

目次

1	HP Photosmart 5510 series ヘルプ	3
2	HP Photosmart を知ろう プリンター各部の名称 コントロール パネルの機能	5 7
3	使用方法	9
4	<mark>印刷</mark> メモリ カードから写真を印刷する どこからでも印刷 アプリケーションの管理 印刷完了のヒント	11 14 15 16
5	<mark>コピーとスキャン</mark> テキストまたは画像付きの文書のコピー コンピューターまたはメモリ カードへのスキャン コピーとスキャン完了のヒント	19 21 22
6	<mark>カートリッジの使用</mark> 推定インクレベルの確認 プリントヘッドの自動クリーニング インクのにじみのクリーニング カートリッジの交換 プリンターの調整 インク サプライ品の注文 カートリッジ保証情報 カートリッジ取り扱いのヒント	25 26 26 28 29 29 29 30
7	接続方式 ネットワークへの HP Photosmart の追加 USB 接続からワイヤレス ネットワークへの変更 新しいプリンターを接続する ネットワーク設定を変更する ネットワークに接続されたプリンターをセットアップして使用するためのヒント 高度なプリンター管理ツール (ネットワーク接続されたプリンター用)	31 33 34 34 34 35
8	問題の解決法 詳細情報の利用	37 37 39 39 39 40 40

9 技術情報

注意	47
カートリッジ チップの情報	47
仕様	48
環境保全のためのプロダクト スチュワード プログラム	
規制に関する告知	55
無線に関する規制	
索引	61

1 HP Photosmart 5510 series ヘルプ

HP Photosmart の詳細については、以下を参照してください。

- 5 ページの [HP Photosmart を知ろう]
- ・ 9ページの [使用方法]
- ・ 11 ページの [印刷]
- 19ページの [コピーとスキャン]
- 25 ページの [カートリッジの使用]
- 31ページの[接続方式]
- 47 ページの [技術情報]
- ・ 37 ページの [問題の解決法]

2 HP Photosmart を知ろう

- プリンター各部の名称
- <u>コントロール パネルの機能</u>

プリンター各部の名称

• HP Photosmart の正面および上面図



• HP Photosmart の背面図



- 20 後部 USB ポート
- 21 電源接続。 HP 提供の電源コード以外は使用しないでください。

コントロール パネルの機能

ナビゲーション キーをタッチして、2 つのホーム画面間を移動します。



1	[ホーム]: [ホーム] 画面に戻ります。この画面は、プリンターの電源をオンにしたときに最初に 表示される画面です。
2	[ヘルプ] : [ホーム] 画面では、すべてのヘルプ トピックを表示します。 他の画面では、現在の 操作で役立つ、ディスプレイに関する情報またはアニメーションを表示します。
3	[ナビゲーション キー] :写真と Apps の 2 つのホーム画面を移動できます。
4	[戻る]:前の画面に戻ります。
5	[キャンセル]:現在の操作を停止します。
6	[写真] : [写真] メニューを開きます。 ここから、写真の表示と印刷、または印刷済みの写真の再 印刷を行うことができます。
7	[コピー]: コピーの種類を選択したり、コピーの設定を変更する [コピー] メニューを開きます。
8	[スキャン] :スキャンの送信先を指定する [スキャン] メニューを開きます。
9	[Apps]:塗り絵、パズルなど、Web上の情報にすばやく簡単にアクセスし、印刷することができます。
10	[セットアップ] : [セットアップ] メニューが開きます。ここでは、基本設定の変更と、ツールを 使ったメンテナンス機能の実行が可能です。
11	[ワイヤレス]: ワイヤレス状態を確認したり、ワイヤレス設定を変更する [ワイヤレス設定] メニ ューを開きます。 ワイヤレス テスト レポートを印刷して、ネットワーク接続問題の診断に役立 てることもできます。
12	[インク]:カートリッジごとの推定インクレベルが表示されます。インクレベルが最小レベル 以下になると警告記号が表示されます。

3 使用方法

ここでは、Appsの管理やスキャン、コピーの作成など、一般的なタスクへのリンクを示します。

- 12ページの [メディアのセット]
- 26ページの [カートリッジの交換]
- 15ページの [アプリケーションの管理]
- 14 ページの [ePrint の使用方法]

- 37 ページの [紙詰まりの解消]
- 19 ページの [テキストまたは画像付きの文書のコピー]
- 21 ページの [コンピューターまたはメ モリ カードへのスキャン]
- ・ 37 ページの [問題の解決法]

