



HP Photosmart Premium e-All-in-One  
C310 series



# Inhalt

<b>1</b>	<b>HP Photosmart Premium e-All-in-One C310 series – Hilfe</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Erste Schritte mit dem HP Photosmart</b>	
	Druckerkomponenten	5
	Tipps zum Kennenlernen des Druckers	6
<b>3</b>	<b>Vorgehensweise</b>	<b>7</b>
<b>4</b>	<b>Drucken</b>	
	Einlegen von Medien	11
	Tipps für erfolgreiches Drucken	15
<b>5</b>	<b>Kopieren und scannen</b>	
	Scannen an einen Computer	17
	Kopieren von Dokumenten mit Text oder einer Kombination aus Text und Grafiken	18
	Tipps für erfolgreiches Kopieren und Scannen	20
<b>6</b>	<b>Verwenden von Patronen</b>	
	Überprüfen der geschätzten Tintenfüllstände	21
	Automatisches Reinigen des Druckkopfs	21
	Auswechseln der Patronen	22
	Bestellen von Tintenzubehör	24
	Gewährleistungsinformationen für Patronen	24
	Tipps zum Verwenden von Tinte	25
<b>7</b>	<b>HP Support</b>	
	Weitere Hilfe	27
	Telefonischer Support durch HP	27
	Zusätzliche Gewährleistungsoptionen	28
<b>8</b>	<b>Anschlussmöglichkeiten</b>	
	Installieren der Software für eine Netzwerkverbindung	29
	Tipps zum Einrichten und Verwenden eines Netzwerkdruckers	29
<b>9</b>	<b>Technische Daten</b>	
	Hinweis	31
	Infos zu Patronen-Chip	31
	Spezifikationen	32
	Programm zur umweltfreundlichen Produktherstellung	34
	Zulassungsinformationen	39
	Rechtliche Hinweise zu kabellosen Produkten	42
	<b>Index</b>	<b>45</b>



---

# 1 HP Photosmart Premium e-All-in-One C310 series – Hilfe

Weitere Informationen zum HP Photosmart finden Sie unter:

- Erste Schritte mit dem HP Photosmart auf Seite 5
- Vorgehensweise auf Seite 7
- Drucken auf Seite 9
- Kopieren und scannen auf Seite 17
- Verwenden von Patronen auf Seite 21
- Anschlussmöglichkeiten auf Seite 29
- Technische Daten auf Seite 31
- Weitere Hilfe auf Seite 27



## 2 Erste Schritte mit dem HP Photosmart

- [Druckerkomponenten](#)
- [Tipps zum Kennenlernen des Druckers](#)

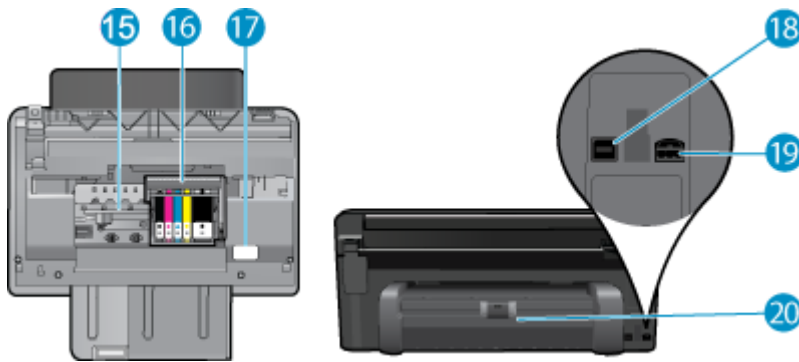
### Druckerkomponenten

- **Vorderansicht des Druckers**



1	Abdeckung
2	Rückseite der Abdeckung
3	Vorlagenglas
4	Farbdisplay (auch als Anzeige oder Display bezeichnet)
5	Fotofach
6	Papierquerführung für Fotofach
7	Verlängerung des Papierfachs (auch als Fachverlängerung bezeichnet)
8	Papierquerführung für Hauptzufuhrfach
9	Hauptzufuhrfach (auch als Zufuhrfach bezeichnet)
10	Ausgabefach
11	Zugangsklappe zu den Druckpatronen
12	Speicherkartensteckplätze
13	LED an Speicherkartensteckplätzen
14	Wireless-LED

- **Ansicht der Ober- und der Rückseite des Druckers**



15	Zugangsbereich zu den Patronen
16	Druckkopfeinheit
17	Position der Modellnummer
18	Hinterer USB-Anschluss
19	Netzanschluss (Verwenden Sie dieses Gerät nur mit dem von HP gelieferten Netzteil.)
20	Zubehör für beidseitigen Druck

## Tipps zum Kennenlernen des Druckers

Anhand der folgenden Tipps lernen Sie den Drucker kennen:

- Informationen zu den Bedienfeldfunktionen, um einfach und bequem Inhalte aus dem Web zu drucken. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Informationen zum **Print Apps** Manager, der zum einfachen und bequemen Drucken von Rezepten, Coupons und Inhalten aus dem Web dient. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)



---

# 3 Vorgehensweise

Dieser Abschnitt enthält Links zu häufig auszuführenden Aufgaben, wie Drucken von Fotos, Scannen und Erstellen von Kopien.

- [Scannen an einen Computer auf Seite 17](#)
- [Kopieren von Dokumenten mit Text oder einer Kombination aus Text und Grafiken auf Seite 18](#)
- [Beseitigen Sie den Papierstau in der Duplex-Einheit. auf Seite 14](#)
- [Auswechseln der Patronen auf Seite 22](#)
- [Einlegen von Medien auf Seite 11](#)



# 4 Drucken



Drucken von Dokumenten auf Seite 9



Drucken von Fotos auf Seite 10



Bedrucken von Briefumschlägen auf Seite 11

## Verwandte Themen

- [Einlegen von Medien auf Seite 11](#)
- [Tipps für erfolgreiches Drucken auf Seite 15](#)


## Drucken von Dokumenten

Die meisten Druckeinstellungen werden automatisch von der Anwendung festgelegt. Sie müssen die Einstellungen nur dann manuell ändern, wenn Sie die Druckqualität ändern, auf bestimmten Papier- bzw. Folientyp drucken oder spezielle Funktionen verwenden möchten.


### So drucken Sie von einer Softwareanwendung aus:

1. Vergewissern Sie sich, dass sich Papier im Papierfach befindet.
2. Klicken Sie in Ihrer Anwendung im Menü **Datei** auf **Drucken**.
3. Vergewissern Sie sich, dass das Produkt als Drucker ausgewählt ist.
4. Wenn Sie Einstellungen ändern möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche zum Öffnen des Dialogfensters **Eigenschaften**.

Je nach Softwareprogramm heißt diese Schaltfläche **Eigenschaften**, **Optionen**, **Druckereinrichtung**, **Drucker** oder **Voreinstellungen**.

 **Hinweis** Beim Drucken eines Fotos müssen Sie die Optionen für das jeweilige Fotopapier und die Fotooptimierung auswählen.

5. Legen Sie die gewünschten Optionen für Ihren Druckauftrag auf den Registerkarten **Erweitert**, **Druckbefehle**, **Funktionen** und **Farbe** fest.

 **Tipp** Sie können die geeigneten Optionen für Ihren Druckauftrag auf einfache Weise festlegen, indem Sie auf der Registerkarte **Druckbefehle** einen vordefinierten Druckauftrag auswählen. Klicken Sie in der Liste **Druckbefehle** auf die gewünschte Druckaufgabe. Die Standardeinstellungen für diesen Druckauftragstyp sind festgelegt und auf der Registerkarte **Druckbefehle** zusammengefasst. Falls erforderlich, können Sie die Einstellungen hier anpassen und Ihre angepassten Einstellungen als neuen Druckbefehl speichern. Wählen Sie einen Druckbefehl aus, und klicken Sie auf **Speichern unter**, um diesen zu speichern. Wählen Sie einen Befehl aus, und klicken Sie auf **Löschen**, um den Druckbefehl zu löschen.

6. Klicken Sie auf **OK**, um das Dialogfenster **Eigenschaften** zu schließen.
7. Klicken Sie auf **Drucken** bzw. **OK**, um den Druckauftrag zu starten.

## Verwandte Themen

- [Einlegen von Medien auf Seite 11](#)
- [Tipps für erfolgreiches Drucken auf Seite 15](#)

# Drucken von Fotos

- Drucken von auf dem Computer gespeicherten Fotos auf Seite 10


## Drucken von auf dem Computer gespeicherten Fotos

### So drucken Sie ein Foto auf Fotopapier:


1. Vergewissern Sie sich, dass sich Fotopapier im Fotofach befindet.
2. Legen Sie das Fotopapier mit der zu bedruckenden Seite nach unten auf der rechten Seite des Fotofachs ein.



3. Schieben Sie die Papierquerführung nach innen bis an die Papierkanten heran.
4. Klicken Sie in Ihrer Anwendung im Menü **Datei** auf **Drucken**.
5. Vergewissern Sie sich, dass das Produkt als Drucker ausgewählt ist.
6. Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Öffnen des Dialogfensters **Eigenschaften**.  
Je nach Softwareprogramm heißt diese Schaltfläche **Eigenschaften**, **Optionen**, **Druckereinrichtung**, **Drucker** oder **Voreinstellungen**.
7. Klicken Sie auf die Registerkarte **Funktionen**.
8. Wählen Sie im Bereich **Grundeinstellungen** in der Dropdown-Liste **Papiertyp** die Option **Mehr** aus. Wählen Sie anschließend den entsprechenden Fotopapiertyp aus.
9. Wählen Sie im Bereich **Größenänderungsoptionen** in der Dropdown-Liste **Papierformat** die Option **Mehr** aus. Wählen Sie anschließend das entsprechende Papierformat aus.  
Sind Papierformat und Papiertyp nicht kompatibel, zeigt die Software des Produkts eine Warnung an und ermöglicht die Auswahl eines anderen Typs/Formats.
10. (Optional) Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Randloser Druck**, wenn dies nicht bereits geschehen ist.  
Sind Papierformat und Papiertyp für den randlosen Druck nicht kompatibel, zeigt die Software des Produkts eine Warnung an und ermöglicht die Auswahl eines anderen Typs/Formats.
11. Wählen Sie im Bereich **Grundeinstellungen** in der Dropdown-Liste **Druckqualität** eine hohe Druckqualität (beispielsweise **Optimal**) aus.

