτας που έχει ξαναγεμίσει ή κασέτας μελάνης που έχει λήξει, θα οφείλεται στη χρήση κασέτας που δεν είναι HP ή κασέτας που έχει ξαναγεμίσει ή κασέτας μελάνης που έχει λήξει, θα οφείλεται στη χρήση κασέτας που δεν είναι HP ή κασέτας που έχει ξαναγεμίσει ή κασέτας μελάνης που έχει λήξει, θα οφείλεται στη χρήση χρέωση για το χρόνο και τα υλικά για την επιδιόρθωση του εκιτυπική γαρτίταν η τη συγκεκριμένη αποτυχία ή βλάβη.
 5. Σε περίπτωση που, κατά την περίοδο ισχύος της εγγύησης, η HP λάβει ειδοποίηση για κάποιο ελάπτωμα σε οποιοδήποτε προϊόν καλύπτεται από την εγγύηση της HP, η HP έχει τη διακριτική ευχέρεια είτε να επισκικάσα είτε να αντικαταστήσα το προϊόν.

 - προϊόν καλύπτεται από την εγγύηση της ΗΡ, η ΗΡ έχει τη διακρπικη ευχερεια επε να επισκευσα επε να επισκευσα επε το προϊόν.
 Σε περίπτωση αδυναμίας της ΗΡ να επισκευάσει ή να αντικαταστήσει, κατά περίπτωση, ένα ελαττωματικό προϊόν που καλύπτεται από την εγγύηση της ΗΡ, εντός εύλογου χρονικού διαστήματος μετά την ειδοποίηση για τη βλάξη, η ΗΡ θα αποζημίωσα τον πελάτη με ποσό ίοο με την τιμή αγοράς του προϊόντος.
 ΤΗ ΗΡ δεν φέρει καμία ευθύνη επισκευάς αντικατάστασης ή αποζημίωσης, μέχρις όπου ο πελάτης επιστρέψει το ελαπτωματικό προϊόν της την αντικατάστασης ή αποζημίωσης, μέχρις όπου ο πελάτης επιστρέψει το ελαπτωματικό προϊόντος.
 Η ΗΡ δεν φέρει καμία ευθύνη επισκευής, αντικατάστασης ή αποζημίωσης, μέχρις όπου ο πελάτης επιστρέψει το ελαπτωματικό προϊόν στη ΗΡ.
 Οποιοδήποτε ανταλλακτικό προϊόν μπορεί να είναι καινούργιο ή σαν καινούργιο, με την προϋπόθεση ότι η λαιτουργία του θα είναι τουλόχιστον εφάμλλη με αυτή του προϊόντος που θα αντικατασταθεί.
 Στα προϊόντα της ΗΡ ενδεχεταί να χρησιμοποιούνται ανακατασκευασμένα ανταλλακτικά, εξαρτήματα ή υλικά, ισοδύναμα ως πορς την απόδοση με καινούργηα.
 Η Δήλωση Περιορισμένης Εγγύησης της ΗΡ ισχύα σε κάθε γώρα ή περιοχή στην οποία η ΗΡ διαθέτει το προϊόν. Τα συμβόλιαα για πρόσθετες υπηρεσία συντήρησης της ΗΡ ος χώρες όπου το προϊοίν διατιθεώμα από οποιαδήποτε εξουσιοδοτημένη υπηρεσία συντήρησης της ΗΡ σχώρες όπου το προϊόν διατιθεί.
- Εξουσιθούτης εγνήσης.
 Επεροσραμοί της εγνήσης.
 ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, Η ΗΡ ΚΑΙ ΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ ΤΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ
 ΤΗΣ ΔΕΝ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΚΑΜΙΑ ΑΛΛΗ ΕΓΓΥΉΣΗ Η ΟΡΟ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΕΙΔΟΥΣ, ΕΠΕ ΡΗΤΕΣ ΕΙΤΕ ΣΙΩΠΗΡΕΣ.
 ΕΓΓΥΉΣΕΙΣ Η ΟΡΟΥΣ ΠΕΡΙ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΠΑ
 ΣΥΓΚΕΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ.
- ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ.
 Γ. Περιορισμοί της ευθύνης
 1. Στο βαθμό που επιτρέπεται από την τοπική νομοθεσία, οι αποζημιώσεις που αναγράφονται σε αυτή τη δήλωση εγγύησης αποτελούν τις μοναδικές και αποκλειστικές αποζημιώσεις προς τον πελάτη.