4 印刷



11 ページの [メモリ カードから写真を印刷する]



14 ページの [どこからでも印刷]



15 ページの [アプリケーションの管理]

関連トピック

12ページの[メディアのセット]
 16ページの[印刷完了のヒント]

メモリ カードから写真を印刷する

メモリ カードから写真を印刷するには

- 1. 用紙トレイにフォト用紙をセットします。
- 2. 延長排紙トレイが開いていることを確認します。
- 3. メモリ カードをメモリ カード スロットに挿入します。



- 4. [ホーム] 画面で [写真] にタッチすると、[写真] メニューが表示されます。
- 5. [写真] メニューで [表示と印刷] をタッチすると、写真が表示されます。
- 6. 印刷する写真を選択します。
- 7. 印刷する写真枚数を指定する場合は、上下矢印をタッチします。
- 選択した写真を編集する場合は、[編集]をタッチしてオプションを選択します。
 写真の回転、トリミング、または[写真の修正]のオン/オフの切り替えが可能です。

- [プレビュー]をタッチして、選択した写真をプレビューします。レイアウト、用紙の種類、赤目除去、または日付スタンプを調整する場合は、[設定]をタッチして選択した写真をタッチします。新しい設定をデフォルトとして保存することもできます。
- 10印刷を開始するには、[印刷]をタッチします。

関連トピック

12ページの[メディアのセット]
 16ページの[印刷完了のヒント]

メディアのセット

▲ 次のいずれかを実行してください。

小さなサイズの用紙のセット

a. 用紙トレイを引き出し、横方向用紙ガイドを外側にスライドさせ、セットされ ている他のメディアがあればそれらをすべて取り外します。



b. 用紙をセットします。

□ 短辺側を奥に、印刷面を下にしてフォト用紙の束を用紙トレイに挿入します。



□ フォト用紙を奥の方にセットします。

② 注記 お使いのフォト用紙にミシン目付きのタブがある場合は、そのタブ が手前にくるようにフォト用紙をセットしてください。

□ 横方向用紙ガイドを、用紙の端に当たって止まるまでスライドさせます。



□ 延長排紙トレイを開きます。

フルサイズ用紙のセット

a. 横方向用紙ガイドを外側にスライドさせ、セットされている他のメディアがあ ればそれらをすべて取り外します。



b. 用紙をセットします。
 □ 短辺側を奥に、印刷面を下にして用紙の束を用紙トレイに挿入します。



□ 用紙を奥の方にセットします。

□ 横方向用紙ガイドを、用紙の端に当たって止まるまでスライドさせます。



□ 延長排紙トレイを開きます。

どこからでも印刷

HP の無料 [ePrint] サービスを使用するといつでもどこからでも電子メールを使って簡単に 印刷できます。 コンピューターまたはモバイル デバイスから電子メールをプリンターの電 子メール アドレスに転送するだけで、電子メール メッセージとプリンターが対応する添付フ ァイルを印刷できます。

- プリンターはワイヤレス ネットワークでインターネットに接続されている必要があります。 コンピューターへの USB 接続経由では [ePrint] は使用できません。
- 添付ファイルは、元のフォントやレイアウトオプションによってはファイルを作成した ソフトウェアによる表示とは異なって印刷される場合があります。
- [ePrint] の製品アップデートは無償で提供されます。 特定の機能を使用できるようにす るには、アップデートが必要になる場合があります。

関連トピック

14 ページの [プリンターは保護されています]
 14 ページの [ePrint の使用方法]
 15 ページの [HP ePrintCenter Web サイトの使用]

プリンターは保護されています

承認されていない電子メールの送受信を避けるため、HP ではプリンターに対しランダムの 電子メール アドレスを割り当て、このアドレスが広く知られることがないようにします。 [ePrint] には業界標準のスパム フィルター機能が備わっており、電子メールと添付ファイル を印刷専用フォーマットに変換してウィルス感染や有害なコンテンツを制限しています。 ただし、[ePrint] サービスは電子メールの内容によるフィルタリングを行いません。このた め好ましくない素材や著作権を持つ素材の印刷まで防止することはできません。

詳細情報と使用条件については、[HP ePrintCenter] Web サイトにアクセスします。 www.hp.com/go/ePrintCenter

ePrint の使用方法

ePrint を使用するには、プリンターがワイヤレス ネットワークに接続されており、インター ネット アクセスと Web サービスが有効になっていることを確認します。