 **Hinweis** Sie können die Einstellung **Maximale Auflösung** bei unterstützten Fotopapiertypen verwenden, um die größtmögliche Auflösung (in dpi) zu erzielen. Wenn die Option **Maximale Auflösung** nicht in der Dropdown-Liste „Druckqualität“ aufgeführt ist, können Sie diese über die Registerkarte **Erweitert** aktivieren.

12. Klicken Sie im Bereich **HP Real Life Technologies** auf die Dropdown-Liste **Fotonachbearbeitung**, und wählen Sie eine der folgenden Einstellungen aus:
  - **Aus:** Die Nachbearbeitungsfunktionen der **HP Real Life Technologies** werden nicht auf das Bild angewendet.
  - **Grundlegend:** verbessert Bilder mit geringer Auflösung; die Bildschärfe wird moderat angepasst.
13. Klicken Sie auf **OK**, um zum Dialogfenster **Eigenschaften** zurückzukehren.
14. Klicken Sie auf **OK** und anschließend im Dialogfenster **Drucken** auf **Drucken** oder **OK**.

 **Hinweis** Lassen Sie nicht verwendetes Fotopapier nicht im Papierfach liegen. Wenn das Papier sich wellt, wird die Druckqualität beeinträchtigt. Achten Sie für optimale Ergebnisse darauf, dass sich gedruckte Fotos nicht im Papierfach stapeln.

### Verwandte Themen

- [Einlegen von Medien auf Seite 11](#)  
[Tipps für erfolgreiches Drucken auf Seite 15](#)

## Bedrucken von Briefumschlägen

Mit dem HP Photosmart können Sie einzelne Briefumschläge, mehrere Umschläge oder für Tintenstrahldrucker geeignete Etikettenbögen bedrucken.

### So drucken Sie eine Gruppe von Adressen auf Etiketten oder Briefumschläge:

1. Drucken Sie zunächst eine Testseite auf Normalpapier.
2. Legen Sie die Testseite auf den Etikettenbogen oder den Umschlag, und halten Sie beides gegen das Licht. Überprüfen Sie die Abstände zwischen den Textblöcken. Nehmen Sie ggf. Änderungen vor.
3. Legen Sie Etiketten oder Briefumschläge in das Papierfach ein.

---

△ **Vorsicht** Verwenden Sie keine Briefumschläge mit Klammerverschluss oder Fenster. Diese können in den Rollen stecken bleiben und Papierstaus verursachen.

---
4. Schieben Sie die Papierquerführung nach innen an den Etiketten- oder Briefpapierstapel heran.
5. Wenn Sie Umschläge bedrucken, gehen Sie wie folgt vor:
  - a. Rufen Sie die Druckeinstellungen auf, und klicken Sie dann auf die Registerkarte **Funktionen**.
  - b. Klicken Sie im Bereich mit den **Formatänderungsoptionen** in der Liste **Größe** auf das gewünschte Format.
6. Klicken Sie auf **OK** und anschließend im Dialogfenster **Drucken** auf **Drucken** oder **OK**.

### Verwandte Themen

- [Einlegen von Medien auf Seite 11](#)  
[Tipps für erfolgreiches Drucken auf Seite 15](#)

## Einlegen von Medien

1. Führen Sie einen der folgenden Schritte durch:

### Einlegen von Papier im Format 10 x 15 cm (4 x 6 Zoll)


- a. Klappen Sie die Abdeckung des Fotofachs nach oben.
  - Klappen Sie die Abdeckung des Fotofachs nach oben, und schieben Sie die Papierquerführungen nach außen.



- b. Legen Sie Papier ein.
  - Legen Sie den Fotopapierstapel mit der schmalen Kante nach vorne und der zu bedruckenden Seite nach unten in das Fotofach ein.



- Schieben Sie den Papierstapel bis zum Anschlag nach vorne.

 **Hinweis** Wenn das verwendete Fotopapier perforierte Streifen besitzt, legen Sie es mit den zu Ihnen weisenden Streifen in das Fach ein.

- Schieben Sie die Papierquerführung nach innen bis an die Papierkanten heran.



- c. Klappen Sie die Abdeckung des Fotofachs nach unten.



#### Einlegen von Papier im Format DIN A4 oder 22 x 28 cm (8,5 x 11 Zoll)

- a. Klappen Sie das Fotofach nach oben.

- Schieben Sie die Papierquerführung nach außen.
- Nehmen Sie sämtliches Papier aus dem Hauptzufuhrfach.



- b. Legen Sie Papier ein.

- Legen Sie den Papierstapel mit der schmalen Kante nach vorne und der zu bedruckenden Seite nach unten in das Hauptzufuhrfach ein.



- Schieben Sie den Papierstapel bis zum Anschlag nach vorne.
- Schieben Sie die Papierquerführung nach innen bis an die Papierkanten heran.



- Klappen Sie das Fotofach nach unten.

#### **Einlegen von Briefumschlägen**

**a.** Klappen Sie das Fotofach nach oben.

- Schieben Sie die Papierquerführung nach außen.
- Nehmen Sie sämtliches Papier aus dem Hauptzufuhrfach.



**b.** Legen Sie Briefumschläge ein.

- Legen Sie einen oder mehrere Umschläge, mit den Umschlagklappen nach links und oben weisend, rechtsbündig in das Hauptzufuhrfach ein.



- Schieben Sie den Briefumschlagstapel bis zum Anschlag nach vorne.
- Schieben Sie die Papierquerführung nach innen an den Umschlagstapel heran.



- Klappen Sie das Fotofach nach unten.
- 2. Zeigen Sie die Animation für dieses Thema an. Einige Bildschirme in der Animation weichen ggf. von Ihrem Produkt ab.

**Verwandte Themen**

- [Tipps für erfolgreiches Drucken auf Seite 15](#)

## Beseitigen Sie den Papierstau in der Duplex-Einheit.

**So entfernen Sie einen Papierstau aus der Duplex-Einheit:**

1. Schalten Sie das Produkt aus.
2. Nehmen Sie die Duplex-Einheit ab.



3. Entfernen Sie das eingeklemmte Papier.
4. Bringen Sie die Duplex-Einheit wieder an.



5. Schalten Sie das Produkt ein.
6. Starten Sie den Druckvorgang erneut.
7. Zeigen Sie die Animation für dieses Thema an. Einige Bildschirme in der Animation weichen ggf. von Ihrem Produkt ab.



# Tipps für erfolgreiches Drucken

Beachten Sie die folgenden Tipps, um erfolgreich zu drucken.

## Tipps zum Drucken

- Verwenden Sie Original HP Patronen. Original HP Patronen wurden für HP Drucker entwickelt und getestet, sodass Sie durchgehend hervorragende Druckergebnisse erzielen.
- Vergewissern Sie sich, dass der Tintenfüllstand in den Patronen ausreichend ist. Befolgen Sie die Anweisung im Menü **Extras** auf dem Display, um die geschätzten Tintenfüllstände zu überprüfen. Sie können die Tintenfüllstände auch über die **Druckerfunktionen** in der Software überprüfen.
- Legen Sie einen Stapel Papier und nicht nur ein Blatt ein. Verwenden Sie sauberes und flach liegendes Papier desselben Formats. Stellen Sie sicher, dass immer nur Papier eines Typs eingelegt ist.
- Stellen Sie die Papierquerführung im Zufuhrfach so ein, dass sie eng am Papier anliegt. Vergewissern Sie sich, dass die Papierquerführung das Papier im Zufuhrfach nicht zusammendrückt.
- Stellen Sie die Werte für die Papierqualität und das Papierformat auf den Typ und das Format des Papiers ein, das in das Zufuhrfach eingelegt wurde.
- Verwenden Sie die Druckvorschau, um die Ränder zu überprüfen. Achten Sie darauf, dass die Randeinstellungen des Dokuments nicht den vom Drucker bedruckbaren Bereich überschreiten.
- Vorgehensweise zum Weitergeben von Fotos im Onlinemodus und zum Bestellen von Abzügen. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Informationen zu **Apps Manager**, um Rezepte, Coupons und andere Inhalte aus dem Web zu drucken – einfach und bequem. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Vorgehensweise zum Drucken von einem beliebigen Standort aus, indem Sie eine E-Mail mit Anhang an den Drucker senden. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)



# 5 Kopieren und scannen

- [Scannen an einen Computer](#)
- [Kopieren von Dokumenten mit Text oder einer Kombination aus Text und Grafiken](#)
- [Tipps für erfolgreiches Kopieren und Scannen](#)

## Scannen an einen Computer

**So scannen Sie ein Bild an einen Computer:**

1. Legen Sie ein Original ein.
  - a. Klappen Sie die Abdeckung des Produkts auf.



- b. Legen Sie das Original mit der bedruckten Seite nach unten so auf das Vorlagenglas, dass es vorne rechts anliegt.