 2. ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ΜΕ ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΤΙΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΡΗΤΑ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΔΗΛΩΣΗ ΕΥΘΥΝΤΑΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ Η ΙΡ'Η ΟΙ ΠΡΟΜΠΟΕΥΤΕΣ ΤΟΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΤΗΣ ΔΕΝ ΕΥΘΥΝΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΑΜΕΣΕΣ, ΕΙΔΙΚΕΣ, ΤΥΧΑΙΕΣ Η ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΖΗΜΙΕΣ, ΕΙΤΕ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΡΕΤΑ ΣΥΜΒΑΣΗ, ΑΔΙΚΟΙΡΑΞΙΑ ΤΗ ΑΛΛΗ ΝΟΜΙΚΗ ΒΑΣΗ ΕΙΤΕ ΕΧΟΥΝ ΕΙΔΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΔΗΛΩΣΗ ΕΥΘΥΝΤΑΙ ΕΥΘΗΝΑΣΗ ΕΙΔΙΚΕΣ, ΤΥΧΑΙΕΣ ΤΗ ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΖΗΜΙΕΣ, ΕΙΤΕ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΡΕΤΑ ΣΥΜΒΑΣΗ, ΔΑΙΚΟΙΡΑΞΙΑ ΤΗ ΑΛΛΗ ΝΟΜΙΚΗ ΒΑΣΗ ΕΙΤΕ ΕΧΟΥΝ ΕΙΔΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΟΛΟΥΘΕΣΙΑ.
 Τοπικά-ανυθεσία
- ΠιΘΑΝΟΤΗΤΑ ΤΕΤΟΙΩΝ ΖΗΜΙΩΝ.
 Δ. Τοπική γουρθεσία
 Υπορθεσία
 Τη παρούσα δήλωση εγγύησης παρέχει στον πελάτη συγκεκριμένα νομικά δικαιώματα. Ο πελάτης ενδέχεται επίσης να έχει άλλα δικαιώματα τα οποία διαφέρουν από πολιτεία σε πολιτεία στις Ηνωμένες Πολιτείες, από επαρχία σε επαρχία στον Κάλα δικαιώματα.
 Στο βαθμά που η παρούσα δήλωση εγγύησης αντικαται στην τοπική γομοθεσία.
 Στο βαθμά που η παρούσα δήλωση εγγύησης αντικαται στην τοπική γομοθεσία, η παρούσα δήλωση θα τροποποιηθεί ώστε να συμμοράωνεται με την τοπική γομοθεσία, η παρούσα δήλωση θα τροποποιηθεί ώστε να συμμοράωνεται με την ικάστοτε τοπική νομοθεσία, ομοιμένες δηλώσας αρμάτος αντικάτης τοπολητικάς το πολητείας το πολητικάς το τοποίη στης τουδύτας δήλωση εγγύησης αντίκαται στην τοπική γομοθεσία, ομοιμένες δηλώσας αρμάσες το αυμμορφώνεται με την ικάστοτε τοπική νομοθεσία, ομοιμένες δηλώσας αρμάτος το παρότιας δηλωση θα τροποποιηθεί ώστε να συμμορφώνεται με την τικάτης εγγύησης ενδέχεται να μην ιστιχότουν τοι περιοριμότι της παρούσας δήλωσης εγγύησης ενδέχεται να μην ιστιχότουν τοι τοποχία ότα ταποχίωσας δήλωσης εγγύησης ενδέχεται να μην ιστιχότουν τον περιορισμό των κατακομομένων δικαιωβάτων του καταναλωτή μέσω των δηλώσεων αποποίησης ευθύνης και πων περιορισμότων της παρούσας δήλωσης εγγύησης ενδέχεται
 Να περιορίζουν με άλλοι τρότο τη δυνατάτα παρούσας δήλωσης εγγύησης τότος δηλώσεις σηλώσεις σηλώσεις της που μαιτηριών μαι διαφέρουν αποτοίησης ευθύνης και πων περιορισμότων της παρούσας δήλωσης εγγύησης τιστικάταν το παράλισης ευθύνης ή περιορισμούν της παρούσας δηλωσης εγγύησης τιστικαι ταν συσταιστισήσης ευθύνης ή περιορισμούς η παρχισμα στοι κατακαισμά το πηθάλια τατοις δηλώσεις σηλώσεις σηλώσεις της ποι ματαταιστικαι της τοι κατασεισμαση τη πιθαλαί τατοις δηλώσης δηλωσης τη παρούσας δηλωσης τη παρόλους δηλους το περιορισμούς τη παρούσας δηλουσης εγγύησης τα παιστικης συδ