第4章

ePrint を使用するには

- 1. ワイヤレス機能をオンにして、ワイヤレス ネットワークに接続します。
 - a. コントロール パネルの [ワイヤレス] ボタンをタッチして、ワイヤレス状態を確認します。 [接続] と表示され、IP アドレス、ネットワーク名などの詳細が示されている場合、プリンターはネットワークにワイヤレス接続されています。
 - b. [ワイヤレス オフ] と表示されている場合、[オンにする] をタッチすると、プリンターがネットワークへのワイヤレス接続を試みます。 以前にワイヤレス ネットワーク接続をセットアップしていない場合、画面の指示に従ってワイヤレス ネットワーク接続をセットアップします。
- 2. Web サービスを有効にします。
 - a. コントロール パネルの [ePrint] をタッチして、Web サービスの状態を確認し ます。 ePrint 電子メール アドレスが表示され、[ePrint ステータス] に [接続]、 [ePrint 機能] に[オン] と表示されている場合、Web サービスは有効になってお り、使用できる状態にあります。
 - b. [Web サービス] 画面が現れた場合、[はい] をタッチして Web サービスを有効にします。
 [サーバ接続エラー] 画面が現れた場合、[再試行] をタッチするか、[プロキシの入力] をタッチして Web プロキシ設定を設定します。
- 3. コントロール パネルの [ePrint] をタッチします。 [Web サービスの概要] 画面から、プリンターの電子メール アドレスを取得します。
- 作成した電子メールをコンピューターやモバイル デバイスからプリンターの電子 メール アドレスに、いつでもどこからでも送信できます。 電子メール メッセージ とプリンターが対応する添付ファイルを印刷できます。

HP ePrintCenter Web サイトの使用

HP の無料 ePrintCenter Web サイトを使用すると、[ePrint] のセキュリティの強化およびプ リンターへの電子メール送信を許可する電子メール アドレスの指定を行うことができま す。 製品のアップデートおよびその他の [Apps]、さらにその他の無償のサービスも取得で きます。

詳細情報と使用条件については、**[HP ePrintCenter]** Web サイトにアクセスします。 www.hp.com/go/ePrintCenter

アプリケーションの管理

HP の無料サービス [Apps] を設定することで、コンピューターを使用しないで Web からペ ージを印刷します。国または地域によって利用可能なアプリケーションを使用して、塗り 絵、カレンダー、パズル、レシピ、地図などを印刷できます。

[Apps] 画面で [登録] をタッチしてインターネットに接続してその他のアプリケーションを 追加します。 Apps を使用するには Web サービスを有効にしておく必要があります。 Apps を管理するには

- 1. Apps を追加する
 - a. [ホーム] 画面で [Apps] をタッチし、[その他の情報] アイコンをタッチします。
 - **b**. 追加する App アイコンをタッチします。
 - **c**. **[追加]** をタッチして確定します。
- 2. Apps を削除する
 - a. [ホーム] 画面で [Apps] をタッチし、[その他の情報] アイコンをタッチします。
 - **b**. 1 つまたは複数の App アイコンをタッチして、削除する App を選択します。
 - c. [はい] をタッチして確定します。

詳細情報と使用条件については、[HP ePrintCenter] Web サイトにアクセスします。 www.hp.com/go/ePrintCenter

印刷完了のヒント

正常に印刷するには、次のヒントを参考にしてください。

コンピューターから印刷するためのヒント

コンピューターからドキュメント、写真、または封筒を印刷する場合、次のリンクをクリックします。 使用しているオペレーティング システムに応じた手順が、オンラインで表示されます。

- コンピューターからドキュメントを印刷する方法について説明します。
 <u>詳細については</u>
 <u>ここをクリックしてオンラインに接続します</u>。
- コンピューターに保存されている写真を印刷する方法について説明します。印刷解像度、 および最大 dpi 解像度の実現方法について説明します。<u>詳細についてはここをクリック</u> してオンラインに接続します。
- コンピューターから封筒を印刷する方法について説明します。
 <u>川ックしてオンラインに接続します</u>。