- c. Schließen Sie die Abdeckung.
2. Starten Sie den Scanvorgang.
    - a. Markieren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Scannen**, und drücken Sie dann **OK**.
    - b. Markieren Sie **Computer**, und drücken Sie dann **OK**.  
Wenn das Produkt mit einem Netzwerk verbunden ist, erscheint eine Liste der verfügbaren Computer. Wählen Sie den Computer aus, auf den der Scan übertragen werden soll, und starten Sie den Scanvorgang.
  3. Zeigen Sie die Animation für dieses Thema an. Einige Bildschirme in der Animation weichen ggf. von Ihrem Produkt ab.

### Verwandte Themen

- [Tipps für erfolgreiches Kopieren und Scannen auf Seite 20](#)

# Kopieren von Dokumenten mit Text oder einer Kombination aus Text und Grafiken

1. Führen Sie einen der folgenden Schritte durch:

## Einseitige Kopie

- a. Legen Sie Papier ein.
  - Legen Sie großformatiges Papier in das Hauptzufuhrfach ein.



- b. Legen Sie ein Original ein.
  - Klappen Sie die Abdeckung des Produkts auf.



- Legen Sie das Original mit der bedruckten Seite nach unten so auf das Vorlagenglas, dass es vorne rechts anliegt.



- Schließen Sie die Abdeckung.

- c. Geben Sie die gewünschte Anzahl an Kopien an.
- Tippen Sie in der Anzeige **Kopieren** auf Start.  
Die Vorschau für **Kopieren** wird angezeigt.
  - Tippen Sie auf die Anzeige, um die Kopienanzahl einzustellen.
- d. Starten Sie den Kopiervorgang.
- Tippen Sie auf **S/W** oder **Farbe**.

### Beidseitige Kopie

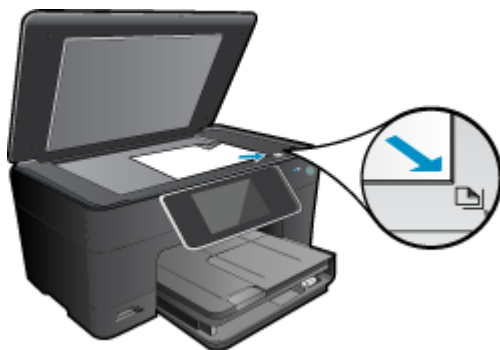
- a. Legen Sie Papier ein.
- Legen Sie großformatiges Papier in das Hauptzufuhrfach ein.



- b. Legen Sie ein Original ein.
- Klappen Sie die Abdeckung des Produkts auf.



- Legen Sie das Original mit der bedruckten Seite nach unten so auf das Vorlagenglas, dass es vorne rechts anliegt.



- Schließen Sie die Abdeckung.

- c. Geben Sie die Option „Beidseitig“ an.
    - Tippen Sie in der Anzeige **Kopieren** auf Start. Die Vorschau für **Kopieren** wird angezeigt.
    - Tippen Sie auf **Druckeinstellungen**. Das Menü **Kopiereinstellungen** wird angezeigt.
    - Tippen Sie auf **Beidseitig**.
    - Tippen Sie auf **Ein**.
  - d. Geben Sie die gewünschte Anzahl an Kopien an.
    - Stellen Sie die Kopienanzahl über den Touchscreen ein.
  - e. Starten Sie den Kopiervorgang.
    - Tippen Sie auf **S/W** oder **Farbe**.
  - f. Kopieren Sie das zweite Original.
    - Legen Sie die zweite Seite auf das Vorlagenglas, und tippen Sie auf **OK**.
2. Zeigen Sie die Animation für dieses Thema an. Einige Bildschirme in der Animation weichen ggf. von Ihrem Produkt ab.

#### Verwandte Themen

- [Tipps für erfolgreiches Kopieren und Scannen auf Seite 20](#)

## Tipps für erfolgreiches Kopieren und Scannen

Beachten Sie die folgenden Tipps, um erfolgreich zu kopieren und zu scannen:


- Halten Sie das Vorlagenglas und die Unterseite der Abdeckung sauber. Der Scanner interpretiert die auf dem Vorlagenglas erkannten Elemente als Teil des Bilds.
- Legen Sie das Original mit der bedruckten Seite nach unten so auf das Vorlagenglas, dass es vorne rechts anliegt.
- Nehmen Sie die Abdeckung ab, um ein Buch oder andere dicke Originale zu kopieren oder zu scannen.
- Wenn Sie eine große Kopie eines kleinen Originals anfertigen möchten, scannen Sie das Original in den Computer ein, ändern Sie die Größe des Bilds in der Scansoftware, und drucken Sie anschließend eine Kopie des vergrößerten Bilds.
- Vergewissern Sie sich, dass die Helligkeit in der Software korrekt eingestellt ist, um falschen oder fehlenden gescannten Text zu vermeiden.
- Wenn das zu scannende Dokument ein komplexes Layout aufweist, wählen Sie in der Software die Einstellung „Textrahmen“ zum Scannen von Dokumenten aus. Bei dieser Einstellung bleiben das Textlayout und die Formatierung erhalten.
- Wenn das gescannte Bild falsch zugeschnitten ist, deaktivieren Sie in der Software die Funktion zum automatischen Zuschneiden, und schneiden Sie das Bild manuell zu.

# 6 Verwenden von Patronen

- [Überprüfen der geschätzten Tintenfüllstände](#)
- [Automatisches Reinigen des Druckkopfs](#)
- [Auswechseln der Patronen](#)
- [Bestellen von Tintenzubehör](#)
- [Gewährleistungsinformationen für Patronen](#)
- [Tipps zum Verwenden von Tinte](#)

## Überprüfen der geschätzten Tintenfüllstände

Wenn Sie ermitteln möchten, wann eine Patrone ausgetauscht werden muss, können Sie den Tintenfüllstand sehr leicht prüfen. Die Tintenfüllstände zeigen an, wie viel Tinte sich noch ungefähr in den Patronen befindet.


 **Hinweis 1** Wenn Sie eine wiederbefüllte oder wiederaufgearbeitete Patrone einsetzen oder eine Patrone, die bereits in einem anderen Produkt verwendet wurde, ist die Anzeige des Tintenfüllstands ggf. ungenau oder sie fehlt.

**Hinweis 2** Die Warnungen und Hinweise in Bezug auf die Tintenfüllstände sind lediglich Schätzwerte, die der besseren Planung dienen. Wenn eine Warnung in Bezug auf einen niedrigen Tintenfüllstand angezeigt wird, sollten Sie eine Ersatzpatrone bereithalten, um mögliche Verzögerungen beim Druck zu vermeiden. Sie müssen die Patronen jedoch erst auswechseln, wenn die Druckqualität nicht mehr zufriedenstellend ist.

**Hinweis 3** Die Tinte aus den Patronen wird während des Druckvorgangs auf unterschiedliche Weise verwendet, z. B. während der Aufwärmphase, die das Produkt und die Druckpatronen auf den Druckvorgang vorbereitet, sowie während der Druckkopfwartung, durch die die Druckdüsen frei und der Tintenfluss gleichmäßig bleiben. Darüber hinaus verbleiben nach der Verwendung Tintenrückstände in den Patronen. Weitere Informationen finden Sie unter [www.hp.com/go/inkusage](http://www.hp.com/go/inkusage).

### So überprüfen Sie die Tintenfüllstände über die HP Photosmart Software:

1. Klicken Sie im HP Solution Center auf **Einstellungen**, zeigen Sie auf **Druckeinstellungen**, und klicken Sie dann auf **Druckerfunktionen**.

 **Hinweis** Sie können die **Druckerfunktionen** auch über das Dialogfenster **Druckereigenschaften** öffnen. Klicken Sie im Dialogfenster **Druckereigenschaften** auf die Registerkarte **Funktionen**, und klicken Sie dann auf die Schaltfläche **Druckerdienste**.

Die **Druckerfunktionen** wird angezeigt.

2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Geschätzter Tintenfüllstand**. Die geschätzten Tintenfüllstände der Tintenpatronen werden angezeigt.

### So überprüfen Sie die Tintenfüllstände über das Druckerdisplay:

- ▲ Drücken Sie auf dem Startbildschirm die Schaltfläche **Status**. Die geschätzten Tintenfüllstände werden angezeigt.

### Verwandte Themen

- [Bestellen von Tintenzubehör auf Seite 24](#)
- [Tipps zum Verwenden von Tinte auf Seite 25](#)

## Automatisches Reinigen des Druckkopfs

Wenn die Druckqualität nicht akzeptabel und das Problem nicht auf niedrige Tintenfüllstände oder Tinte anderer Hersteller zurückzuführen ist, reinigen Sie den Druckkopf.

**So reinigen Sie den Druckkopf über das Druckerdisplay:**

1. Drücken Sie auf dem Startbildschirm die Schaltfläche **Einst.** Das Menü **Einrichtung** wird angezeigt.
2. Tippen Sie im Menü **Einrichtung** auf den Touchscreen, um **Extras** zu markieren. Drücken Sie **OK.**
3. Tippen Sie auf den Touchscreen, um **Druckkopf reinigen** zu markieren. Drücken Sie **OK.**

**Verwandte Themen**

- [Bestellen von Tintenzubehör auf Seite 24](#)
- [Tipps zum Verwenden von Tinte auf Seite 25](#)

## Auswechseln der Patronen

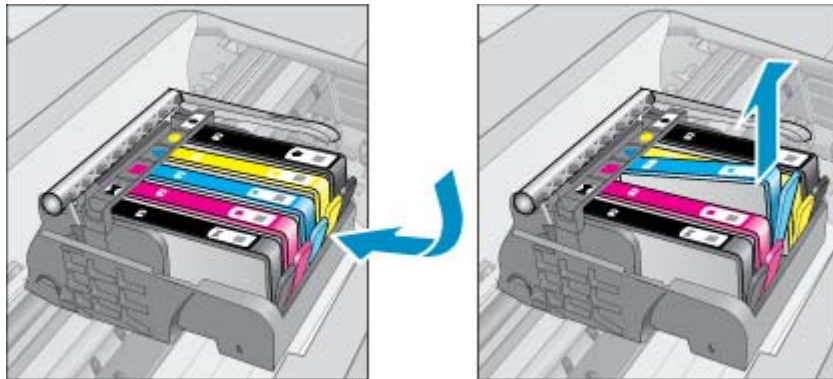
**So wechseln Sie die Patronen aus:**

1. Vergewissern Sie sich, dass das Produkt eingeschaltet ist.
2. Entfernen Sie die Patrone.
  - a. Öffnen Sie die Zugangsklappe zu den Druckpatronen.



