



HP Photosmart 6510 series

Inhalt

1 HP Photosmart 6510 series - Hilfe	3
2 Erste Schritte mit dem HP Photosmart	
Druckerkomponenten	5
Elemente des Bedienfelds	7
Apps Manager	7
3 Vorgehensweise	9
4 Grundlagen zum Papier	
Einlegen von Medien	11
5 Drucken	
Drucken der Fotos von einer Speicherkarte	15
Drucken von beliebigem Standort	15
Tipps für erfolgreiches Drucken	16
6 Kopieren und scannen	
Scannen an einen Computer	19
Kopieren von Dokumenten mit Text oder einer Kombination aus Text und Grafiken	20
Tipps für erfolgreiches Kopieren und Scannen	22
7 Verwenden von Patronen	
Überprüfen der geschätzten Tintenfüllstände	23
Automatisches Reinigen des Druckkopfs	23
Entfernen verschmierter Tinte	23
Auswechseln der Patronen	24
Ausrichten des Druckers	26
Bestellen von Tintenzubehör	26
Gewährleistungsinformationen für Patronen	27
Tipps zum Verwenden von Patronen	27
8 Anschlussmöglichkeiten	
Hinzufügen des HP Photosmart zu einem Netzwerk	29
Wechseln von einer USB-Verbindung zu einem Wireless-Netzwerk	31
Verbinden eines neuen Druckers	31
Ändern der Netzwerkeinstellungen	31
Tipps zum Einrichten und Verwenden eines Netzwerkdruckers	32
Tools für erweiterte Druckerverwaltung (für Netzwerkdrucker)	32
9 Lösen von Problemen	
Abrufen weiterer Hilfe	35
Lösen von Druckproblemen	35
Lösen von Problemen beim Kopieren und Scannen	35
Lösen von Netzwerkproblemen	35
HP Support	37
10 Technische Daten	
Hinweis	39
Infos zu Patronen-Chip	39
Spezifikationen	40
Programm zur umweltfreundlichen Produktherstellung	41
Einstellen des Energiesparmodus	44
Einstellen von Autom.-Aus	44
Zulassungsinformationen	44
Rechtliche Hinweise zu Wireless-Produkten	47
Index	51

1 HP Photosmart 6510 series - Hilfe

Weitere Informationen zum HP Photosmart finden Sie unter:

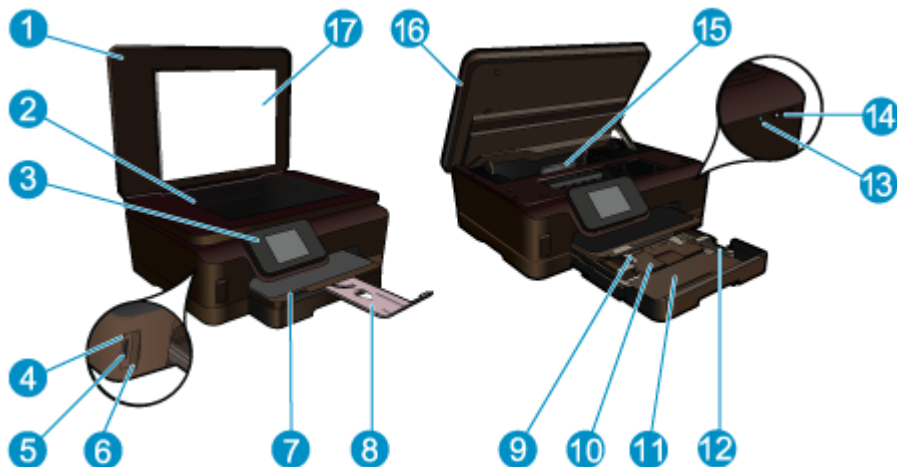
- Erste Schritte mit dem HP Photosmart auf Seite 5
- Vorgehensweise auf Seite 9
- Drucken auf Seite 15
- Kopieren und scannen auf Seite 19
- Verwenden von Patronen auf Seite 23
- Anschlussmöglichkeiten auf Seite 29
- Lösen von Problemen auf Seite 35
- Technische Daten auf Seite 39

2 Erste Schritte mit dem HP Photosmart

- [Druckerkomponenten](#)
- [Elemente des Bedienfelds](#)
- [Apps Manager](#)

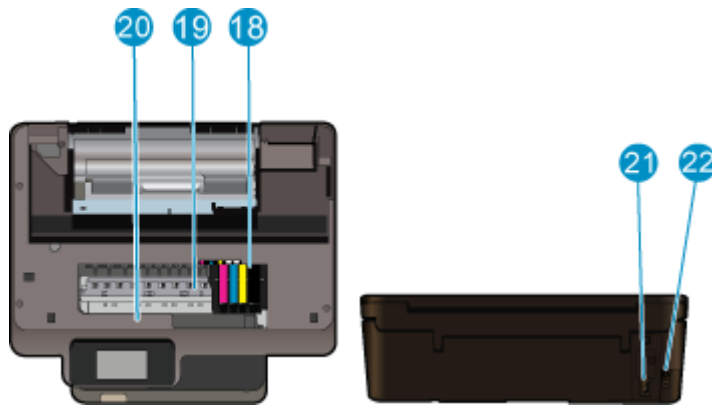
Druckerkomponenten

- Vorderansicht des HP Photosmart



1	Abdeckung
2	Scannerglas
3	Farbdisplay (auch als Anzeige oder Display bezeichnet)
4	Foto-LED
5	Secure Digital (SD)-Speicherkartensteckplatz
6	Steckplatz für Memory Stick Speicherkarten
7	Ausgabefach
8	Verlängerung des Papierfachs (auch als Fachverlängerung bezeichnet)
9	Papierquerführung für Fotofach
10	Fotofach
11	Hauptfach
12	Papierquerführung für Hauptfach
13	Wireless-LED
14	Netztaste
15	Zugangsbereich zu Druckkopfheit und Patronen
16	Zugangsklappe zu den Patronen
17	Rückseite der Abdeckung

- Ansicht der Ober- und der Rückseite des HP Photosmart



18	Druckkopfeinheit
19	Zugangsbereich zu den Patronen
20	Position der Modellnummer
21	Netzanschluss (Verwenden Sie dieses Gerät nur mit dem von HP gelieferten Netzkabel.)
22	Hinterer USB-Anschluss

Elemente des Bedienfelds

Funktionen des Bedienfelds



1	Startseite: Ruft wieder die Anzeige Start auf (die Standardanzeige, wenn das Produkt eingeschaltet wird).
2	Pfeiltasten: Dient zum Navigieren durch Fotos und Menüoptionen. Tippen Sie auf den Pfeil nach rechts, um auf die sekundäre Anzeige Start zuzugreifen.
3	Zurück: Zeigt wieder die vorherige Anzeige auf dem Bedienfeld an.
4	Foto: Öffnet das Menü Foto .
5	Kopieren: Öffnet das Menü Kopieren , in dem Sie einen Kopientyp auswählen oder die Kopiereinstellungen ändern können.
6	Scannen: Öffnet das Menü Scannen an , in dem Sie ein Ziel für die Scandaten auswählen können.
7	Abbrechen: Stoppt die aktuelle Operation.
8	Hilfe: Öffnet das Menü Hilfe auf dem Display. Wählen Sie ein Thema aus, mit dem Sie sich vertraut machen möchten. Wenn Sie in der Anzeige Start auf Hilfe tippen, werden alle verfügbaren Hilfethemen angezeigt. Je nach ausgewähltem Thema werden die Informationen auf dem Display oder auf dem Computerbildschirm angezeigt. Wenn Sie auf die Schaltfläche Start tippen, während eine andere Anzeige als die Anzeige Hilfe erscheint, wird der Hilfetext für die jeweilige Anzeige aufgerufen.
9	Einrichten: Dient zum Öffnen des Menüs „Einrichtung“, über das Sie die Produkteinstellungen ändern und Wartungsfunktionen ausführen können.
10	Snapfish: Öffnet Snapfish . Hier können Sie Fotos hochladen, bearbeiten und weitergeben. Die Verfügbarkeit von Snapfish variiert je nach Land/Region.
11	Tinte: Zeigt den geschätzten Tintenfüllstand der einzelnen Patronen an. Zeigt ein Warnsymbol an, wenn der Tintenfüllstand den erwarteten Mindestwert unterschreitet.
12	Wireless: Öffnet das Menü „Wireless“, in dem sich die Einstellungen für den Wireless-Betrieb ändern lassen.
13	Apps: Apps Manager bietet eine schnelle und einfache Methode, um auf Informationen im Web wie Landkarten, Coupons, Ausmalseiten und Puzzles zuzugreifen und diese zu drucken.
14	ePrint: Öffnet das Menü ePrint, mit dem Sie den Dienst ein- und ausschalten, die E-Mail-Adresse anzeigen und eine Informationsseite drucken können.