インクと用紙のヒント

- HP 純正カートリッジを使用します。HP 純正カートリッジは、HP プリンターで最高の性能が得られるように設計され、何度もテストされています。
- カートリッジにインクが十分にあることを確認します。 推定インク レベルを表示するには、[ホーム] 画面の [インク] アイコンをタッチします。
- カートリッジ取り扱いに関するヒントの詳細については、30ページの[カートリッジ取り扱いのヒント]を参照してください。
- 用紙を1枚ではなく複数枚セットします。きれいでしわのない同じサイズの用紙を使用してください。セットできる用紙の種類は1回に1種類のみです。
- すべての用紙がぴったり収まるように、用紙トレイの横方向用紙ガイドを調整してください。
 横方向用紙ガイドで用紙トレイの用紙を折らないようにしてください。
- 用紙トレイにセットした用紙の種類とサイズに合わせて印刷品質と用紙サイズ設定を指定します。
- 紙詰まりを解消するための詳細については、37ページの[紙詰まりの解消]を参照して ください。

Apps の印刷と ePrint の使用のヒント

- 写真をオンラインで共有して写真を注文する方法について説明します。
 <u>詳細については</u>
 <u>ここをクリックしてオンラインに接続します</u>。
- コンテンツを Web から簡単に印刷する Apps について説明します。 <u>詳細についてはこ</u> <u>こをクリックしてオンラインに接続します</u>。
- 電子メールと添付ファイルをプリンターに送信することによってどこからでも印刷する 方法について説明します。
 詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続しま す。
- [オートオフ]を有効にした場合、ePrintを使用するには[オートオフ]を無効にする必要があります。詳細については、55ページの[Auto Power-Off]を参照してください。

5 コピーとスキャン

- <u>テキストまたは画像付きの文書のコピー</u>
- <u>コンピューターまたはメモリカードへのスキャン</u>
- ・ <u>コピーとスキャン完了のヒント</u>

テキストまたは画像付きの文書のコピー

- ▲ 次のいずれかを実行してください。 モノクロョピーを使用する
 - a. 用紙をセットします。 □ 用紙トレイにフルサイズ用紙をセットします。



- □ 延長排紙トレイが開いていることを確認します。
- **b**. 原稿をセットします。
 - □ 製品のカバーを持ち上げます。



- ☆ ヒント 本などの厚手の原稿コピーを作成する場合、カバーを取り外すことができます。
- □ 原稿の印刷面を下にしてガラス面の右下隅に合わせてセットします。



- □ カバーを閉じます。
- **c**. コピー枚数を指定し、設定を行います。
 - □ [ホーム] 画面で [コピー] をタッチし、[モノクロ] をタッチします。
 - □ [設定] をタッチして、用紙サイズ、用紙の種類、品質、その他の設定を指定します。
 - □ ナビゲーション ボタンをタッチしてコピー枚数を変更します。
- d. コピーを開始します。
 - □ [**スタート**] をタッチします。
- カラー コピーを使用する
- **a**. 用紙をセットします。
 - □ 用紙トレイにフルサイズ用紙をセットします。



- □ 延長排紙トレイが開いていることを確認します。
- **b**. 原稿をセットします。
 - □ 製品のカバーを持ち上げます。



- ☆ ヒント 本などの厚手の原稿コピーを作成する場合、カバーを取り外すことができます。
- □ 原稿の印刷面を下にしてガラス面の右下隅に合わせてセットします。



□ カバーを閉じます。

- **c**. [コピー] を選択します。
 - ホーム画面で [コピー] をタッチし、[カラー] をタッチします。
 - □ [設定] をタッチして、用紙サイズ、用紙の種類、品質、その他の設定を指定します。
 - □ ナビゲーション ボタンをタッチしてコピー枚数を変更します。
- d. コピーを開始します。 □ [スタート] をタッチします。

関連トピック

22ページの[コピーとスキャン完了のヒント]

コンピューターまたはメモリ カードへのスキャン

コンピューターへのスキャンは、プリンターのディスプレイまたはコンピューターのプリン ター ソフトウエアから開始できます。 プリンター ディスプレイからのスキャンは、すぐに 開始できます。 ソフトウエアからのスキャンを開始すると、より多くのオプションを利用で きます。

コンピューターへのスキャンをプリンター ディスプレイから開始するには、プリンターがワ イヤレス ネットワークまたは USB ケーブルでコンピューターに接続されている必要があり ます。

プリンターが USB ケーブルでコンピューターに接続されている場合、プリンター ディスプ レイからすぐにスキャンを開始できます。

プリンターがワイヤレス ネットワーク上の Windows コンピューターに接続されている場 合、最初にソフトウェアでワイヤレス スキャンを有効にする必要があります。 コンピュータ ーの [スタート] メニューから、[すべてのプログラム] をクリックし、[HP] をクリックしま す。 [HP Photosmart 5510 series] で、[HP Photosmart 5510 series]、[スキャナ アクショ ン]、[コンピュータにスキャンの管理] の順にクリックします。