Warten Sie, bis sich der Patronenwagen in der Mitte des Produkts befindet.

- b. Drücken Sie auf die Arretierung an der Patrone, und nehmen Sie diese aus der Halterung.

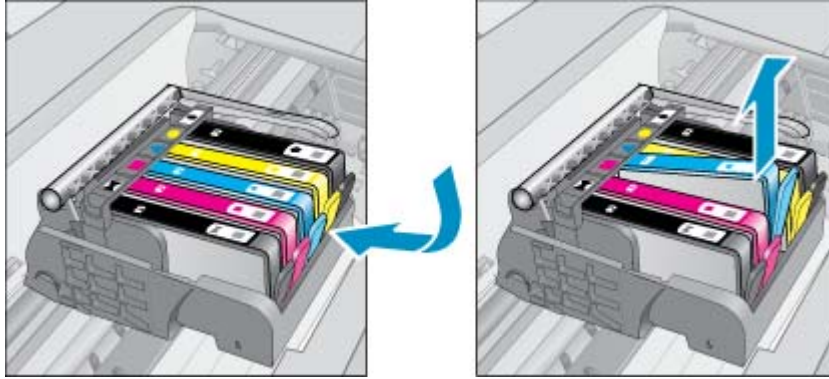


3. Ziehen Sie an der orangefarbenen Lasche, und nehmen Sie die Patrone aus der Verpackung.
  - a. Öffnen Sie die Zugangsklappe zu den Druckpatronen.





- Warten Sie, bis sich der Patronenwagen in der Mitte des Produkts befindet.
- b.** Drücken Sie auf die Arretierung an der Patrone, und nehmen Sie diese aus der Halterung.



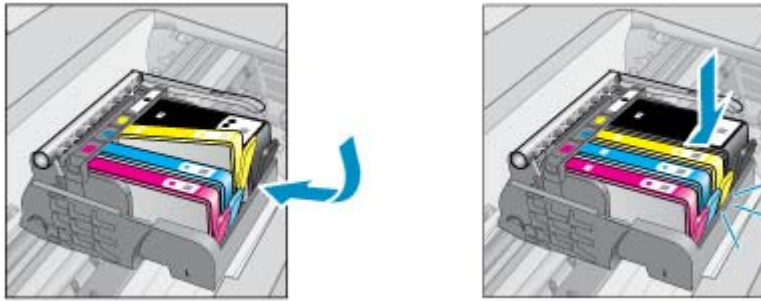
- 4.** Setzen Sie eine neue Patrone ein.
  - a.** Nehmen Sie die Patrone aus der Verpackung.



- b.** Drehen Sie die orangefarbene Kappe, um diese zu entfernen. Sie müssen ggf. mit viel Kraft drehen, um die Kappe zu entfernen.



- c.** Richten Sie die farbigen Symbole aneinander aus. Schieben Sie dann die Patrone bis zum Einrasten in die Halterung.



- d. Schließen Sie die Zugangsklappe zu den Tintenpatronen.



5. Zeigen Sie die Animation für dieses Thema an. Einige Bildschirme in der Animation weichen ggf. von Ihrem Produkt ab.


#### Verwandte Themen

- [Bestellen von Tintenzubehör auf Seite 24](#)  
[Tipps zum Verwenden von Tinte auf Seite 25](#)

## Bestellen von Tintenzubehör

Um zu erfahren, welches HP Verbrauchsmaterial für Ihr Produkt geeignet ist, um Verbrauchsmaterial online zu bestellen oder eine Bestellliste zum Ausdrucken zu erstellen, öffnen Sie das HP Solution Center, und wählen Sie die Funktion für den Online-Shop.

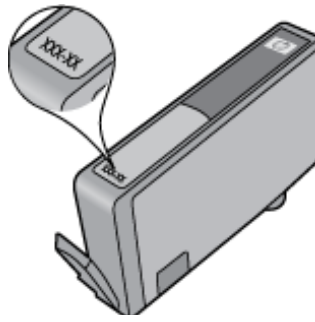
Tintenfüllstandswarnungen enthalten auch Angaben und Links zum Online-Bezug der Patronen. Informationen zu Patronen und die Möglichkeit zur Online-Bestellung finden Sie außerdem unter [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies).

 **Hinweis** Die Online-Bestellung von Patronen wird nicht in allen Ländern/Regionen unterstützt. Falls dies in Ihrem Land/Ihrer Region nicht möglich ist, erhalten Sie bei Ihrem HP Händler vor Ort Informationen zum Bestellen von Patronen.

## Gewährleistungsinformationen für Patronen

Die Gewährleistung für die HP Druckpatronen ist gültig, wenn das Produkt im zugewiesenen HP Druckgerät eingesetzt wird. Diese Gewährleistung umfasst keine HP Tintenprodukte, die wieder aufgefüllt, wieder verwertet, wieder aufbereitet, falsch verwendet oder an denen Änderungen vorgenommen wurden.

Während der Gewährleistungsfrist gilt die Gewährleistung für das Produkt, solange die HP Tinte nicht aufgebraucht wird und das Enddatum für die Gewährleistung noch nicht erreicht wurde. Das Ablaufdatum für die Garantie ist im Format JJJJ/MM wie gezeigt am Produkt zu finden:



Eine Ausfertigung der HP Erklärung zur begrenzten Gewährleistung finden Sie in der gedruckten Dokumentation, die mit dem Produkt geliefert wurde.

## Tipps zum Verwenden von Tinte

Beachten Sie die folgenden Tipps, wenn Sie mit Tintenpatronen arbeiten:

- Verwenden Sie die korrekten Tintenpatronen für den Drucker. Eine Liste mit kompatiblen Tintenpatronen finden Sie in der gedruckten Dokumentation des Druckers. Alternativ dazu, finden Sie diese Anweisungen in der Software in der **Druckerfunktionen**.
- Setzen Sie die Tintenpatronen in die korrekten Halterungen ein. Achten Sie darauf, dass die Farben und die Symbole der einzelnen Patronen und die Farben und Symbole der einzelnen Halterungen zueinander passen. Vergewissern Sie sich, dass alle Patronen einrasten.
- Verwenden Sie Original HP Patronen. Original HP Tintenpatronen wurden für HP Drucker entwickelt und getestet, sodass Sie durchgehend hervorragende Druckergebnisse erzielen.
- Es empfiehlt sich, Ersatztintenpatronen bereitzuhalten, wenn Warnungen zum Tintenfüllstand angezeigt werden. Dadurch lassen sich Verzögerungen beim Druck vermeiden. Sie müssen die Tintenpatronen erst auswechseln, wenn die Druckqualität nicht mehr ausreichend ist.
- Die Fotopatrone und die Fotopatrone schwarz lassen sich wechselweise verwenden.



# 7 HP Support

- [Weitere Hilfe](#)
- [Telefonischer Support durch HP](#)
- [Zusätzliche Gewährleistungsoptionen](#)

## Weitere Hilfe



Sie erhalten weitere Informationen und Hilfe zu Ihrem HP Photosmart, indem Sie ein Schlüsselwort in das Feld **Suchen** links oben im Help Viewer eingeben. Es werden Titel für verwandte Themen – sowohl lokale als auch Onlinethemen – aufgelistet.

Zur Kontaktaufnahme mit dem HP Support [klicken Sie hier, um den Onlinebetrieb zu starten](#).

## Telefonischer Support durch HP

Die verfügbaren Optionen für den telefonischen Support variieren je nach Produkt, Land/Region und Sprache.

Dieser Abschnitt enthält folgende Themen:

- [Dauer des telefonischen Supports](#)
- [Anrufen beim HP Support](#)
- [Nach Ablauf des telefonischen Supports](#)

## Dauer des telefonischen Supports

Telefonischer Support ist in Nordamerika, im asiatisch-pazifischen Raum und in Lateinamerika (einschließlich Mexiko) für den Zeitraum von einem Jahr verfügbar. Informationen zur Dauer der kostenlosen telefonischen Unterstützung in Europa, im Nahen Osten und in Afrika finden Sie unter [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Es fallen die üblichen Telefongebühren an.

## Anrufen beim HP Support

Begeben Sie sich an Ihren Computer, und stellen Sie ggf. das Gerät in Reichweite auf. Halten Sie die folgenden Informationen bereit:

- Produktname (HP Photosmart Premium e-All-in-One C310 series)
- Seriennummer (auf der Rück- oder Unterseite des Geräts)
- Wortlaut der Meldungen, die im Problemfall angezeigt werden
- Antworten auf die folgenden Fragen:
  - Ist dieses Problem schon einmal aufgetreten?
  - Können Sie das Problem erneut herbeiführen?
  - Haben Sie auf dem Computer neue Hardware oder Software installiert, bevor das Problem aufgetreten ist?
  - Ist etwas anderes geschehen, bevor das Problem aufgetreten ist (z. B. ein Gewitter, das Gerät wurde transportiert usw.)?