Apps Manager

Der **Apps** Manager dient zum Hinzufügen neuer **Apps** oder Entfernen von **Apps**.

Verwalten von Apps

- ▲ Fügen Sie neue **Apps** hinzu.
 - a. Tippen Sie in der Startanzeige auf **Apps**.
 - b. Drücken Sie die Pfeiltasten, um zur Menüoption „Mehr“ zu blättern. Drücken Sie **OK**. Markieren Sie die gewünschten **Apps**. Drücken Sie **OK**. Befolgen Sie die Anweisungen.

3 Vorgehensweise

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

- [Apps Manager auf Seite 7](#)
- [Auswechseln der Patronen auf Seite 24](#)
- [Einlegen von Medien auf Seite 11](#)
- [Scannen an einen Computer auf Seite 19](#)
- [Kopieren von Dokumenten mit Text oder einer Kombination aus Text und Grafiken auf Seite 20](#)
- [Beseitigen eines Papierstaus auf Seite 36](#)

4 Grundlagen zum Papier

- [Einlegen von Medien](#)

Einlegen von Medien

- ▲ Führen Sie einen der folgenden Schritte durch:


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

- a. Ziehen Sie das Papierfach heraus.
 - Ziehen Sie das Fotofach heraus, und schieben Sie die Papierquerführung 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. Schließen Sie das Papierfach.



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

- a. Ziehen Sie das Papierfach heraus.
- Schließen Sie ggf. das Fotofach.
 - Schieben Sie die Papierquerführung im Hauptfach nach außen.
 - Nehmen Sie zuvor eingelegte Medien heraus.



- 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.



c. Schließen Sie das Papierfach.

- Schließen Sie das Papierfach, und ziehen Sie die Fachverlängerung in Ihre Richtung bis zum Anschlag heraus. Klappen Sie die Papierauffangvorrichtung am Ende der Fachverlängerung nach außen.



 **Hinweis** Wenn Sie Papier im Format Legal verwenden, lassen Sie die Auffangvorrichtung für Papier geschlossen.

Einlegen von Briefumschlägen

a. Ziehen Sie das Papierfach heraus.

- Schließen Sie ggf. das Fotofach.
- 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.



c. Schließen Sie das Papierfach.



5 Drucken



Drucken der Fotos von einer Speicherkarte auf Seite 15



Drucken von beliebigem Standort auf Seite 15

Verwandte Themen

- [Einlegen von Medien auf Seite 11](#)
[Drucken von beliebigem Standort auf Seite 15](#)
[Tipps für erfolgreiches Drucken auf Seite 16](#)

Drucken der Fotos von einer Speicherkarte

So drucken Sie die Fotos auf einer Speicherkarte

1. Legen Sie Fotopapier in das Papierfach ein.
2. Vergewissern Sie sich, dass die Verlängerung des Papierfachs herausgeklappt ist.
3. Setzen Sie eine Speicherkarte in den Speicherkartensteckplatz ein.




4. Tippen Sie in der Startanzeige auf **Foto**, um das Menü **Foto** anzuzeigen.
5. Tippen Sie im Menü **Foto** auf **Anzeigen und drucken**, um Fotos anzuzeigen.
6. Tippen Sie auf ein Foto, das gedruckt werden soll.
7. Tippen Sie auf den Pfeil nach oben bzw. nach unten, um die Anzahl der zu druckenden Fotos anzugeben.
8. Tippen Sie auf **Bearbeiten**, um die Optionen zum Bearbeiten der ausgewählten Fotos auszuwählen. Sie können ein Foto drehen oder zuschneiden sowie die **Fotonachbearbeitung** ein- und ausschalten.
9. Tippen Sie auf **Vorschau**, um eine Vorschau des ausgewählten Fotos anzuzeigen. Tippen Sie auf **Einstell.** und die gewünschte Option, um Anpassungen für das Layout, den Papiertyp, die Rote-Augen-Korrektur sowie den Datumsstempel vorzunehmen. Sie können auch neue Einstellungen als Standardwerte speichern.
10. Tippen Sie auf **Drucken**, um den Druckvorgang zu starten.

Verwandte Themen

- [Einlegen von Medien auf Seite 11](#)
[Tipps für erfolgreiches Drucken auf Seite 16](#)

Drucken von beliebigem Standort


Die HP Funktion ePrint auf Ihrem Produkt gestattet Ihnen das einfache Drucken von einem beliebigen Standort aus. Nach dem Aktivieren der Funktion wird Ihrem Produkt von ePrint eine E-Mail-Adresse zugewiesen. Senden Sie zum Drucken einfach eine E-Mail mit Ihrem Dokument an diese Adresse. Sie können Bilder, Word-, PowerPoint- und PDF-Dokumente drucken. Dies ist ganz einfach!

 **Hinweis** Mit ePrint gedruckte Dokumente können sich vom Original unterscheiden. Stil, Formatierung und Zeilenumbrüche können vom Originaldokument abweichen. Für Dokumente, die eine höhere Druckqualität erfordern (z. B. juristische Dokumente) empfehlen wir Ihnen, über die Softwareanwendung auf dem Computer zu drucken. Dadurch haben Sie eine bessere Kontrolle über das Aussehen der ausgegebenen Druckerzeugnisse.

So drucken Sie ein Dokument von einem beliebigen Standort aus


1. Suchen Sie Ihre ePrint E-Mail-Adresse.

- a. Tippen Sie in der Startanzeige auf das Symbol für Webdienste.
- b. Tippen Sie auf „E-Mail-Adresse anzeigen“.

 **Tip** Berühren Sie im Menü „Webdienste – Einstell.“ die Option „Druckinfoseite“, um die E-Mail-Adresse oder die Registrierungs-URL zu drucken.

2. Stellen Sie die E-Mail zusammen, und senden Sie diese.

- a. Erstellen Sie eine neue E-Mail, und geben Sie die E-Mail-Adresse des Produkts in das Feld **An** ein.
- b. Geben Sie Text in das Textfeld der E-Mail ein, und hängen Sie die zu druckenden Dokumente oder Bilder an die E-Mail an.
- c. Senden Sie die E-Mail.
Die E-Mail wird vom Produkt gedruckt.

 **Hinweis** Zur Verwendung von ePrint müssen der Drucker kabellos mit einem Netzwerk verbunden und Webdienste aktiviert sein. Außerdem müssen Sie ein ePrintCenter-Konto erstellen, sofern Sie nicht bereits über ein Konto verfügen. Ihre E-Mail wird direkt nach deren Empfang gedruckt. Wie bei jeder E-Mail lässt sich nicht garantieren, wann und ob die E-Mail empfangen wird. Wenn Sie sich online mit ePrint registrieren lassen, können Sie den Status Ihrer Aufträge überprüfen.

Tipps für erfolgreiches Drucken

Beachten Sie die folgenden Tipps, um erfolgreich zu drucken.

Tippen zum Drucken vom Computer aus

Klicken Sie auf die folgenden Links, wenn Sie Dokumente, Fotos oder Briefumschläge vom Computer aus drucken möchten. Daraufhin werden Sie je nach verwendetem Betriebssystem an die entsprechenden Online-Anweisungen weitergeleitet.

- Vorgehensweise zum Drucken von Dokumenten vom Computer aus. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Vorgehensweise zum Drucken von auf dem Computer gespeicherten Fotos. Weitere Informationen zur Druckauflösung und zum Aktivieren der maximalen Auflösung in dpi. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Vorgehensweise zum Drucken von Briefumschlägen vom Computer aus. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)

Tipps für Tinte und Papier

- 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. Lassen Sie sich die geschätzten Tintenfüllstände anzeigen, indem Sie in der Startanzeige auf das Symbol **Tinte** tippen.
- Weitere Tipps zum Verwenden von Patronen finden Sie unter [Tipps zum Verwenden von Patronen auf Seite 27](#).
- 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 Papierquerführungen im Papierfach so ein, dass sie eng am Papier anliegen. Vergewissern Sie sich, dass das Papier durch die Papierquerführungen nicht gebogen wird.