 - περιορισμούς, ή γ. Να παραχωρούν στον πελάτη πρόσθετα δικαιώματα εγγύησης, να προσδιορίζουν τη διάρκεια των σιωπηρών εγγυήσεων τις οποίες ο κατασκευαστής δεν μπορεί να αποποιήθεί ή να επιτρέπουν περιορισμούς για τη διάρκεια των σιωπηρών εγγυήσεων. 3. ΟΙ ΟΡΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΗΛΩΣΗ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ, ΜΕ ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΝΟΜΟ, ΔΕΝ ΕΞΑΙΡΟΥΝ, ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ, ΜΕ ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΩΛΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΠΟΥ ΚΑΛΥΠΤΕΙ Η ΗΡ ΣΤΟΥΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΠΕΛΑΤΕΣ.

Πληροφορίες Περιορισμένης Εγγύησης της ΗΡ

Αγαπητέ πελάτη,

Συνημμένα αναφέρονται οι επωνυμίες και οι διευθύνσεις των εταιρειών της ΗΡ που παρέχουν την Περιορισμένη Εγγύηση της ΗΡ (εγγύηση κατασκευαστή) στην χώρα σας.

Η εγγύηση κατασκευαστή δεν περιορίζει τα επιπλέον νόμιμα δικαιώματα που μπορεί να έχετε έναντι του πωλητή, όπως αυτά καθορίζονται στην σύμβαση αγοράς του προϊόντος.

Ελλάδα/ Κύπρος: Hewlett-Packard Hellas Ε.Π.Ε., Βορείου Ηπείρου 76, 151 25 ΜΑΡΟΥΣΙ

5 Προδιαγραφές

Στην ενότητα αυτή θα βρείτε τις ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος για την εγκατάσταση του λογισμικού του HP Photosmart καθώς και επιλεγμένες προδιαγραφές του εκτυπωτή.

Για πλήρη λίστα των προδιαγραφών της φωτογραφικής μηχανής HP Photosmart A440 series, ανατρέξτε στον *Οδηγό χρήσης* που παρέχεται στη συσκευασία ή σε ηλεκτρονική μορφή στο CD οδηγού χρήσης του HP Photosmart ή στο CD του λογισμικού HP Photosmart, ανάλογα με τον τόπο αγοράς της φωτογραφικής μηχανής και αν αυτή αγοράστηκε μεμονωμένα ή όχι.

Κατηγορία	Προδιαγραφές
Λειτουργικό σύστημα	Ελάχιστες απαιτήσεις Windows : Windows XP Home, XP Professional ή x64 Edition
	Ελάχιστες απαιτήσεις Mac: Mac ®OS X 10.3.x, 10.4.x
Μεγέθη μέσου	Φωτογραφικό χαρτί 10 x 15 cm (4 x 6 ίντσες)
	Φωτογραφικό χαρτί 10 x 15 cm με προεξοχή 1,25 cm
	Κάρτες ευρετηρίου 10 x 15 cm
	Κάρτες Α6 105 x 148 cm
	Κάρτες μεγέθους L 90 x 127 mm
	Κάρτες μεγέθους L 90 x 127 mm με προεξοχή 12,5 mm
	Υποστηριζόμενα μόνο όταν γίνεται εκτύπωση από υπολογιστή: Χαγκάκι, 101 x 203 mm (4 x 8 ίντσες), φωτογραφικό χαρτί για πανόραμα 10 x 30 cm (4 x 12 ίντσες).
Χωρητικότητα δίσκου χαρτιού	20 φύλλα φωτογραφικού χαρτιού, μέγιστο πάχος 292 μm (11,5 mil) ανά φύλλο
	10 φύλλα φωτογραφικού χαρτιού 10 x 30 cm (4 x 12 ίντσες) για πανοραμική εκτύπωση
Προδιαγραφές περιβάλλοντος	Μέγιστες κατά τη λειτουργία : 5-40° C (41-104° F), 5-90% RH
	Συνιστώμενες κατά τη λειτουργία : 15-35 °C (59-95° F), 20-80% RH
Κατανάλωση ισχύος	Εκτύπωση: 14,4 W
	Αναμονή: 8,1 W (με φωτογραφική μηχανή τοποθετημένη στο σταθμό σύνδεσης)
	Απενεργοποίηση: 6,2 W (με φωτογραφική μηχανή τοποθετημένη στο σταθμό σύνδεσης)
	Αναμονή και φόρτιση μπαταριών: 25 W
	Απενεργοποίηση και φόρτιση μπαταριών φωτογραφικής μηχανής: 22,9 W
Αριθμός μοντέλου τροφοδοσίας	Εξάρτημα ΗΡ # 0957-2121 (Βόρεια Αμερική), 120 Vac (± 10%) 60 Hz (±3 Hz)