Eine Liste mit Telefonnummern für den Support finden Sie unter [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

## Nach Ablauf des telefonischen Supports

Nach Ablauf des telefonischen Supports können Sie das HP Support-Angebot gegen eine zusätzliche Gebühr weiterhin in Anspruch nehmen. Sie erhalten auch Unterstützung auf der HP Support-Website: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Wenden Sie sich an Ihren HP Händler, oder rufen die Support-Telefonnummer für Ihr Land/Ihre Region an, und erkundigen Sie sich nach den Möglichkeiten zur weiteren Unterstützung.

## Zusätzliche Gewährleistungsoptionen


Gegen eine zusätzliche Gebühr sind erweiterte Serviceangebote für den HP Photosmart verfügbar. Rufen Sie [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) auf, und wählen Sie Ihr Land/Ihre Region aus. Prüfen Sie dann im Bereich für Services und Gewährleistung, welche erweiterten Serviceangebote zur Verfügung stehen.

# 8 Anschlussmöglichkeiten

- [Installieren der Software für eine Netzwerkverbindung](#)
- [Tipps zum Einrichten und Verwenden eines Netzwerkdruckers](#)

## Installieren der Software für eine Netzwerkverbindung


In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie die Software für den HP Photosmart auf einem Computer installieren, der mit einem Netzwerk verbunden ist. Bevor Sie die Software installieren, vergewissern Sie sich, dass Sie den HP Photosmart mit einem Netzwerk verbunden haben. Wenn der HP Photosmart nicht mit einem Netzwerk verbunden wurde, befolgen Sie beim Installieren der Software die angezeigten Anweisungen, um das Produkt mit dem Netzwerk zu verbinden.

 **Hinweis 1** Wenn Ihre Computerkonfiguration Verbindungen zu einer Reihe von Netzwerklaufwerken vorsieht, müssen Sie vor dem Installieren der Software sicherstellen, dass Ihr Computer zurzeit mit diesen Laufwerken verbunden ist. Ansonsten verwendet das Installationsprogramm der HP Photosmart-Software einen dieser reservierten Laufwerksbuchstaben, und Sie können später nicht mehr mit Ihrem Computer auf das jeweilige Netzwerklaufwerk zugreifen.

**Hinweis 2** Je nach Betriebssystem, dem verfügbaren Speicher und der Prozessorgeschwindigkeit Ihres Computers kann die Installation zwischen 20 und 45 Minuten dauern.

**So installieren Sie die Windows HP Photosmart-Software auf einem Netzwerkcomputer:**

1. Beenden Sie alle laufenden Anwendungen auf Ihrem Computer.
2. Legen Sie die mitgelieferte Installations-CD in das CD-Laufwerk des Computers ein, und befolgen Sie die angezeigten Anweisungen.

 **Hinweis** (1) Wenn der HP Photosmart nicht mit einem Netzwerk verbunden ist, starten Sie die Software **Wireless-Einrichtungsassistent**. vom Menü **Netzwerk** auf dem HP Photosmart aus. Wenn die Software während der Installation das Produkt nicht im Netzwerk finden kann oder Sie die Software **Wireless-Einrichtungsassistent**. nicht ausführen können, ist die Software in der Lage, die Wireless-Einstellungen anzuzeigen. Ist dies der Fall werden Sie zur Software **Wireless-Einrichtungsassistent**. weitergeleitet, um diese Informationen einzugeben. ODER

(2) Wenn sich der Drucker bereits im Netzwerk befindet, stellt Ihnen die Software weitere Methoden zum Suchen des Druckers über das Netzwerk zur Verfügung.

3. Wenn ein Dialogfenster in Bezug auf Firewalls angezeigt wird, befolgen Sie die angezeigten Anweisungen. Wenn die Firewall Popup-Meldungen anzeigt, müssen Sie diese akzeptieren oder zulassen.
4. Wählen Sie auf dem Bildschirm **Verbindungstyp** die Option **Netzwerk** aus, und klicken Sie auf **Weiter**. Während das Installationsprogramm das Netzwerk nach dem Gerät durchsucht, wird das Fenster **Suche** angezeigt.
5. Vergewissern Sie sich im Bildschirm **Drucker gefunden**, dass die Druckerbeschreibung korrekt ist. Wenn im Netzwerk mehrere Drucker gefunden werden, wird der Bildschirm **Drucker gefunden** angezeigt. Wählen Sie das Produkt aus, mit dem eine Verbindung hergestellt werden soll.
6. Führen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm zur Installation der Software aus. Nach dem Installieren der Software können Sie mit dem Produkt arbeiten.
7. Drucken Sie vom Computer aus eine Testseite mit dem Produkt, um die Netzwerkverbindung zu testen.

## Tipps zum Einrichten und Verwenden eines Netzwerkdruckers

Beachten Sie beim Einrichten und Verwenden eines Netzwerkdruckers die folgenden Tipps:

- Vergewissern Sie sich beim Einrichten eines kabellosen Netzwerkdruckers, dass der Wireless Router bzw. der Zugriffspunkt eingeschaltet ist. Wenn der **Wireless-Einrichtungsassistent** ausgeführt wird, sucht der Drucker nach Wireless Routern und listet die Namen der erkannten Netzwerke auf dem Display auf.
- Wenn Ihr Computer mit einem VPN-Netzwerk (Virtual Private Network) verbunden ist, müssen Sie die Verbindung zum VPN trennen, bevor Sie auf ein anderes Gerät (wie den Drucker) im Netzwerk zugreifen können.
- Vorgehensweise zum Auffinden der Sicherheitseinstellungen für das Netzwerk. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Informationen zum Dienstprogramm zur Netzwerkdiagnose und weitere Tipps zur Fehlerbehebung. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Vorgehensweise zum Wechseln von einer USB- zu einer kabellosen Verbindung. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Vorgehensweise zum Verwenden Ihrer Firewall und Ihrer Antivirusprogramme während der Druckereinrichtung. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Vorgehensweise zum Verbinden des HP Photosmart mit einem kabellosen Heimnetzwerk mithilfe von WiFi Protected Setup (WPS). [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Vorgehensweise zum Verbinden des HP Photosmart mit einem kabellosen Heimnetzwerk mithilfe des Wireless-Einrichtungsassistenten. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)



# 9 Technische Daten

Die technischen Daten und die internationalen Zulassungsinformationen für den HP Photosmart finden Sie in diesem Abschnitt.

Weitere Spezifikationen und technische Daten finden Sie in der gedruckten Dokumentation des HP Photosmart.

Dieser Abschnitt enthält folgende Themen:

- [Hinweis](#)
- [Infos zu Patronen-Chip](#)
- [Spezifikationen](#)
- [Programm zur umweltfreundlichen Produktherstellung](#)
- [Zulassungsinformationen](#)
- [Rechtliche Hinweise zu kabellosen Produkten](#)

## Hinweis

### Hewlett-Packard Company weist auf Folgendes hin:

Die Informationen in diesem Dokument können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Alle Rechte vorbehalten. Die Vervielfältigung, Adaptation oder Übersetzung dieses Materials ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Hewlett-Packard verboten, mit Ausnahme des Umfangs, den die Urheberrechtsgesetze zulassen. Die einzigen Gewährleistungen für HP-Produkte und Dienste werden in den Gewährleistungserklärungen beschrieben, die im Lieferumfang unserer Produkte und Dienste enthalten sind. Keine in diesem Dokument beschriebene Bedingung stellt eine zusätzliche Gewährleistung dar. HP ist nicht haftbar für technische oder redaktionelle Fehler sowie Auslassungen.  
© 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.  
Microsoft, Windows, Windows XP und Windows Vista sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation.  
Windows 7 ist eine eingetragene Marke oder Marke der Microsoft Corporation in den USA und/oder in anderen Ländern.  
Intel und Pentium sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder seiner Tochterunternehmen in den USA und in anderen Ländern.  
Die Bluetooth-Marken sind Eigentum ihres jeweiligen Inhabers und werden von der Hewlett-Packard Company unter der entsprechenden Lizenz verwendet.

## Infos zu Patronen-Chip

Die in diesem Produkt verwendeten HP Patronen sind mit einem Speicher-Chip ausgestattet, der den Betrieb des Produkts erleichtert. Außerdem werden von diesem Speicher-Chip klar umgrenzte Daten zur Nutzung des Produkts gesammelt. Dazu zählt Folgendes: das Datum, an dem die Patrone anfänglich eingesetzt wurde, das Datum, an dem die Patrone zuletzt verwendet wurde, die Anzahl der Seiten, die mit der Patrone gedruckt wurden, die Abdeckungsrate der Seiten, die verwendeten Druckmodi sowie eventuell aufgetretene Druckfehler und das Produktmodell. Diese Daten helfen HP, zukünftige Produkte zu entwickeln, die noch besser auf den Bedarf unserer Kunden abgestimmt sind.

Die vom Speicher-Chip der Patrone gesammelten Daten enthalten keine Informationen, mit denen sich der jeweilige Kunde oder Benutzer der Patrone oder deren Produkt ermitteln lässt.

HP sammelt Stichproben der Speicher-Chips von Patronen, die im Rahmen des kostenlosen Rückgabe- und Recycling-Programms von HP (HP Planet Partners: [www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)) zurückgegeben werden. Die Speicher-Chips aus diesen Stichproben werden gelesen und analysiert, um zukünftige HP Produkte weiter zu verbessern. HP Partner, die am Recycling dieser Patronen beteiligt sind, können möglicherweise ebenfalls auf diese Daten zugreifen.

Jeder Dritte, in dessen Besitz diese Patronen gelangen, kann ggf. auf die anonymen Daten auf dem Speicher-Chip zugreifen. Wenn Sie den Zugriff auf diese Daten nicht zulassen möchten, können Sie die Chips unbrauchbar machen. Sobald Sie den Speicher-Chip unbrauchbar machen, kann die Patrone jedoch nicht mehr in einem HP Produkt verwendet werden.