② 注記 選択により、[コンピュータにスキャン]オプションを常時アクティブにしておくことができます。こうしておくと、次回プリンターディスプレイからスキャンを開始するときにワイヤレス スキャンを再度有効にする必要がありません。

プリンター ディスプレイからコンピューターまたはメモリ カードにスキャンするには

- 1. 原稿をセットします。
 - a. 製品のカバーを持ち上げます。





b. 原稿の印刷面を下にしてガラス面の右下隅に合わせてセットします。

c. カバーを閉じます。

メモリ カードにスキャンするには、メモリ カードをメモリ カード スロットに挿入します。

コンピューターにスキャンする場合、プリンターがワイヤレス ネットワークまた は USB ケーブルでコンピューターに接続されていることを確認します。

- 3. スキャンを開始します。
 - a. [ホーム] 画面の [スキャン] をタッチします。
 - b. [コンピュータ] または [メモリ カード] をタッチして、スキャンの送信先を選択 します。

コンピューターにスキャンするには、コンピューターを選択し、スキャンの種類を選択してスキャンを開始します。 コンピューターがリストにない場合、[リストにありません] をタッチして詳細を表示します。

関連トピック

22ページの[コピーとスキャン完了のヒント]

コピーとスキャン完了のヒント

コピーとスキャンを正常に完了するには、次のヒントを参考にしてください。

- ガラス面と原稿押さえをきれいに拭きます。スキャナは、ガラス面上で検出した物を画像の一部として認識します。
- 印刷面を下にしてガラス板の右下隅に合わせて原稿をセットします。
- 書籍やその他の厚みのある原稿をコピーまたはスキャンする場合は、カバーを外してください。
- 小さな原稿から大きなコピーを作成する場合は、原稿をスキャンしてコンピューターに取り込み、スキャンソフトウェアで画像サイズを変更してから、拡大された画像のコピーを印刷します。

コピーとスキャン

- スキャンサイズ、出力の種類、スキャン解像度、ファイルの種類などを調整する場合は、 プリンターソフトウェアからスキャンを開始します。
- スキャンされたテキストが乱れていたり、欠けたりすることがないように、ソフトウェア で明度が適切に設定されていることを確認してください。

6 カートリッジの使用

- 推定インクレベルの確認
- プリントヘッドの自動クリーニング
- インクのにじみのクリーニング
- カートリッジの交換
- プリンターの調整
- <u>インク サプライ品の注文</u>
- <u>カートリッジ保証情報</u>
- カートリッジ取り扱いのヒント

推定インクレベルの確認

[ホーム] 画面で右ナビゲーション キーをタッチし、[インク] アイコンをタッチして推定イン ク レベルを表示します。

② 注記1 再充填または再生されたプリントカートリッジや、別のプリンターで使用されていたプリントカートリッジを取り付けた場合、インクレベルインジケーターが不正確であったり、表示されない場合があります。

注記2 インク レベルの警告およびインジケーターは、交換用インクを用意できるよう情報を提供します。インク残量が少ないという警告メッセージが表示されたら、印刷が滞らないよう、交換用のプリントカートリッジを準備してください。印刷の品質が使用に耐えないレベルに達するまでプリントカートリッジを交換する必要はありません。

注記 3 カートリッジ内のインクは、印刷処理のさまざまな場面で消費されます。初期化 処理で、製品とカートリッジの印刷準備を行う際や、プリントヘッドのクリーニングで、 プリントノズルをクリーニングしてインクの流れをスムーズにする際にも消費されま す。また、使用済みカートリッジ内にはある程度のインクが残っています。詳細について は、www.hp.com/go/inkusage を参照してください。

関連トピック

29 ページの [インク サプライ品の注文]
 30 ページの [カートリッジ取り扱いのヒント]

プリントヘッドの自動クリーニング

印刷品質が使用に耐えないレベルであり、インクレベルが不足しておらず非 HP 純正インクでない場合、プリンターディスプレイからプリントヘッドのクリーニングを試みてください。フルサイズ用紙をセットする必要があります。最後に情報ページが印刷されます。

プリンター ディスプレイからプリントヘッドをクリーニングするには

- [ホーム] 画面で右ナビゲーション キーをタッチします。 [セットアップ] アイコン をタッチし、[ツール] をタッチします。
- [ツール] メニューで、下矢印をタッチしてオプションをスクロールし、[プリント ヘッドのクリーニング] をタッチします。