- Stellen Sie die Werte für die Papierqualität und das Papierformat auf den Typ und das Format des Papiers ein, das in das Papierfach eingelegt wurde.
- Weitere Informationen zum Beseitigen von Papierstaus finden Sie unter [Beseitigen eines Papierstaus auf Seite 36](#).

Tipps für Druck-Apps und zur Verwendung von ePrint

- Vorgehensweise zum Weitergeben von Fotos im Onlinemodus und zum Bestellen von Abzügen. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen](#).
- Informationen zu Apps zum Drucken von Rezepten, Coupons und anderen Inhalten aus dem Web – 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](#).
- Wenn **Autom.-Aus** aktiviert ist, müssen Sie **Autom.-Aus** deaktivieren, um ePrint verwenden zu können. Weitere Informationen finden Sie unter [Einstellen von Autom.-Aus auf Seite 44](#).

6 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 Scannerglas, dass es vorne rechts anliegt.



- c. Schließen Sie die Abdeckung.
2. Starten Sie den Scanvorgang.
 - a. Tippen Sie in der Anzeige Start auf **Scannen**.
Das Menü **Scannen an** wird angezeigt.
 - b. Tippen Sie auf **Computer**.
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. Tippen Sie auf den Auftrags-Shortcut, den Sie verwenden möchten.
 4. Tippen Sie auf „Start Scannen“.

Verwandte Themen

- Tipps für erfolgreiches Kopieren und Scannen auf Seite 22

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

- ▲ Führen Sie einen der folgenden Schritte durch:

Erstellen einer Schwarzweißkopie

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 Scannerglas, dass es vorne rechts anliegt.



- Schließen Sie die Abdeckung.

- c. Wählen Sie „Kopieren“ aus.
- Tippen Sie in der Anzeige Start auf **Kopieren**.
Das Menü **Kopieren** wird angezeigt.
 - Tippen Sie auf den Pfeil nach oben, um die Anzahl der Kopien zu erhöhen.
 - Tippen Sie auf **Einst.**
Das Menü **Kopiereinstellungen** wird angezeigt.
 - Geben Sie zum Ändern der Standardkopiereinstellungen das gewünschte Papierformat, den Papiertyp und die Qualität sowie weitere Einstellungen an.
- d. Starten Sie den Kopiervorgang.
- Tippen Sie auf **S/W-Kopie**.


Erstellen einer Farbkopie

- 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.



 **Tipp** Zum Kopieren von sehr dicken Originalen, zum Beispiel Büchern, können Sie die Abdeckung abnehmen.

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




- Schließen Sie die Abdeckung.
- c. Wählen Sie „Kopieren“ aus.
 - Tippen Sie in der Anzeige Start auf **Kopieren**.
Das Menü **Kopieren** wird angezeigt.
 - Tippen Sie auf den Pfeil nach oben, um die Anzahl der Kopien zu erhöhen.
 - Tippen Sie auf **Einst.**
Das Menü **Kopiereinstellungen** wird angezeigt.
 - Geben Sie zum Ändern der Standardkopiereinstellungen das gewünschte Papierformat, den Papiertyp und die Qualität sowie weitere Einstellungen an.
- d. Starten Sie den Kopiervorgang.
 - Tippen Sie auf **Farbkopie**.

Verwandte Themen

- [Einlegen von Medien auf Seite 11](#)
- [Tipps für erfolgreiches Kopieren und Scannen auf Seite 22](#)

Tipps für erfolgreiches Kopieren und Scannen

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


- Machen Sie sich mit den Arbeitsschritten zum Scannen vertraut, wenn Ihr Drucker sich in einem kabellosen Netzwerk und nicht in der Nähe des Computers befindet.  [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- 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 gescannte Bild falsch zugeschnitten ist, deaktivieren Sie in der Software die Funktion zum automatischen Zuschneiden, und schneiden Sie das Bild manuell zu.

7 Verwenden von Patronen

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

Überprüfen der geschätzten Tintenfüllstände

Tippen Sie auf der Startanzeige auf den Pfeil nach rechts und dann auf das Symbol **Tinte**, um die geschätzten Tintenfüllstände anzuzeigen.

 **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.

Verwandte Themen

- [Bestellen von Tintenzubehör auf Seite 26](#)
- [Tipps zum Verwenden von Patronen auf Seite 27](#)

Automatisches Reinigen des Druckkopfs

Wenn die Druckqualität nicht akzeptabel und das Problem nicht auf niedrige Tintenfüllstände oder Tinte anderer Hersteller zurückzuführen ist, lassen Sie den Druckkopf über das Druckerdisplay reinigen. Dazu müssen Sie großformatiges Papier einlegen, und am Ende der Reinigung wird eine Informationsseite gedruckt.

So reinigen Sie den Druckkopf über das Druckerdisplay

1. Tippen Sie in der Startanzeige auf die Pfeiltaste nach rechts. Tippen Sie auf das Symbol **Einrichtung** und dann auf **Extras**.
2. Tippen Sie im Menü **Extras** auf den Pfeil nach unten, um in den Optionen zu blättern. Tippen Sie dann auf **Druckkopf reinigen**.

Verwandte Themen

- [Bestellen von Tintenzubehör auf Seite 26](#)
- [Tipps zum Verwenden von Patronen auf Seite 27](#)

Entfernen verschmierter Tinte

Wenn sich auf Ausdrucken verschmierte Tinte befindet, versuchen Sie, dieses Problem über das Druckerdisplay zu beseitigen. Dies kann einige Minuten dauern. Dazu muss großformatiges Normalpapier eingelegt werden. Dieses

wird während der Reinigung automatisch durch den Drucker geführt. Es ist normal, dass während dieser Zeit mechanische Geräusche zu hören sind.

So beseitigen Sie verschmierte Tinte über das Druckerdisplay

1. Tippen Sie in der Startanzeige auf die Pfeiltaste nach rechts. Tippen Sie auf das Symbol **Einrichtung** und dann auf **Extras**.
2. Tippen Sie im Menü **Extras** auf den Pfeil nach unten, um in den Optionen zu blättern. Tippen Sie dann auf **Verschm. entf..**

Verwandte Themen

- [Bestellen von Tintenzubehör auf Seite 26](#)
- [Tipps zum Verwenden von Patronen auf Seite 27](#)

Auswechseln der Patronen

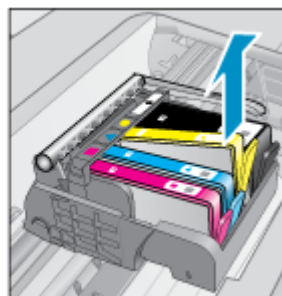
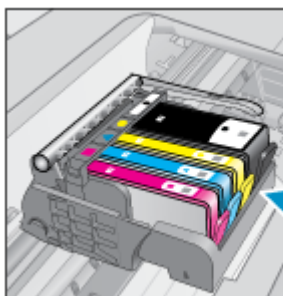
So wechseln Sie die Patronen aus

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

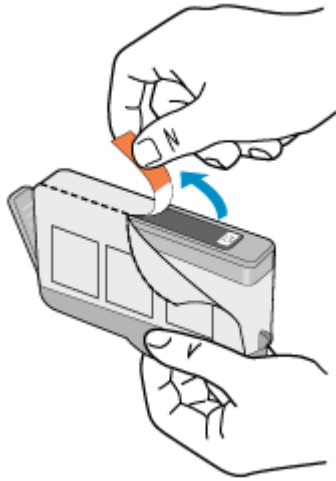


Warten Sie, bis sich der Patronenwagen im Bereich mit den Tintenetiketten im Produkt befindet.

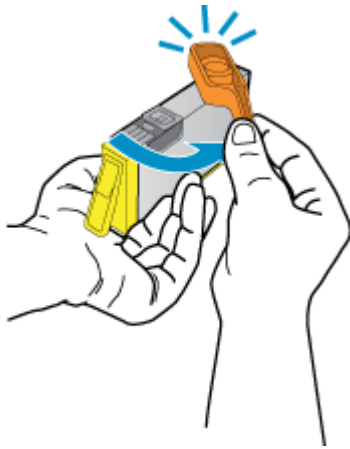
- b. Drücken Sie auf die Arretierung an der Patrone, und nehmen Sie diese aus der Halterung.