Wenn Ihnen die Bereitstellung dieser anonymen Daten Sorgen macht, können Sie den Zugriff auf diese Daten deaktivieren, indem Sie die Funktion zum Sammeln der Nutzungsdaten des Produkts deaktivieren.

**So deaktivieren Sie die Funktion zum Sammeln der Nutzungsdaten:**

1. Tippen Sie auf **Einrichtung**.



2. Tippen Sie auf **Voreinstellungen**.
3. Tippen Sie auf **Infos zum Patronen-Chip** und dann auf **OK**.

 **Hinweis** Stellen Sie die werkseitigen Standardeinstellungen wieder her, um die Funktion zum Sammeln der Nutzungsdaten wieder zu aktivieren.

 **Hinweis** Sie können die Patrone weiterhin im HP Produkt verwenden, wenn Sie die Funktion zum Sammeln der Nutzungsdaten des Produkts für den Speicher-Chip deaktivieren.

## Spezifikationen

Dieser Abschnitt enthält die technischen Daten des HP Photosmart. Die vollständigen Produktspezifikationen finden Sie auf dem Produktdatenblatt unter [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Systemanforderungen

Die Software- und Systemanforderungen können Sie der Infodatei entnehmen.

Informationen zu zukünftigen Betriebssystem-Releases sowie Supportinformationen finden Sie online auf der HP Support-Website unter [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Umgebungsbedingungen

- Max. Betriebstemperatur: Hauptdrucker: 5 bis 40 °C (41 bis 104 °F) Abnehmbares Display: -10 bis 40 °C (14 bis 104 °F)
- Max. Betriebstemperatur: 5 bis 40 °C (41 bis 104 °F)
- Relative Luftfeuchtigkeit: 15 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend; 28 °C maximaler Taupunkt
- Lagerungstemperatur: -20 bis 60 °C (-4 bis 140 °F)
- Wenn starke elektromagnetische Felder vorhanden sind, kann die Ausgabe des HP Photosmart leicht verzerrt sein.
- HP empfiehlt die Verwendung eines höchstens 3 m langen USB-Kabels, um Störungen aufgrund von potenziellen, starken elektromagnetischen Feldern zu reduzieren

### Druckauflösung

Informationen zur Druckauflösung Ihres Druckers enthält die Druckersoftware.

### Papierspezifikationen

Typ	Papiergewicht	Zufuhrfach*	Ausgabefach†	Fotofach*
Normalpapier	60 bis 90 g/m <sup>2</sup> (16 bis 24 lb.)	Bis zu 125 Blatt (bei 75 g/m <sup>2</sup> Papier)	50 (bei 75 g/m <sup>2</sup> Papier)	-
Legal-Papier	60 bis 90 g/m <sup>2</sup> (16 bis 24 lb.)	Bis zu 125 Blatt (bei 75 g/m <sup>2</sup> Papier)	10 (bei 75 g/m <sup>2</sup> Papier)	-
Karten	Bis zu 281 g/m <sup>2</sup> (75 lb.)	Bis zu 60	25	Bis zu 20
Umschläge	75 bis 90 g/m <sup>2</sup> (20 bis 24 lb.)	Bis zu 15	15	-
Transparentfolie	-	Bis zu 40	25	-
Etiketten	-	Bis zu 40	25	-
Fotopapier im Format 13 x 18 cm (5 x 7")	Bis zu 281 g/m <sup>2</sup> (75 lb.) (236 g/m <sup>2</sup> )	Bis zu 40	25	Bis zu 20
Fotopapier im Format 10 x 15 cm (4 x 6")	Bis zu 281 g/m <sup>2</sup> (75 lb.) (236 g/m <sup>2</sup> )	Bis zu 40	25	Bis zu 20

(Fortsetzung)

Typ	Papiergewicht	Zufuhrfach*	Ausgabefach†	Fotofach*
Fotopapier im Format 216 x 279 mm (8,5 x 11")	Bis zu 281 g/m <sup>2</sup> (75 lb.)	Bis zu 40	25	-

\* Maximale Kapazität.

† Die Kapazität des Ausgabefachs hängt vom verwendeten Papiertyp und der verbrauchten Tintenmenge ab. HP empfiehlt, das Ausgabefach regelmäßig zu leeren. Im Druckmodus ENTWURF (SCHNELL) muss die Fachverlängerung ausgezogen und das Endstück hochgeklappt werden. Wenn das Endstück nicht hochgeklappt wird, fällt Papier im Format Letter und Legal aus dem Fach heraus.

\*

 **Hinweis** Eine vollständige Liste der unterstützten Druckmedienformate finden Sie im Druckertreiber.

#### Angaben zum Papier für Duplex-Einheit – für alle Regionen außer Japan

Typ	Format	Gewicht
Papier	Letter: 8,5 x 11" US-Executive: 7,25 x 10,5" A4: 210 x 297 mm B5 (ISO): 176 x 250 mm B5 (JIS): 182 x 257 mm	60 bis 90 g/m <sup>2</sup> (16 bis 24 lb.)
Broschürenpapier	Letter: 8,5 x 11" A4: 210 x 297 mm	Bis zu 180 g/m <sup>2</sup> (48 lb.)

#### Angaben zum Papier für Duplex-Einheit – nur Japan

Typ	Abmessungen	Gewicht
Papier	Letter: 8,5 x 11 Zoll US-Executive: 7,25 x 10,5 Zoll DIN A4: 210 x 297 mm DIN A5: 148 x 210 mm B5 (ISO): 176 x 250 mm B5 (JIS): 182 x 257 mm	60 bis 90 g/m <sup>2</sup> (16 bis 24 lb.)
Broschürenpapier	Letter: 8,5 x 11 Zoll DIN A4: 210 x 297 mm	Bis zu 180 g/m <sup>2</sup> (48 lb., Bindung)
Karten und Fotos	4 x 6 Zoll 5 x 8 Zoll 10 x 15 Zoll DIN A6: 105 x 148,5 mm Hagaki: 100 x 148 mm	Bis zu 200 g/m <sup>2</sup> (110 lb. Index)

#### Ausrichtungsverschiebung

- 0,006 mm/mm bei Normalpapier (2. Seite)

 **Hinweis** Die Verfügbarkeit der Medientypen variiert je nach Land/Region.

#### Druckspezifikationen

- Druckgeschwindigkeit hängt von der Komplexität des Dokuments ab
- Panorama-Druck
- Drucktechnologie: Thermischer Tintenstrahldruck
- Druckersprache: PCL3 GUI

**Kopierspezifikationen**

- Digitale Bildverarbeitung
- Die maximale Anzahl von Kopien hängt vom Modell ab
- Die Kopiergeschwindigkeit variiert je nach Komplexität des Dokuments und des Modells
- Die maximale Kopievergrößerung reicht von 200 bis 400 % (je nach Modell)
- Die maximale Kopieverkleinerung reicht von 25 bis 50 % (je nach Modell)

**Druckleistung/Ergiebigkeit der Tintenpatronen**

Weitere Informationen zur Ergiebigkeit von Patronen finden Sie auf der folgenden HP Website: [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

**Scanspezifikationen**

- Integrierter Bildeditor
- Twain-kompatible Softwareschnittstelle
- Auflösung: optisch bis zu 1200 x 2400 dpi (je nach Modell); erweitert 19.200 ppi (Software)  
Weitere Informationen zur Auflösung in dpi finden Sie in der Scannersoftware.
- Farbdarstellung: Farbe: 48 Bit, Graustufen: 8 Bit (256 Graustufen)
- Max. Format des zu scannenden Dokuments (Größe der Auflagefläche): 21,6 x 29,7 cm

## Programm zur umweltfreundlichen Produktherstellung

Hewlett-Packard hat sich der umweltfreundlichen Herstellung qualitativ hochwertiger Produkte verpflichtet. Das Gerät ist so konzipiert, dass es recycelt werden kann. Die Anzahl der verwendeten Materialien wurde auf ein Minimum reduziert, ohne die Funktionalität und Zuverlässigkeit einzuschränken. Verbundstoffe wurden so entwickelt, dass sie einfach zu trennen sind. Die Befestigungs- und Verbindungsteile sind gut sichtbar und leicht zugänglich und können mit gebräuchlichen Werkzeugen abmontiert werden. Wichtige Komponenten wurden so entwickelt, dass bei Demontage- und Reparaturarbeiten leicht darauf zugegriffen werden kann.

Weitere Informationen zu diesem Thema finden Sie auf der HP Website

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html)

Dieser Abschnitt enthält folgende Themen:

- [Hinweise zum Umweltschutz](#)
- [Papier](#)
- [Kunststoff](#)
- [Datenblätter zur Materialsicherheit](#)
- [Recycling-Programm](#)
- [Recycling-Programm für HP Inkjet-Verbrauchsmaterialien](#)
- [Einstellen des Energiesparmodus](#)
- [Leistungsaufnahme](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Chemische Substanzen](#)
- [Toxic and hazardous substance table](#)
- [Battery disposal in the Netherlands](#)
- [Battery disposal in Taiwan](#)
- [Attention California users](#)
- [EU battery directive](#)

### Hinweise zum Umweltschutz

HP engagiert sich zusammen mit seinen Kunden, um die Umweltauswirkungen der verwendeten Produkte zu reduzieren. HP hat die folgenden Hinweise zum Umweltschutz bereitgestellt, damit Sie sich auf Methoden konzentrieren können, die es Ihnen gestatten, die Umweltauswirkungen der von Ihnen gewählten Druckausstattung zu beurteilen und zu reduzieren. Neben den speziellen Merkmalen dieses Produkts können Sie die HP Eco Solutions Website besuchen, um weitere Informationen zu den Umweltinitiativen von HP zu erhalten.