関連トピック

29 ページの [インク サプライ品の注文]
 30 ページの [カートリッジ取り扱いのヒント]

インクのにじみのクリーニング

プリントアウトにインクのにじみが見られる場合、プリンター ディスプレイからインクのに じみのクリーニングを試みます。 この作業が終わるまで数分かかります。 フルサイズの普 通紙をセットする必要があり、用紙はクリーニング中に前後に移動します。 このとき機械音 がしますが正常の動作です。

プリンター ディスプレイからインクのにじみをクリーニングするには

- [ホーム] 画面で右ナビゲーション キーをタッチします。 [セットアップ] アイコン をタッチし、[ツール] をタッチします。
- [ツール] メニューで、下矢印をタッチしてオプションをスクロールし、[インクの にじみ解消] をタッチします。

関連トピック

29 ページの [インク サプライ品の注文]
 30 ページの [カートリッジ取り扱いのヒント]

カートリッジの交換

カートリッジを交換するには

- 1. 電源が入っていることを確認します。
- カートリッジを取り外します。
 カートリッジ アクセス ドアを開きます。



インク ホルダーが製品のインク ラベル部分に移動するまで待ちます。 b. カートリッジのタブを押して、スロットから取り外します。





新しいカートリッジを差し込みます。
 カートリッジをパッケージから取り出します。



b. オレンジのキャップをひねって取り外します。キャップは、強めにねじると取り外しやすい場合があります。



c. 色付きのアイコンを並べて、カチッと音がしてしっかりとスロットに固定されるまでカートリッジを押し込みます。





d. カートリッジ アクセス ドアを閉じます。



関連トピック

29ページの [インク サプライ品の注文]
 30ページの [カートリッジ取り扱いのヒント]

プリンターの調整

新しいカートリッジを差し込んだ後に、最良の印刷品質が得られるようにプリンターを調整 してください。 プリンターは、プリンター ディスプレイまたはプリンター ソフトウェアか ら調整できます。

プリンター ディスプレイからプリンターを調整するには

- 1. [ホーム] 画面で右ナビゲーション キーをタッチします。 **[セットアップ]** アイコン をタッチし、**[ツール]** をタッチします。
- [ツール] メニューで、下矢印をタッチしてオプションをスクロールし、[プリンタの調整] をタッチします。
- 3. 画面に表示される指示に従います。

プリンター ソフトウェアからプリンターを調整するには

使用しているオペレーティングシステムに応じて、次のいずれかの操作を行います。

- 1. Windows の場合:
 - a. コンピューターの [スタート] メニューから、[すべてのプログラム] をクリック し、[HP] をクリックします。
 - b. [HP Photosmart 5510 series] フォルダーをクリックし、[HP Photosmart 5510 series] をクリックします。

- d. [プリンタ サービス] タブをクリックし、[インクカートリッジの調整] ボタンを
- ▲ [HP Utility] を開き、[調整] をクリックし、[調整] をもう一度クリックします。 関連トピック

c. [プリンタの基本設定] をダブルクリックし、[メンテナンス タスク] をダブルク

 29 ページの [インク サプライ品の注文] 30 ページの [カートリッジ取り扱いのヒント]

インク サプライ品の注文

2. Mac の場合:

リックします。

クリックします。

交換用カートリッジの正確なモデル番号を調べるには、プリンターのカートリッジ アクセス ドアを開き、ラベルを確認します。



インク警告メッセージには、カートリッジ情報とオンライン ショッピングへのリンクも表示 されます。また、www.hp.com/buy/supplies にアクセスすれば、カートリッジ情報を確認し たり、カートリッジをオンラインで注文することができます。

図 注記 カートリッジのオンライン注文は、取り扱っていない国/地域もあります。お住まい の国/地域での取扱いがない場合は、最寄りの HP 販売代理店にカートリッジの購入方法に ついてお問い合わせください。

カートリッジ保証情報

HP カートリッジの保証は、指定された HP 製プリンティングデバイスで使用された場合に 適用されます。この保証は、詰め替え、再生、刷新、誤用、改造のいずれかを受けた HP イ ンク製品には適用されません。

保証期間内に HP インクを使い切っていないこと、保証期限が切れていないことが製品に保 証が適用される条件です。 保証期限は図のように、YYYY/MM 形式で製品に記載されていま す。