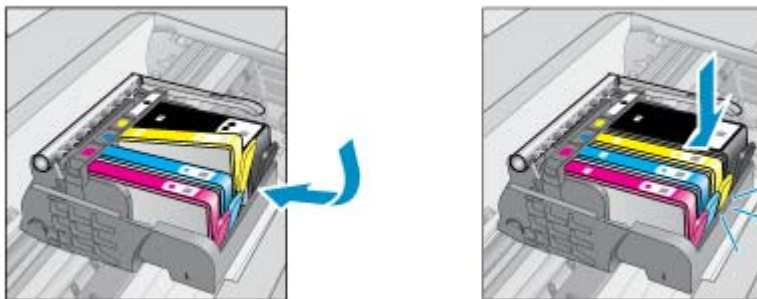
3. Setzen Sie eine neue Patrone ein.
 - a. Nehmen Sie die Patrone aus der Verpackung.



- b. Drehen Sie die orangefarbene Kappe, um diese zu entfernen. Sie müssen ggf. kräftig 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 Patronen.



Verwandte Themen

- [Bestellen von Tintenzubehör auf Seite 26](#)
- [Tipps zum Verwenden von Patronen auf Seite 27](#)

Ausrichten des Druckers

Nachdem neue Patronen eingesetzt wurden, richten Sie den Drucker aus, um eine optimale Druckqualität sicherzustellen. Sie können den Drucker entweder über das Druckerdisplay oder die Druckersoftware ausrichten.

So richten Sie den Drucker über das Druckerdisplay aus

1. Tippen Sie in der Startanzeige auf die Pfeiltaste nach rechts. Tippen Sie auf das Symbol **Einrichtung** und dann auf **Extras**.
2. Tippen Sie im Menü **Extras** auf den Pfeil nach unten, um in den Optionen zu blättern. Tippen Sie dann auf **Drucker ausrichten**.
3. Befolgen Sie die eingeblendeten Anweisungen.

So richten Sie den Drucker mithilfe der Druckersoftware aus

Gehen Sie je nach verwendetem Betriebssystem wie folgt vor.

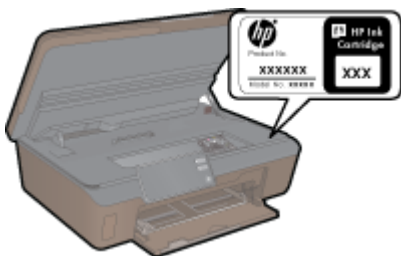
1. Windows:
 - a. Klicken Sie auf dem Computer im Menü **Start** auf **Alle Programme** und dann auf **HP**.
 - b. Klicken Sie auf den Ordner **HP Photosmart 6510 series** und dann auf **HP Photosmart 6510 series**.
 - c. Doppelklicken Sie auf **Druckervoreinstellungen** und dann auf **Wartungsaufgaben**.
 - d. Klicken Sie auf die Registerkarte **Gerätewartung** und anschließend auf **Patronen ausrichten**.
2. Mac:
 - ▲ Öffnen Sie das **HP Dienstprogramm**, und klicken Sie auf **Ausrichten** und dann erneut auf **Ausrichten**.

Verwandte Themen


- [Bestellen von Tintenzubehör auf Seite 26](#)
- [Tipps zum Verwenden von Patronen auf Seite 27](#)

Bestellen von Tintenzubehör

Öffnen Sie die Zugangsklappe zu den Patronen, und lesen Sie das Etikett, um die korrekten Teilenummern für Ersatzpatronen zu ermitteln.



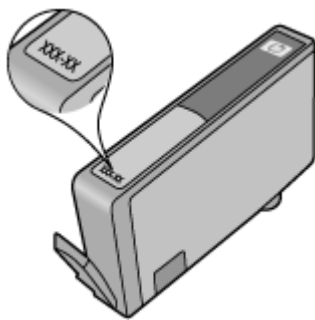
Tintenfüllstandswarnungen enthalten auch Angaben und Links zum Online-Bezug der Patronen. Informationen zu Patronen und die Möglichkeit zur Online-Bestellung finden Sie außerdem unter www.hp.com/buy/supplies.

 **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 HP Garantie für Tintenpatronen gilt für Produkte, die in dem dafür vorgesehenen HP Druckgerät verwendet werden. 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 Gewährleistung 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 Patronen

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

- Verwenden Sie die korrekten Patronen für den Drucker. Eine Liste mit kompatiblen Patronen finden Sie in der gedruckten Dokumentation des Druckers.
- Setzen Sie die Patronen 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.
- Nachdem neue Patronen eingesetzt wurden, richten Sie den Drucker aus, um eine optimale Druckqualität sicherzustellen. Weitere Informationen finden Sie unter [Ausrichten des Druckers auf Seite 26](#).
- Vergewissern Sie sich, dass der Druckkopf sauber ist. Weitere Informationen finden Sie unter [Automatisches Reinigen des Druckkopfs auf Seite 23](#).
- Wenn eine Warnung zu einem niedrigen Tintenfüllstand angezeigt wird, sollten Sie Ersatzpatronen bereithalten, um mögliche Verzögerungen beim Drucken zu vermeiden. Sie müssen die Patronen erst auswechseln, wenn die Druckqualität nicht mehr ausreichend ist. Weitere Informationen finden Sie unter [Auswechseln der Patronen auf Seite 24](#).
- Wenn in einer Meldung mitgeteilt wird, dass der Patronenwagen klemmt, versuchen Sie den Wagen wieder frei zu geben. Weitere Informationen finden Sie unter [Beseitigen einer Blockierung des Patronenwagens auf Seite 36](#).

8 Anschlussmöglichkeiten

- [Hinzufügen des HP Photosmart zu einem Netzwerk](#)
- [Wechseln von einer USB-Verbindung zu einem Wireless-Netzwerk](#)
- [Verbinden eines neuen Druckers](#)
- [Ändern der Netzwerkeinstellungen](#)
- [Tipps zum Einrichten und Verwenden eines Netzwerkdruckers](#)
- [Tools für erweiterte Druckerverwaltung \(für Netzwerkdrucker\)](#)


Hinzufügen des HP Photosmart zu einem Netzwerk

- WiFi Protected Setup (WPS) auf Seite 29
- Wireless mit einem Router (Infrastrukturnetzwerk) auf Seite 30

WiFi Protected Setup (WPS)

Wenn Sie den HP Photosmart über WPS (WiFi Protected Setup) mit einem Wireless-Netzwerk verbinden möchten, benötigen Sie Folgendes:

- Ein Wireless 802.11b/g/n Netzwerk mit einem WPS-fähigen Wireless-Router oder Zugriffspunkt.

 **Hinweis** 802.11n unterstützt nur 2,4 GHz.
- Einen Desktop- oder Laptop-Computer mit Unterstützung für Wireless-Netzwerke oder eine Netzwerkkarte (NIC). Der Computer muss mit dem Wireless-Netzwerk verbunden sein, in dem Sie den HP Photosmart installieren möchten.


So stellen Sie mithilfe von WiFi Protected Setup (WPS) eine Verbindung mit dem HP Photosmart her

- ▲ Führen Sie einen der folgenden Schritte durch:

Verwenden der PBC-Methode (Push Button Configuration)

- Wählen Sie die Einrichtungsmethode aus. Vergewissern Sie sich, dass die WPS-Tastenmethode von Ihrem WPS-fähigen Wireless-Router unterstützt wird.
 - Tippen Sie in der Startanzeige auf die Pfeiltaste nach rechts und dann auf das Symbol **Wireless**.
 - Tippen Sie auf **WiFi Protected Setup**.
 - Tippen Sie auf **WPS-Taste**.
- Richten Sie die Wireless-Verbindung ein.
 - Schalten Sie ggf. den Wireless-Betrieb ein.
 - Tippen Sie auf **Start**.
 - Halten Sie die Taste an einem WPS-fähigen Router oder anderen Netzwerkgerät gedrückt, um WPS zu aktivieren.