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/)

## Die Umweltschutzmerkmale Ihres Produkts

- **Duplex-Druck:** Verwenden Sie den **papiersparenden Druck**, um beidseitige Dokumente mit mehreren Seiten auf demselben Blatt zu drucken. Auf diese Weise reduzieren Sie den Papierverbrauch.
- **Smart Web Printing:** Die HP Smart Web Printing Schnittstelle umfasst die Fenster **Sammelmappe** und **Ausschnitte bearbeiten**, über die Sie die im Web gesammelten Ausschnitte speichern, sortieren und drucken können.
- **Informationen zum sparsamen Energieverbrauch:** Weitere Informationen zum ENERGY STAR® Zertifizierungsstatus dieses Produkts finden Sie unter [Leistungsaufnahme auf Seite 36](#).
- **Recyclingmaterialien:** Weitere Informationen zum Recycling von HP Produkten finden Sie auf folgender Website:  
[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

## Papier

Dieses Produkt ist für die Verwendung von Recyclingpapier gemäß DIN 19309 und EN 12281:2002 geeignet.

## Kunststoff

Kunststoffteile mit einem Gewicht von mehr als 25 Gramm sind gemäß internationalen Normen gekennzeichnet, um die Identifizierung des Kunststoffs zu Recyclingzwecken nach Ablauf der Lebensdauer des Produkts zu vereinfachen.

## Datenblätter zur Materialsicherheit

Sicherheitsdatenblätter finden Sie auf der HP Webseite unter:

[www.hp.com/go/msds](http://www.hp.com/go/msds)

## Recycling-Programm

HP bietet in vielen Ländern/Regionen eine wachsende Anzahl von Rückgabe- und Recycling-Programmen an und kooperiert mit einigen der weltweit größten Recycling-Zentren für Elektronik. Durch den Wiederverkauf seiner gängigsten Produkte trägt HP zur Bewahrung natürlicher Ressourcen bei. Informationen zum Recycling von HP Produkten finden Sie auf der Website

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)


## Recycling-Programm für HP Inkjet-Verbrauchsmaterialien

HP setzt sich für den Schutz der Umwelt ein. Das Recycling-Programm für HP Inkjet-Verbrauchsmaterial wird in vielen Ländern/Regionen angeboten und ermöglicht es Ihnen, gebrauchte Druckpatronen kostenlos einer Wiederverwertung zuzuführen. Weitere Informationen finden Sie auf der folgenden Website:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

## Einstellen des Energiesparmodus

Wenn Sie den HP Photosmart ausschalten, wechselt er standardmäßig zum Energiesparmodus. Dadurch erhöht sich zwar die Energieeffizienz des Produkts, aber es kann länger als erwartet dauern, bis das Produkt wieder eingeschaltet wird. Außerdem kann der HP Photosmart im Energiesparmodus manche automatisierte Wartungsmaßnahmen nicht durchführen. Falls auf dem Bedienfeld ständig Meldungen zu Systemuhrfehlern angezeigt werden oder Sie die Einschaltzeit verringern möchten, können Sie den Energiesparmodus deaktivieren.

 **Hinweis** Diese Funktion ist standardmäßig aktiviert.

**So schalten Sie den Energiesparmodus ein oder aus:**

1. Tippen Sie auf das Symbol „Setup“.



2. Tippen Sie auf **Voreinstellungen**.

3. Tippen Sie auf den Pfeil nach unten, um durch die Optionen zu blättern, und tippen Sie dann auf **Energiesparmodus**.
4. Tippen Sie auf **Ein** oder **Aus**.

## Leistungsaufnahme

Hewlett-Packard Druck- und Bildbearbeitungsausstattung, die mit dem ENERGY STAR® Logo versehen ist, wurde gemäß den ENERGY STAR Spezifikationen für Bildbearbeitungsausstattung der US-Umweltbehörde zertifiziert. Das folgende Zeichen befindet sich auf ENERGY STAR zertifizierten Bildbearbeitungsprodukten:



Weitere Informationen zu Modellzulassungsnummern für ENERGY STAR zertifizierte Bildbearbeitungsprodukte finden Sie unter: [www.hp.com/go/energystar](http://www.hp.com/go/energystar)



## Toxic and hazardous substance table

有毒有害物质表						
根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》						
零件描述	有毒有害物质和元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴联苯醚
外壳和托盘*	0	0	0	0	0	0
电线*	0	0	0	0	0	0
印刷电路板*	X	0	0	0	0	0
打印系统*	X	0	0	0	0	0
显示屏*	X	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒*	0	0	0	0	0	0
驱动光盘*	X	0	0	0	0	0
扫描仪*	X	X	0	0	0	0
硒鼓配件*	X	0	0	0	0	0
电池板*	X	0	0	0	0	0
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0
外部电源*	X	0	0	0	0	0

0: 指此部件的所有均一材质中包含的这种有毒有害物质, 含量低于SJ/T11363-2006 的限制  
 X: 指此部件使用的均一材质中至少有一种包含的这种有毒有害物质, 含量高于SJ/T11363-2006 的限制  
 注: 环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件  
 \*以上只适用于使用这些部件的产品

## Battery disposal in the Netherlands

Batterij niet weggooien, maar inleveren als KCA.

X

Dit HP Product bevat een lithium-manganese-dioxide batterij. Deze bevindt zich op de hoofdprintplaat. Wanneer deze batterij leeg is, moet deze volgens de geldende regels worden afgevoerd.

## Battery disposal in Taiwan

廢電池請回收

Please recycle waste batteries.

## Attention California users

Der Akku, der im Lieferumfang dieses Produkts enthalten ist, kann Perchlorat enthalten. Für den Umgang mit solchen Materialien gelten möglicherweise spezielle Richtlinien. Weitere Informationen finden Sie auf der folgenden Website:

[www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate)



# EU battery directive



English	<b>European Union Battery Directive</b> This product contains a battery that is used to maintain data integrity of real time clock or product settings and is designed to last the life of the product. Any attempt to service or replace this battery should be performed by a qualified service technician.
Français	<b>Directive sur les batteries de l'Union Européenne</b> Ce produit contient une batterie qui permet de maintenir l'intégrité des données pour les paramètres du produit ou l'horloge en temps réel et qui a été conçue pour durer aussi longtemps que le produit. Toute tentative de réparation ou de remplacement de cette batterie doit être effectuée par un technicien qualifié.
Danish	<b>Batterie-Richtlinie der Europäischen Union</b> Dette produkt indeholder en batteri, der er designet til at vedligeholde dataintegriteten for realtidur eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets levetid. Service på batteriet eller udskiftning bør foretages af en uddannet servicetekniker.
Italiano	<b>Direttiva dell'Unione Europea relativa alla raccolta, al trattamento e allo smaltimento di batterie e accumulatori</b> Questo prodotto contiene una batteria utilizzata per preservare l'integrità dei dati dell'orologio in tempo reale o delle impostazioni del prodotto e la sua durata si intende pari a quella del prodotto. Eventuali interventi di riparazione o sostituzione della batteria devono essere eseguiti da un tecnico dell'assistenza qualificato.
Español	<b>Directiva sobre baterías de la Unión Europea</b> Este producto contiene una batería que se utiliza para conservar la integridad de los datos del reloj de tiempo real o la configuración del producto y está diseñada para durar toda la vida útil del producto. El mantenimiento o la sustitución de dicha batería deberá realizarlo un técnico de mantenimiento cualificado.
Slovenj	<b>Smernica Evropske unije pro nakladani z baterijami</b> Tento výrobek obsahuje baterii, která slouží k uchování správných dat hodin reálného času nebo nastavení výrobku. Baterie je navržena tak, aby vydržela celou životnost výrobku. Jakýkoliv pokus o opravu nebo výměnu baterie by měl provést kvalifikovaný servisní technik.
Dansk	<b>EU's batteridirektiv</b> Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtidur- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets levetid. Service på batteriet eller udskiftning bør foretages af en uddannet servicetekniker.
Nederlands	<b>Richtlijn batterijen voor de Europese Unie</b> Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanwijzing van de klok en het behoud van de productinstellingen. Bovendien is deze ontworpen om gedurende de levensduur van het product mee te gaan. Het onderhoud of de vervanging van deze batterij moet door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden uitgevoerd.
Eesti	<b>Euroopa Liidu aku direktiiv</b> Toode sisaldab akut, mida kasutatakse reaajaaja kella andmeilhtuse või teiste sätete säilitamiseks. Aku on valmistatud kestma terve teote kasutusaja. Akut tuleb hooldada või vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.
Eesti	<b>Euroopan unionin paristodirektiivi</b> Tämä laite sisältää pariston, joka käytetään reaaliaikaisen kellon liletojen ja liletojen asetusten säilyttämiseen. Pariston on suunniteltu kestävän liletojen koko käyttöajan ajan. Pariston mahdollinen korjaus tai vaihto on jätettävä pätevän huoltohenkilön tehtäväksi.
Ελληνικά	<b>Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλεκτρικές σήλας</b> Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακραότητας των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυθμίσεων προϊόντος, και έχει σχεδιαστεί για όλη τη διάρκεια ζωής του προϊόντος. Τυχόν επόσεις επιδόρθωσης ή αντικατάστασης αυτής της μπαταρίας θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό.
Magyar	<b>Az Európai unió telepek és akkumulátorok direktívája</b> A termék tartalmaz egy elemet, melynek feladata az, hogy biztosítsa a valós időjű óra vagy a termék beállítáinak adatintegritását. Az elem úgy van tervezve, hogy végig kihasználja a termék használati során. Az elem bármilyen javítását vagy cseréjét csak képzett szakember végezheti el.
Lietuvių	<b>Eiropas Savienības Bateriju direktīva</b> Produktam ir baterija, ko izmanto reāla laika pulkarsa vai produkta iestāļu datu integritātes saglabāšanai, un tā ir paredzēta visam produkta dzīves ciklam. Jēklaus orķopus vai baterijas nomaiņu ir jāveic atbilstoši kvalificētam darbiniekam.
Latvian	<b>Eiropas Savienības bateriju ir akumulatoru direktīva</b> Šim produktam ir baterija, ko izmanto reāla laika pulkarsa vai produkta iestāļu reāla laika laiktādā veiktā arba gaminā nuostātes; jī zīmē veikt šim gaminā ekspluatācija laikā. Bet katlus šīs baterijas aprītošana arba kēlme darbus tur atlikt kvalificētos aprītošanas tehnikus.
Polski	<b>Dyrektywa Unii Europejskiej w sprawie baterii i akumulatorów</b> Produkt zawiera baterię wykorzystywaną do zachowania integralności danych zegara czasu rzeczywistego lub ustawień produktu, która podlega całej żywotności produktu. Prace naprawy lub wymiany baterii powinny być wykonywane wyłącznie przez uprawnionego technika serwisu.
Português	<b>Directiva sobre baterias da União Europeia</b> Este produto contém uma bateria que é usada para manter a integridade dos dados do relógio em tempo real ou das configurações do produto e é projetada para ter a mesma duração que este. Qualquer tentativa de consertar ou substituir essa bateria deve ser realizada por um técnico qualificado.
Bulgarski	<b>Smernica Evropske unije pre zaobchádzanie z bateriami</b> Tento výrobok obsahuje batériu, ktorá slúži na uchovanie správnych údajov hodin reálneho času alebo nastavení výrobku. Batéria je skonštruovaná tak, aby vydržala celú životnosť výrobku. Akýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu batérie by mal vykonať kvalifikovaný servisný technik.
Български	<b>Директива Европске уније о батеријам и акумулаторјим</b> У овом издељу је батерија, кј заговатља настанак податка у реалном часу али наставит издељу у целој живјенјки доби издеља. Кикатно кал поправити али заменијати батерију калко изведе ле пооблостени техник.
Български	<b>EU's batteridirektiv</b> Produktet innehåller ett batteri som används för att upprätthålla data i realtidurklockan och produktinställningarna. Batteriet ska räcka produktens hela livslängd. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.
Български	<b>Директива за батерии на Европейския съюз</b> Този продукт съдържа батерия, която се използва за поддържане на целостта на данните на часовника в реално време или настройките за продукта, създадена на издръжливост през целия живот на продукта. Сервисът или замяната на батериата трябва да се извършва от квалифициран техник.
Български	<b>Directiva Uniiilor Europene referitoare la baterii</b> Acest produs conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setările produsului și care este proiectată să funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrări de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuate de un tehnician de service calificat.