HP 限定保証条項については、製品付属の説明書(印刷物)を参照してください。

カートリッジ取り扱いのヒント

カートリッジを使用するには、次のヒントを参考にしてください。

- プリンターには、適切なカートリッジを使用します。 互換性のあるカートリッジの一覧 については、本プリンターに付属のマニュアル (印刷物) を参照してください。
- カートリッジを正しいスロットに差し込みます。各カートリッジの色とアイコンを各スロットの色とアイコンと一致させます。必ずすべてのカートリッジを正しい位置にカチッとはめ込みます。
- 新しいカートリッジを差し込んだ後に、最良の印刷品質が得られるようにプリンターを調整してください。詳細については、28ページの[プリンターの調整]を参照してください。
- プリントヘッドがきれいになっていることを確認します。詳細については、25ページの [プリントヘッドの自動クリーニング]を参照してください。
- インク残量が少ないという警告メッセージが表示されたら、印刷できなくなる前に交換用のカートリッジを準備してください。印刷品質が使用に耐えないレベルに達するまでインクカートリッジを交換する必要はありません。詳細については、26ページの[カートリッジの交換]を参照してください。
- インクホルダーが動かないというエラーが表示されたら、インクホルダーの詰まりを解 消します。詳細については、38ページの[インクホルダーの詰まりの解消]を参照して ください。

7 接続方式

- <u>ネットワークへの HP Photosmart の追加</u>
- USB 接続からワイヤレス ネットワークへの変更
- <u>新しいプリンターを接続する</u>
- <u>ネットワーク設定を変更する</u>
- <u>ネットワークに接続されたプリンターをセットアップして使用するためのヒント</u>
- <u>高度なプリンター管理ツール (ネットワーク接続されたプリンター用)</u>

ネットワークへの HP Photosmart の追加

- 31 ページの [WiFi Protected Setup (WPS)]
- 32 ページの [ルーターを使用するワイヤレス ネットワーク (インフラストラクチャ ネットワーク)]

WiFi Protected Setup (WPS)

HP Photosmart を WiFi Protected Setup (WPS) を使用してワイヤレス ネットワークに接続 するには、次のものが必要です。

□ WPS 対応ワイヤレス ルーターまたはアクセス ポイントを含むワイヤレス 802.11b/g/n ネットワーク。

🖹 **注記** 802.11n は 2.4Ghz のみをサポートします。

 ワイヤレス ネットワーク サポートまたはネットワーク インタフェース カード (NIC) を 備えたデスクトップ コンピューターやノートパソコン。コンピューターは、HP Photosmart をセットするワイヤレス ネットワークに接続されている必要があります。

WiFi Protected Setup (WPS) を使用して HP Photosmart を接続するには

▲ 以下のいずれかを実行します。

PBC (Push Button Configuration) 方式の使用

- a. セットアップ方式を選択します。 お使いの WPS 対応ワイヤレス ルーターで PBC 方式がサポートされていることを確認します。
 - [ホーム] 画面で右ナビゲーション キーをタッチし、[ワイヤレス] アイコンを タッチします。
 - □ [WiFi Protected Setup] をタッチします。
 - □ [プッシュ ボタン セットアップ] をタッチします。
- **b**. ワイヤレス接続をセットアップします。
 - □ ワイヤレス機能がオフの場合は、オンにします。
 - □ [**スタート**] をタッチします。
 - WPS 対応ルーターなどのネットワーキングデバイスの対応するボタンを押して、WPS を起動します。



② 注記 タイマーが設定された約2分の間に、ネットワーキングデバイスの 対応するボタンを押す必要があります。

□ [OK] をタッチします。

c. ソフトウェアをインストールします。

PIN 方式の使用

- a. セットアップ方式を選択します。 お使いの WPS 対応ワイヤレス ルーターで PIN 方式がサポートされていることを確認します。
 - [ホーム] 画面で右ナビゲーション キーをタッチし、[ワイヤレス] アイコンを タッチします。
 - □ [WiFi Protected Setup] をタッチします。
 - □ [PIN セットアップ] をタッチします。
- **b**. ワイヤレス接続をセットアップします。
 - □ [**スタート**] をタッチします。
 - □ ワイヤレス機能がオフの場合は、オンにします。
 - ② 注記 タイマーが設定された約5分の間に、ネットワーキングデバイス上で PIN を入力する必要があります。

□ [OK] をタッチします。

c. ソフトウェアをインストールします。

関連トピック

34 ページの [ネットワークに接続されたプリンターをセットアップして使用するためのヒント]