 **Hinweis** Vom Produkt wird ein Timer gestartet, der ungefähr zwei Minuten läuft. In dieser Zeit muss die entsprechende Taste am Netzwerkgerät gedrückt werden.

- Tippen Sie auf **OK**.
- c. Installieren Sie die Software.

Verwenden der PIN-Methode

- a. Wählen Sie die Einrichtungsmethode aus. Vergewissern Sie sich, dass die PIN-Methode von Ihrem WPS-fähigen Wireless-Router unterstützt wird.
 - Tippen Sie in der Startanzeige auf die Pfeiltaste nach rechts und dann auf das Symbol **Wireless**.
 - Tippen Sie auf **WiFi Protected Setup**.
 - Tippen Sie auf **PIN**.
- b. Richten Sie die Wireless-Verbindung ein.
 - Tippen Sie auf **Start**.
 - Schalten Sie ggf. den Wireless-Betrieb ein.

 **Hinweis** Vom Produkt wird ein Timer gestartet, der ungefähr fünf Minuten läuft. In dieser Zeit muss die entsprechende PIN auf dem Netzwerkgerät eingegeben werden.

- Tippen Sie auf **OK**.
- c. Installieren Sie die Software.


Verwandte Themen

- [Tipps zum Einrichten und Verwenden eines Netzwerkdruckers auf Seite 32](#)

Wireless mit einem Router (Infrastrukturnetzwerk)

Sie benötigen Folgendes, um den HP Photosmart mit einem integrierten Wireless WLAN 802.11 Netzwerk zu verbinden:

- Ein Wireless 802.11b/g/n Netzwerk mit einem Wireless-Router oder Zugriffspunkt.

 **Hinweis** 802.11n unterstützt nur 2,4 GHz.

- Einen Desktop- oder Laptop-Computer mit Unterstützung für Wireless-Netzwerke oder eine Netzwerkkarte (NIC). Der Computer muss mit dem Wireless-Netzwerk verbunden sein, in dem Sie den HP Photosmart installieren möchten.
- Breitband-Internetzugang (empfohlen) über ein Kabel- oder DSL-Modem.
Wenn Sie Ihren HP Photosmart mit einem Wireless-Netzwerk verbinden, das über einen Internetzugang verfügt, empfiehlt HP die Verwendung eines Wireless-Routers (Zugriffspunkt oder Basisstation), der das DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) verwendet.
- Netzwerkname (SSID).
- WEP-Schlüssel oder WPA-Kennwortschlüssel (bei Bedarf).

So verbinden Sie das Produkt mithilfe des Wireless-Einrichtungsassistenten


1. Notieren Sie sich den Netzwerknamen (SSID) sowie den WEB-Schlüssel oder den WPA-Kennwortschlüssel.
2. Starten Sie den Wireless-Einrichtungsassistenten.
 - a. Tippen Sie in der Startanzeige auf die Pfeiltaste nach rechts und dann auf das Symbol **Wireless**.
 - b. Tippen Sie auf **Wireless-Einrichtungsassistent**.
3. Stellen Sie eine Verbindung zum Wireless-Netzwerk her.
 - ▲ Wählen Sie Ihr Netzwerk in der Liste der erkannten Netzwerke aus.
4. Befolgen Sie die Anweisungen.
5. Installieren Sie die Software.

Verwandte Themen

- [Tipps zum Einrichten und Verwenden eines Netzwerkdruckers auf Seite 32](#)

Wechseln von einer USB-Verbindung zu einem Wireless-Netzwerk

Wenn der Drucker bei der anfänglichen Einrichtung und der Installation der Software über ein USB-Kabel direkt mit dem Computer verbunden war, können Sie problemlos zu einer Wireless-Netzwerkverbindung wechseln. Sie benötigen ein Wireless 802.11b/g/n Netzwerk mit einem Wireless-Router oder Zugriffspunkt (Access Point).

 **Hinweis** 802.11n unterstützt nur 2,4 GHz.

So wechseln Sie von einer USB-Verbindung zu einem Wireless-Netzwerk

Befolgen Sie die Anweisungen für Ihr Betriebssystem:

1. Windows:
 - a. Klicken Sie im Menü **Start** auf dem Computer auf **Alle Programme** und dann auf **HP**.
 - b. Klicken Sie auf **HP Photosmart 6510 series** und dann auf **Druckereinrichtung & Softwareauswahl**. Klicken Sie anschließend auf **Bei Drucker Verbindung von USB zu Wireless wechseln**.
 - c. Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen.
2. Mac:
 - a. Tippen Sie auf dem Druckerdisplay in der Startanzeige auf die Pfeiltaste nach rechts.
 - b. Tippen Sie auf das Symbol **Wireless** und dann auf **Wireless-Einrichtungsassistent**.
 - c. Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen, um den Drucker zu verbinden.
 - d. Verwenden Sie den **HP Einrichtungsassistenten** unter Programme/Hewlett-Packard/Dienstprogramme, um bei der Softwareverbindung für diesen Drucker zu Wireless zu wechseln.

Verbinden eines neuen Druckers

So verbinden Sie einen neuen Drucker über die Druckersoftware

Wenn die Verbindung zwischen Drucker und Computer nicht hergestellt wurde, müssen Sie die Verbindung über die Druckersoftware herstellen. Wenn ein weiterer neuer Drucker desselben Modells mit dem Drucker verbunden werden soll, müssen Sie die Druckersoftware nicht erneut installieren. Befolgen Sie die Anweisungen für Ihr Betriebssystem:

1. Windows:
 - a. Klicken Sie im Menü **Start** auf dem Computer auf **Alle Programme** und dann auf **HP**.
 - b. Klicken Sie auf **HP Photosmart 6510 series** und dann auf **Druckerverbindungen und -software**. Klicken Sie anschließend auf **Neuen Drucker verbinden**.
 - c. Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen.
2. Mac:
 - a. Tippen Sie auf dem Druckerdisplay in der Startanzeige auf die Pfeiltaste nach rechts.
 - b. Tippen Sie auf das Symbol **Wireless** und dann auf **Wireless-Einrichtungsassistent**.
 - c. Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen, um den Drucker zu verbinden.
 - d. Verwenden Sie den **HP Einrichtungsassistenten** unter Programme/Hewlett-Packard/Dienstprogramme, um bei der Softwareverbindung für diesen Drucker zu Wireless zu wechseln.

Ändern der Netzwerkeinstellungen

Wenn die Wireless-Einstellungen geändert werden sollen, die zuvor für ein Netzwerk konfiguriert wurden, müssen Sie den Wireless-Einrichtungsassistenten über das Druckerdisplay ausführen.

So führen Sie den Wireless-Einrichtungsassistenten aus, um die Netzwerkeinstellungen zu ändern

1. Tippen Sie auf dem Druckerdisplay in der Startanzeige auf die Pfeiltaste nach rechts und dann auf das Symbol **Wireless**.
2. Tippen Sie im Menü „Wireless“ auf **Wireless-Einrichtungsassistent**.
3. Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen, um die Netzwerkeinstellungen zu ändern.


Tipps zum Einrichten und Verwenden eines Netzwerkdruckers

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

- Vergewissern Sie sich, dass der Wireless-Router eingeschaltet ist, wenn Sie den Drucker in einem Wireless-Netzwerk einrichten. Der Drucker sucht nach Wireless-Routern und listet die Namen der erkannten Netzwerke auf dem Display auf.
- Tippen Sie zum Überprüfen der Wireless-Verbindung auf dem Bedienfeld auf **Wireless**. Wird **Wireless Aus** angezeigt, tippen Sie auf **Einschalten**.
- 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 Konfigurieren Ihres Netzwerks und des Druckers für Wireless-Druck. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Vorgehensweise zum Auffinden der Sicherheitseinstellungen für das Netzwerk. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Informationen zum Netzwerkdiagnoseprogramm (nur Windows) und weitere Tipps zur Fehlerbehebung. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Vorgehensweise zum Wechseln von einer USB- zu einer Wireless-Verbindung. Weitere Informationen finden Sie unter [Wechseln von einer USB-Verbindung zu einem Wireless-Netzwerk auf Seite 31](#).
- Vorgehensweise zum Verwenden Ihrer Firewall und Ihrer Antivirusprogramme während der Druckereinrichtung. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)


Tools für erweiterte Druckerverwaltung (für Netzwerkdrucker)

Wenn der Drucker mit einem Netzwerk verbunden ist, können Sie mit dem eingebetteten Webserver Statusinformationen anzeigen, Einstellungen ändern und den Drucker von Ihrem Computer aus verwalten.