Προδιαγραφές εκτυπωτή

(συνέχεια)	
Κατηγορία	Προδιαγραφές
	Εξάρτημα ΗΡ # 0957-2120 (υπόλοιπες χώρες), 100-240 Vac (± 10%) 50/60 Hz (± 3 Hz)

Κεφάλαιο 5



Africa (English speaking)	+27 11 2345872
Afrique (francophone)	+33 1 4993 9230
021 67 22 80	الجزائر
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600
Argentina	0-800-555-5000
Australia	www.hp.com/support/australia
Österreich	www.hp.com/support
17212049	البحرين
België	www.hp.com/support
Belgique	www.hp.com/support
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751
Brasil	0-800-709-7751
Canada	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)
Central America & The Caribbean	www.hp.com/support
Chile	800-360-999
中国	www.hp.com/support/china
Colombia (Bogotá)	571-606-9191
Colombia	01-8000-51-4746-8368
Costa Rica	0-800-011-1046
Česká republika	810 222 222
Danmark	www.hp.com/support
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 🖀 800-711-2884
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 🕾 800-711-2884
(02) 6910602	مصر
El Salvador	800-6160
España	www.hp.com/support
France	www.hp.com/support
Deutschland	www.hp.com/support
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603
Ελλάδα (εντός Ελλάδας)	801 11 75400
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2654
Guatemala	1-800-711-2884
香港特別行政區	www.hp.com/support/hongkong
Magyarország	06 40 200 629
India	www.hp.com/support/india
Indonesia	www.hp.com/support
+971 4 224 9189	العراق
+971 4 224 9189	الكويت
+971 4 224 9189	لبنان
+971 4 224 9189	قطر
+971 4 224 9189	اليمن
Ireland	www.hp.com/support
1-700-503-048	ישראל
Italia	www.hp.com/support
Jamaica	1-800-711-2884

日本	www.hp.com/support/japan
0800 222 47	الأردن
한국	www.hp.com/support/korea
Luxembourg	www.hp.com/support
Malaysia	www.hp.com/support
Mauritius	(262) 262 210 404
México (Ciudad de México)	55-5258-9922
México	01-800-472-68368
081 005 010	المغرب
Nederland	www.hp.com/support
New Zealand	www.hp.com/support
Nigeria	(01) 271 2320
Norge	www.hp.com/support
24791773	غمان
Panamá	1-800-711-2884
Paraguay	009 800 54 1 0006
Perú	0-800-10111
Philippines	www.hp.com/support
Polska	0801 800 235
Portugal	www.hp.com/support
Puerto Rico	1-877-232-0589
República Dominicana	1-800-711-2884
Reunion	0820 890 323
România	0801 033 390
Россия (Москва)	+7 495 7773284
Россия (Санкт-Петербург)	+7 812 3324240
800 897 1415	السعوبية
Singapore	www.hp.com/support/singapore
Slovensko	0850 111 256
South Africa (RSA)	0860 104 771
Suomi	www.hp.com/support
Sverige	www.hp.com/support
Switzerland	www.hp.com/support
臺灣	www.hp.com/support/taiwan
ไทย	www.hp.com/support
071 891 391	تونس
Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
Türkiye	+90 (212)291 38 65
Україна	(044) 230-51-06
600 54 47 47	الإمارات العربية المتحدة
United Kingdom	www.hp.com/support
United States	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)
Uruguay	0004-054-177
Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
Venezuela	0-800-474-68368