## Zulassungsinformationen

Der HP Photosmart erfüllt die Produktanforderungen der Kontrollbehörden in Ihrem Land/Ihrer Region.

Dieser Abschnitt enthält folgende Themen:

- [Zulassungsmodellnummer](#)
- [FCC statement](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [Notice to users in Germany](#)
- [Noise emission statement for Germany](#)
- [HP Photosmart Premium e-All-in-One C310 series declaration of conformity](#)

## Zulassungsmodellnummer

Dem Gerät wurde zu Identifizierungszwecken eine modellspezifische Zulassungsnummer zugewiesen. Die Zulassungsmodellnummer Ihres Produkts lautet SDGOB-1021. Diese Modellidentifikationsnummer darf nicht mit dem Produktnamen (z. B. HP Photosmart Premium e-All-in-One C310 series) oder der Modellnummer (z. B. CD734A) verwechselt werden.

## FCC statement

### FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations  
Hewlett-Packard Company  
3000 Hanover Street  
Palo Alto, Ca 94304  
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

## Notice to users in Japan about the power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。  
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

## Notice to users in Korea

B 급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
------------------------	--

## Notice to users in Germany

### **Sehanzeige-Arbeitsplätze**

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

## Noise emission statement for Germany

### **Geräuschemission**

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

# HP Photosmart Premium e-All-in-One C310 series declaration of conformity



## DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

DoC #: SDGOB-1021 -rev. 3.0

**Supplier's Name:** Hewlett-Packard Company  
**Supplier's Address:** W. Bernardo Drive, San Diego, CA 92127-1899, USA

**declares, that the product**

**Product Name and Model:** HP Photosmart Premium e- All-in-One C310 Series

**Regulatory Model Number:<sup>1)</sup>** SDGOB-1021

**Product Options:** All

**Radio Module:** SDGOB-1091 (802.11 b/g/n)

**Power Adapter:** 0957-2271, 0957-2284

**conforms to the following Product Specifications and Regulations:**

**EMC:** Class B

CISPR 22:2005 + A1: 2005 + A2: 2006 / EN 55022: 2006 + A1: 2007  
 CISPR 24:1997 + A1: 2001 + A2: 2002 / EN 55024: 1998 + A1: 2001 + A2: 2003  
 EN 301 489-1 v1.8.1: 2008, EN 301 489-17 v1.3.2: 2008  
 IEC 61000-3-2: 2005 / EN 61000-3-2: 2006  
 IEC 61000-3-3: 1994 + A1: 2001 / EN 61000-3-3: 1995 + A1: 2001 + A2: 2005  
 FCC CFR 47 Part 15 / ICES-003, issue 4

**Safety:**

IEC 60950-1: 2005 / EN 60950-1: 2006  
 IEC 60825-1:1993 +A1:1997 +A2:2001 / EN 60825-1:1994 +A1:2002 +A2:2001  
 IEC 62311: 2007 / EN 62311: 2008  
 NOM 019-S-CF-1993, AS/NZS 60950.1: 2003, CNS 14336 2004

**Telecom:**

EN 300 328 v1.7.1: 2006

**Energy Use:**

Regulation (EC) No. 1275/2008  
 ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) Test Procedure  
 Regulation (EC) No. 278/2009  
 Test Method for Calculating the Energy Efficiency of Single-Voltage External AC-DC and AC-AC Power Supplies

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:  
 (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received,  
 including interference that may cause undesired operation.

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, the EUP Directive 2005/32/EC, the R&TTE Directive 1999/5/EC and the European Council Recommendation 1999/519/EC on the limitation of Electromagnetic fields to the general public, and carries the CE marking accordingly. In addition, it complies with the WEEE Directive 2002/96/EC and RoHS Directive 2002/95/EC.

**Additional Information:**

- 1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.

January 12, 2010  
 San Diego, CA

**Local contact for regulatory topics only:**

EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Hertenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany  
 U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501 [www.hp.com/go/certificates](http://www.hp.com/go/certificates)

## Rechtliche Hinweise zu kabellosen Produkten

Dieser Abschnitt enthält die folgenden rechtlichen Hinweise für kabellose Produkte:

- [Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Notice to users in Brazil](#)
- [Notice to users in Canada](#)
- [European Union regulatory notice](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)

## Exposure to radio frequency radiation

### Exposure to radio frequency radiation



**Caution** The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

## Notice to users in Brazil

### Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res. ANATEL 282/2001).

## Notice to users in Canada

### Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

**For Indoor Use.** This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

**Utiliser à l'intérieur.** Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

## European Union regulatory notice

### European Union Regulatory Notice

Products bearing the CE marking comply with the following EU Directives:

- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- EMC Directive 2004/108/EC

CE compliance of this product is valid only if powered with the correct CE-marked AC adapter provided by HP.

If this product has telecommunications functionality, it also complies with the essential requirements of the following EU Directive:

- R&TTE Directive 1999/5/EC

Compliance with these directives implies conformity to harmonized European standards (European Norms) that are listed in the EU Declaration of Conformity issued by HP for this product or product family. This compliance is indicated by the following conformity marking placed on the product.



The wireless telecommunications functionality of this product may be used in the following EU and EFTA countries:

Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovak Republic, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

#### Products with 2.4-GHz wireless LAN devices

##### France

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This product may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2400-2454 MHz frequency band (channels 1-9) may be used. For the latest requirements, see <http://www.art-telecom.fr>.

##### Italy

License required for use. Verify with your dealer or directly with the General Direction for Frequency Planning and Management (Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze).

## Notice to users in Taiwan

### 低功率電波輻射性電機管理辦法

#### 第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

#### 第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

# Index

## Symbole/Zahlen

10 x 15 cm Fotopapier  
Spezifikationen 32

## D

Dauer des telefonischen Supports  
Dauer des Supports 27  
Drucken  
Spezifikationen 33  
Drucker gefunden, Fenster (Windows)  
29

## E

Etiketten  
Spezifikationen 32

## F

Fotopapier  
Spezifikationen 32

## G

Gewährleistung 28

## K

Kopie  
Spezifikationen 34

## N

Nach Ablauf des Support-Zeitraums 27

## P

Papier  
Spezifikationen 32  
Papier im Format Legal  
Spezifikationen 32  
Papier im Format Letter  
Spezifikationen 32

## R

Rechtliche Hinweise  
kabellose Produkte 42  
Recycling  
Druckpatronen 35

## S

Scannen  
Scanspezifikationen 34  
Sicherheit  
Netzwerk, WEP-Schlüssel 29  
Spezifikationen  
Papierspezifikationen 32  
Support  
Gewährleistung 28  
Systemanforderungen 32

## T

Technische Daten  
Druckspezifikationen 33  
Kopierspezifikationen 34  
Scanspezifikationen 34  
Systemanforderungen 32  
Umgebungsbedingungen 32  
Telefonischer Support 27  
Transparentfolien  
Spezifikationen 32

## U

Umgebung  
Programm zur umweltfreundlichen  
Produktherstellung 34  
Umschläge  
Spezifikationen 32  
Umwelt  
Umgebungsbedingungen 32

## Z

Zulassungsinformationen  
Zulassungsmodell-nummer 40