 **Hinweis** Zum Anzeigen oder Ändern bestimmter Einstellungen benötigen Sie möglicherweise ein Kennwort. Sie können den eingebetteten Webserver öffnen und verwenden, ohne mit dem Internet verbunden zu sein. In diesem Fall sind jedoch nicht alle Funktionen verfügbar.

- [So öffnen Sie den eingebetteten Webserver](#)
- [Informationen zu Cookies](#)

So öffnen Sie den eingebetteten Webserver

 **Hinweis** Der Drucker muss sich in einem Netzwerk befinden und über eine IP-Adresse verfügen. Die IP-Adresse des Druckers finden Sie, indem Sie auf dem Bedienfeld auf die Taste **Wireless** tippen oder indem Sie eine Netzwerkkonfigurationsseite drucken.


Geben Sie in einem unterstützten Webbrowser auf Ihrem Computer die IP-Adresse oder den Hostnamen ein, die/der dem Drucker zugeordnet wurde.

Wenn die IP-Adresse beispielsweise 192.168.0.12 lautet, geben Sie folgende Adresse in einen Webbrowser wie den Internet Explorer ein: `http://192.168.0.12`.

Informationen zu Cookies

Der eingebettete Webserver (EWS, Embedded Web Server) speichert sehr kleine Textdateien (Cookies) auf der Festplatte, wenn Sie damit arbeiten. Diese Dateien dient dazu, Ihren Computer zu erkennen, wenn Sie den EWS das nächste Mal aufrufen. Wenn Sie beispielsweise die EWS-Sprache konfigurieren, wird diese Einstellung in einem Cookie abgelegt, sodass die Seiten beim nächsten Zugreifen auf den EWS in der betreffenden Sprache angezeigt werden. Manche Cookies werden am Ende jeder Sitzung gelöscht (z. B. das Cookie, in dem die ausgewählte Sprache gespeichert ist). Andere Cookies bleiben so lange auf dem Computer gespeichert, bis sie manuell gelöscht werden (z. B. das Cookie, in dem die benutzerdefinierten Einstellungen gespeichert sind).

Sie können Ihren Browser wahlweise so konfigurieren, dass Cookies automatisch angenommen werden oder jedes Mal nachgefragt wird, wenn ein Cookie angeboten wird. In letzterem Fall können Sie Cookies einzeln annehmen oder ablehnen. Sie können mit Ihrem Browser auch unerwünschte Cookies entfernen.

 **Hinweis** Wenn Sie Cookies deaktivieren, sind je nach Drucker eine oder mehrere der folgenden Funktionen nicht mehr verfügbar:

- Wiederaufnahme der Anwendung an dem Punkt, an dem sie beendet wurde (besonders sinnvoll beim Verwenden von Einrichtungsassistenten).
- Merken der Spracheinstellung für den EWS-Browser.
- Personalisieren der EWS-Startseite.

Informationen darüber, wie Sie Ihre Datenschutz- und Cookie-Einstellungen ändern oder Cookies anzeigen oder löschen können, finden Sie in der Dokumentation Ihres Webbrowsers.

9 Lösen von Problemen

Dieser Abschnitt enthält folgende Themen:

- [Abrufen weiterer Hilfe](#)
- [Lösen von Druckproblemen](#)
- [Lösen von Problemen beim Kopieren und Scannen](#)
- [Lösen von Netzwerkproblemen](#)
- [HP Support](#)

Abrufen weiterer Hilfe

Weitere Informationen und Hilfe zu Ihrem HP Photosmart erhalten Sie, indem Sie ein Schlüsselwort in das Feld **Suchen** links oben im Help Viewer eingeben. Titel verwandter Themen – für lokale und online verfügbare Themen – werden aufgelistet.



[Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)

Lösen von Druckproblemen

Vergewissern Sie sich, dass der Drucker eingeschaltet und Papier im Papierfach eingelegt ist. Wenn weiterhin kein Druck möglich ist, können Sie mithilfe des von HP bereitgestellten Dienstprogramms „Print Diagnostic“ (nur Windows) viele Probleme lösen, bei denen die Meldung „Drucken nicht möglich“ angezeigt wird.



[Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)

Wenn die Druckqualität nicht zufrieden stellend ist, versuchen Sie wie folgt, die Druckqualität zu verbessern:

- Verwenden Sie den Bericht zum Druckerstatus und zur Druckqualität, um Probleme mit dem Drucker und der Druckqualität zu diagnostizieren. Tippen Sie in der Startanzeige auf die Pfeiltaste nach rechts und dann auf **Einrichtung** und **Extras**. Tippen Sie auf die Pfeiltaste nach unten, um in den Optionen zu blättern. Tippen Sie dann auf **Druckerstatusbericht** oder **Druckqualitätsbericht**. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Sind in Ausdrucken Farben oder Linien falsch ausgerichtet, richten Sie den Drucker aus. Weitere Informationen finden Sie unter [Ausrichten des Druckers auf Seite 26](#).
- Wenn sich auf Ausdrucken verschmierte Tinte befindet, versuchen Sie, dieses Problem über das Druckerdisplay zu beseitigen. Weitere Informationen finden Sie unter [Entfernen verschmierter Tinte auf Seite 23](#).

Lösen von Problemen beim Kopieren und Scannen

Von HP wird ein Dienstprogramm „Scan Diagnostic“ (nur Windows) bereitgestellt, das Ihnen bei der Lösung vieler Probleme hilft, bei denen die Meldung „Scan nicht möglich“ angezeigt wird.

Weitere Informationen zum Lösen von Problemen beim Scannen. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)

Weitere Informationen zum Lösen von Problemen beim Kopieren. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)

Lösen von Netzwerkproblemen

Überprüfen Sie die Netzwerkkonfiguration, oder drucken Sie den Wireless-Testbericht, um weitere Anhaltspunkte zum Diagnostizieren von Problemen bei Netzwerkverbindungen zu erhalten.

So überprüfen Sie die Netzwerkkonfiguration und drucken den Wireless-Testbericht


1. Tippen Sie in der Startanzeige auf die Pfeiltaste nach rechts und dann auf das Symbol **Wireless**.
2. Verwenden Sie im Menü **Wireless-Einst.** die Pfeiltaste nach unten, um in den Optionen zu blättern. Tippen Sie dann auf **Netzwerkkonfiguration anzeigen** oder **Wirel.-Testbericht drucken**.

Klicken Sie auf die Links weiter unten, um weitere Informationen zum Lösen von Netzwerkproblemen zu erhalten.

- Weitere Informationen zum Wireless-Druck. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Vorgehensweise zum Auffinden der Sicherheitseinstellungen für das Netzwerk. [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)
- Informationen zum Netzwerkdiagnoseprogramm (nur Windows) und weitere Tipps zur Fehlerbehebung. [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.](#)

Beseitigen einer Blockierung des Patronenwagens

Entfernen Sie alle Objekte wie Papier, die den Patronenwagen blockieren.

 **Hinweis** Verwenden Sie zum Beseitigen von Papierstaus keine Werkzeuge oder sonstigen Gegenstände. Gehen Sie stets vorsichtig vor, wenn Sie gestautes Papier aus dem Inneren des Produkts entfernen.

 [Klicken Sie hier, um online auf weitere Informationen zuzugreifen.](#)

Beseitigen eines Papierstaus

So beseitigen Sie einen Papierstau

1. Öffnen Sie die Zugangsklappe zu den Patronen.



2. Öffnen Sie die Papierpfadabdeckung.



3. Entfernen Sie das eingeklemmte Papier.
4. Schließen Sie die Papierfadabdeckung.



5. Schließen Sie die Zugangsklappe zu den Patronen.



6. Starten Sie den Druckvorgang erneut.

HP Support

- [Registrieren des Produkts](#)
- [Telefonischer Support durch HP](#)
- [Zusätzliche Gewährleistungsoptionen](#)

Registrieren des Produkts

Nehmen Sie sich nur ein paar Minuten Zeit für die Registrierung, um einen schnelleren Service, effizienteren Support und Hinweise zur Produktunterstützung nutzen zu können. Wenn der Drucker beim Installieren der Software nicht registriert wurde, können Sie ihn jetzt unter <http://www.register.hp.com> registrieren lassen.

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. 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 6510 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.

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. 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 auf, und wählen Sie Ihr Land/Ihre Region aus. Prüfen Sie dann im Bereich für Services und Gewährleistung, welche erweiterten Serviceangebote zur Verfügung stehen.

10 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](#)
- [Einstellen des Energiesparmodus](#)
- [Einstellen von Autom.-Aus](#)
- [Zulassungsinformationen](#)
- [Rechtliche Hinweise zu Wireless-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 haltbar für technische oder redaktionelle Fehler sowie Auslassungen.

© 2011 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.

Adobe® ist eine Marke von Adobe Systems Incorporated.

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/) 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 in der Startanzeige auf **Einrichten**.
Das Menü **Einrichten** wird angezeigt.
2. Tippen Sie auf **Voreinstellungen**.
3. Tippen Sie auf **Infos zum Patronen-Chip**.
4. Tippen Sie 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.

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.

Umgebungsbedingungen

- Empfohlener Betriebstemperaturbereich: 15 bis 32 °C (59 bis 90 °F)
- Max. Betriebstemperatur: 5 bis 40 °C (41 bis 104 °F)
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend (empfohlen); 25 °C maximaler Taupunkt
- Lagerungstemperatur: -40 bis 60 °C (-40 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.

Druckspezifikationen

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

Scanspezifikationen

- Integrierter Bildeditor
- Auflösung: bis zu 1200 x 1200 ppi optisch; erweitert 19.200 dpi (Software)
Weitere Informationen zur Auflösung in dpi finden Sie in der Scannersoftware.
- Farbdarstellung: Farbe: 48 Bit, Graustufen: 8 Bit (256 Graustufen)
- Maximale Größe beim Scannen über das Scannerglas: 21,6 x 29,7 cm

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)

Ergiebigkeit von Patronen

Weitere Informationen zur Ergiebigkeit von Patronen finden Sie auf der folgenden HP Website: www.hp.com/learnaboutsupplies.

Druckauflösung

Informationen zur Druckauflösung finden Sie in der Druckersoftware.

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

Dieser Abschnitt enthält folgende Themen:

- [Hinweise zum Umweltschutz](#)
- [Papier](#)
- [Kunststoff](#)
- [Datenblätter zur Materialsicherheit](#)
- [Leistungsaufnahme](#)
- [Recycling-Programm](#)
- [Recycling-Programm für HP Inkjet-Verbrauchsmaterialien](#)
- [Chemische Substanzen](#)
- [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/

Die Umweltschutzmerkmale Ihres Produkts

- **Informationen zum sparsamen Energieverbrauch:** Weitere Informationen zum ENERGY STAR® Zertifizierungsstatus dieses Produkts finden Sie unter [Leistungsaufnahme auf Seite 42](#).
- **Recyclingmaterialien:** Weitere Informationen zum Recycling von HP Produkten finden Sie auf folgender Website:
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

Leistungsaufnahme

Die mit dem ENERGY STAR® Logo versehenen Hewlett-Packard Druck- und Bildbearbeitungsgeräte wurden gemäß den ENERGY STAR Richtlinien für Bildbearbeitungsgeräte der US-Umweltbehörde zertifiziert. ENERGY STAR-konforme Bildgeräte tragen die folgende Kennzeichnung:



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

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/

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/

Chemische Substanzen

HP hat sich verpflichtet, seine Kunden über die Verwendung chemischer Substanzen in HP Produkten in dem Umfang zu informieren, wie es rechtliche Bestimmungen wie REACH (*Verordnung EG Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates*) vorsehen. Informationen zu den in diesem Produkt verwendeten Chemikalien finden Sie unter: www.hp.com/go/reach.

Battery disposal in the Netherlands

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

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


EU battery directive



English	<p>European Union Battery Directive 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.</p>
Français	<p>Directive sur les batteries de l'Union Européenne 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.</p>
Deutsch	<p>Batterie-Richtlinie der Europäischen Union Dieses Produkt enthält eine Batterie, die dazu dient, die Datenintegrität der Echtzeituhr sowie der Produkteinstellungen zu erhalten, und die für die Lebensdauer des Produkts ausreicht. Im Bedarfsfall sollte das Instandhalten bzw. Austauschen der Batterie von einem qualifizierten Servicetechniker durchgeführt werden.</p>
Italiano	<p>Direttiva dell'Unione Europea relativa alla raccolta, al trattamento e allo smaltimento di batterie e accumulatori 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.</p>
Español	<p>Directiva sobre baterías de la Unión Europea 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 diseñado para durar toda la vida útil del producto. El mantenimiento o la sustitución de dicha batería deberá realizarse por un técnico de mantenimiento cualificado.</p>
Česky	<p>Smernice Európskej únie pre nakladanie s bateriami Tento výrobok obsahuje batériu, ktorá slúži k uchovaniu správných dát hodín reálného času alebo nastavení výrobku. Batéria je navrhovaná tak, aby vydržala celou životnosť výrobku. Jakýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu batérie by mal previesť kvalifikovaný servisní technik.</p>
Dansk	<p>EU's batteridirektiv Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtidss- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets levetid. Service på batteriet eller udskiftning bør foretages af en uddannet servicetekniker.</p>
Nederlands	<p>Richtlijn batterijen voor de Europese Unie Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanduiding 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.</p>
Latvian	<p>Euroopa Liidu akto direktīva Tasds satdolo akus, mids kasutotaks reaalaja kella andmeilhtuse vcl tods sdtete sdltimdska. Akus on valmststulds kastma terve tods kasutdsija. Akus tods hooldsda vcl vohetds dsln kvalifstsstulds hooldsstehnik.</p>
Svensk	<p>Euroopan unionin paristodirektiivi Tämä laite sisältää pariston, jota käytetään reaaliaikaisen kellon liitteen ja laitteen asetusten säilyttämiseen. Pariston on suunniteltu kestävän laitteen koko käyttöajan ajan. Pariston mahdollinen korjaus tai vaihto on jätettävä pätevän huoltohenkilön tehtäväksi.</p>
Ελληνικά	<p>Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλεκτρικές σήλας Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακραίας της των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυθμίσεων προϊόντος και έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να διαρκεί όσο και το προϊόν. Τυχόν απόπειρες επιδιόρθωσης ή αντικατάστασης αυτής της μπαταρίας θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό.</p>
Magyar	<p>Az Európai unió telepek és akkumulátorok direktívája A termék tartalmaz egy elemet, melynek feladata az, hogy biztosítsa a valós idejű óra vagy a termék beállításainak adatintegritását. Az elem úgy van tervezve, hogy végig kitartsa a termék használatá során. Az elem bármilyen javítását vagy cseréjét csak képzett szakember végezheti el.</p>
Latvian	<p>Eiropas Savienības Bateriju direktīva Produktam ir baterija, ko izmanto reāla laika pulksteņa vai produkta iestatījumu datu integritātes saglabāšanai, un tā ir paredzēta visu produkta dzīves cikla laikā. Jebkuru atkārtu vai baterijas nomaiņu ir jāveic atbilstoši kvalificētam darbiniekam.</p>
Lietuviškai	<p>Eiropos Sąjungos baterijų ir akumuliatorių direktyva Šiame gaminyje yra baterija, kuri naudojama, kad būtų galima prižiūrėti realaus laiko laikrodžio veikimą arba gaminių nuostatas; ji skirta veikti viso gaminio eksploatavimo laiką. Bet kokius šios baterijos aptarnavimo arba keitimo darbus turi atlikti kvalifikuotas aptarnavimo technikas.</p>
Polski	<p>Direktywa Unii Europejskiej w sprawie baterii i akumulatorów Produkt zawiera baterię wykorzystywaną do zachowania integralności danych zegara czasu rzeczywistego lub ustawień produktu, która przetrzymuje działanie produktu. Przelagł lub wymiana baterii powinna być wykonywana wyłącznie przez uprawnionego technika serwisu.</p>
Português	<p>Directiva sobre baterias da União Europeia 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 projetado para ter o mesmo duração que este. Qualquer tentativa de consertar ou substituir essa bateria deve ser realizada por um técnico qualificado.</p>
Slovenščina	<p>Smernica Európskej únie pre zaobchádzanie s bateriami Tento výrobok obsahuje batériu, ktorá slúži na uchovanie správnych údajov hodín reálného času alebo nastavení výrobku. Batéria je skonštruovaná tak, aby vydržala celú životnosť výrobku. Akýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu batérie by mal vykonať kvalifikovaný servisní technik.</p>
Slovenščina	<p>Directiva Európske unije o baterijah in akumulatorjih V tem izdelku je baterija, ki zagotavlja natančnost podatkov ure v realnem času ali nastavitev izdelka v celotni življenjski dobi izdelka. Kakršno koli popravilo ali zamenjava te baterije lahko izvede le pooblaščen tehnik.</p>
Svenska	<p>EU:s batteridirektiv Produkten innehåller ett batteri som används för att upprätthålla data i realtidsklockan och produktinställningarna. Batteriet ska räkna produktens hela livslängd. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.</p>
Български	<p>Директива за батерии на Европейския съюз 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. Сервизът или замената на батериите трябва да се извършва от квалифициран техник.</p>
Română	<p>Directiva Uniunii Europene referitoare la baterii 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 lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat.</p>

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 stellen Sie die Zeit für den Energiesparmodus ein oder deaktivieren Sie den Energiesparmodus:


1. Tippen Sie in der Startanzeige auf **Einrichten**.



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 **Nach 15 Minuten**, **Nach 5 Minuten** oder **Aus**.

Einstellen von Autom.-Aus

Wenn die Funktion „Autom.-Aus“ eingeschaltet ist, wird der Drucker automatisch nach zweistündiger Inaktivität ausgeschaltet. Dadurch wird Energie gespart. Über das Netzwerk gesendete Druckaufträge gehen jedoch verloren, wenn der Drucker ausgeschaltet ist.

 **Hinweis** Diese Funktion ist standardmäßig eingeschaltet. Erfolgt jedoch eine Verbindung des Druckers mit dem Netzwerk, wird sie automatisch deaktiviert. Sie müssen sie manuell erneut einschalten. Sobald die Funktion manuell eingeschaltet wurde, bleibt sie aktiviert und wird bei keinem Ereignis mehr automatisch deaktiviert.

So schalten Sie „Autom.-Aus“ ein oder aus

1. Tippen Sie in der Startanzeige auf **Einrichten**.



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

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](#)
- [Europäische Union – Rechtlicher Hinweis](#)
- [Notice to users in Korea](#)

- [Notice to users in Germany](#)
- [Noise emission statement for Germany](#)

Zulassungsmodellnummer

Dem Gerät wurde zu Identifizierungszwecken eine modellspezifische Zulassungsnummer zugewiesen. Die Zulassungsmodellnummer Ihres Produkts lautet SNPRB-1101-01. Diese Modellidentifikationsnummer darf nicht mit dem Produktnamen (z. B. HP Photosmart 6510 series) oder der Modellnummer (z. B. CQ761) 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。

Europäische Union – Rechtlicher Hinweis

Produkte mit CE-Kennzeichnung erfüllen die folgenden EU-Richtlinien:

- Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG
- Richtlinie 2004/108/EG über die elektromagnetische Verträglichkeit
- Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG, sofern anwendbar



Die CE-Konformität dieses Produkts ist dann gegeben, wenn das Produkt mit dem richtigen, das CE-Zeichen tragenden Netzteil von HP betrieben wird.

Wenn das Produkt mit Telekommunikationsfunktionalität ausgestattet ist, erfüllt es auch die grundlegenden Anforderungen der folgenden EU-Richtlinie:

- Richtlinie 1999/5/EG über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen

Die Einhaltung dieser Richtlinien impliziert die Konformität mit den entsprechenden harmonisierten europäischen Standards (europäischen Normen). Diese sind in der EU-Konformitätserklärung (in englischer Sprache) aufgelistet, die von HP für das Produkt oder die Produktfamilie entweder in die Produktdokumentation eingefügt oder auf der folgenden Website bereitgestellt wird: www.hp.com/go/certificates (Produktnummer in das Suchfeld eingeben).

Die Konformität wird am Produkt durch eine der folgenden Konformitätskennzeichnungen angezeigt:

	<p>Für Produkte, die nicht zur Telekommunikation dienen, und für harmonisierte EU-Normen erfüllende Telekommunikationsprodukte wie Bluetooth® in der Leistungsklasse unter 10 mW.</p>
	<p>Für Telekommunikationsprodukte, die nicht EU-weit harmonisierte Normen erfüllen (in diesem Fall wird zwischen CE und dem Ausrufezeichen (!) die vierstellige Nummer der benannten Stelle eingefügt).</p>

Weitere Informationen finden Sie auf dem Produktetikett.

Die Telekommunikationsfunktionalität dieses Produkts kann in den folgenden EU- und EFTA-Ländern genutzt werden: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Island, Italien, Lettland, Liechtenstein, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Slowakische Republik, Slowenien, Schweden, Schweiz, Spanien, Tschechische Republik, Ungarn und Zypern.

Die Telefonschnittstelle (nicht für alle Produkte verfügbar) dient der Herstellung von Verbindungen zu analogen Telefonnetzen.

Produkte mit WLAN-Geräten

- In einigen Ländern gelten für den Betrieb von WLAN-Netzwerken spezielle Auflagen oder Anforderungen, z. B. hinsichtlich der ausschließlichen Nutzung in geschlossenen Räumen oder hinsichtlich der Beschränkung der verfügbaren Kanäle. Vergewissern Sie sich, dass die landesspezifischen Einstellungen des kabellosen Netzwerks korrekt sind.

Frankreich

- Für den 2,4 GHz WLAN-Betrieb dieses Produkts gelten bestimmte Einschränkungen: Das Produkt kann in geschlossenen Räumen das gesamte Frequenzband von 2400 MHz bis 2483,5 MHz (Kanäle 1 bis 13) nutzen. Für die Verwendung im Freien steht nur das Frequenzband von 2400 MHz bis 2454 MHz (Kanäle 1 bis 7) zur Verfügung. Aktuelle Informationen finden Sie hier: www.arcep.fr.

Bei Fragen zur Normenkonformität wenden Sie sich bitte an:

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

GS-Erklärung (Deutschland)

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Noise emission statement for Germany

Geräuschemission

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

Rechtliche Hinweise zu Wireless-Produkten

Dieser Abschnitt enthält folgende Informationen über gesetzliche Regelungen zu Wireless-Produkten:

- [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

Products with 2.4-GHz wireless LAN devices

France

L'utilisation de cet équipement (2.4 GHz Wireless LAN) est soumise à certaines restrictions: Cet équipement peut être utilisé à l'intérieur d'un bâtiment en utilisant toutes les fréquences de 2400 à 2483.5 MHz (Chaîne 1-13). Pour une utilisation en environnement extérieur, vous devez utiliser les fréquences comprises entre 2400-2454 MHz (Chaîne 1-9). Pour les dernières restrictions, voir <http://www.arcep.fr>

Italia

E' necessaria una concessione ministeriale anche per l'uso del prodotto. Verifici per favore con il proprio distributore o direttamente presso la 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

B

Bedienfeld

- Elemente 7
- Tasten 7

D

Dauer des telefonischen Supports

- Dauer des Supports 37

Drucken

- Spezifikationen 40

G

Gewährleistung 38

K

Kopie

- Spezifikationen 40

N

Nach Ablauf des Support-Zeitraums 38

Netzwerk

- Netzwerkkarte 29, 30

Netzwerkkarte 29, 30

R

Rechtliche Hinweise

- Wireless-Produkte 47

Recycling

- Druckpatronen 42

S

Scannen

- Scanspezifikationen 40

Support

- Gewährleistung 38

Systemanforderungen 40

T

Tasten, Bedienfeld 7

Technische Daten

- Druckspezifikationen 40

- Kopierspezifikationen 40

- Scanspezifikationen 40

- Systemanforderungen 40

- Umgebungsbedingungen 40

Telefonischer Support 37

U

Umgebung

- Programm zur umweltfreundlichen
Produktherstellung 41

Umwelt

- Umgebungsbedingungen 40

Z

Zulassungsinformationen

Zulassungsmodell-nummer 45