ルーターを使用するワイヤレス ネットワーク (インフラストラクチャ ネットワーク)

HP Photosmart を内蔵ワイヤレス WLAN 802.11 ネットワークに接続するには、以下が必要になります。

- ワイヤレス ルーターまたはアクセス ポイントを含むワイヤレス 802.11b/g/n ネットワーク。
 - 🖹 **注記** 802.11n は 2.4Ghz のみをサポートします。
- □ ワイヤレス ネットワーク サポートまたはネットワーク インタフェース カード (NIC) を 備えたデスクトップ コンピューターやノートパソコン。コンピューターは、HP Photosmart をセットするワイヤレス ネットワークに接続されている必要があります。

- ケーブルまたは DSL などのブロードバンドによるインターネット アクセス (推奨) インターネット アクセスを行っているワイヤレス ネットワーク上の HP Photosmart を 接続する場合には、Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) を使用したワイヤレス ルーター(アクセス ポイントまたは無線基地局)を使用することをお勧めします。
- □ ネットワーク名 (SSID)。
- □ WEP キーまたは WPA パスフレーズ (必要な場合)。

ワイヤレス設定ウィザードで製品を接続するには

- 1. ネットワーク名 (SSID)、WEP キーまたは WPA パスフレーズを書き留めます。
- 2. ワイヤレス設定ウィザードを開始します。
 - a. [ホーム] 画面で右ナビゲーション キーをタッチし、**[ワイヤレス]** アイコンをタ ッチします。
 - b. [ワイヤレス設定ウィザード] をタッチします。
- ワイヤレス ネットワークに接続します。
 ▲ 検出されたネットワークー覧からお使いのネットワークを選択します。
- 4. プロンプトに従います。
- 5. ソフトウェアをインストールします。

関連トピック

34 ページの [ネットワークに接続されたプリンターをセットアップして使用するためのヒント]

USB 接続からワイヤレス ネットワークへの変更

最初 USB ケーブルでプリンターをコンピューターに直接接続した状態でプリンターのセットアップとソフトウェアのインストールを行った場合、ワイヤレス ネットワーク接続に簡単に変更できます。 ワイヤレス ルーターまたはアクセス ポイントを含むワイヤレス 802.11b/g/n ネットワークが必要です。

🕅 注記 802.11n は 2.4Ghz のみをサポートします。

USB 接続からワイヤレス ネットワークに変更するには

オペレーティング システムに応じて、次のいずれかの操作を行います。

- 1. Windows の場合:
 - a. コンピューターの [スタート] メニューから、[すべてのプログラム] をクリック し、[HP] をクリックします。
 - b. [HP Photosmart 5510 series]、[プリンタのセットアップとソフトウェア選択]、[USB 接続プリンタのワイヤレスへの変換] の順にクリックします。
 - **c**. 画面に表示される指示に従います。
- 2. Mac の場合:
 - a. プリンター ディスプレイの [ホーム] 画面で、右ナビゲーション キーをタッチ します。
 - b. [ワイヤレス] アイコンをタッチし、[ワイヤレス設定ウィザード] をタッチします。

- c. 画面の指示に従ってプリンターを接続します。
- d. アプリケーション /Hewlett-Packard/Device Utilities 内の [HP セットアップア シスタント] を使用して、このプリンターに対するソフトウェア接続をワイヤレ スに変更します。

新しいプリンターを接続する

プリンター ソフトウェアから新しいプリンターを接続するには

プリンターのコンピューターへの接続が終了していない場合、プリンターをプリンター ソフ トウェアから接続する必要があります。 同一モデルの別の新しいプリンターをコンピュー ターに接続する場合、プリンター ソフトウェアを再度インストールする必要はありません。 オペレーティング システムに応じて、次のいずれかの操作を行います。

- 1. Windows の場合:
 - a. コンピューターの [スタート] メニューから、[すべてのプログラム] をクリック し、[HP] をクリックします。
 - b. [HP Photosmart 5510 series]、[プリンタ接続とソフトウェア]、[新しいプリン タを接続する] を順にクリックします。
 - c. 画面に表示される指示に従います。
- 2. Mac の場合:
 - a. プリンター ディスプレイの [ホーム] 画面で、右ナビゲーション キーをタッチ します。
 - b. [ワイヤレス] アイコンをタッチし、[ワイヤレス設定ウィザード] をタッチします。
 - c. 画面の指示に従ってプリンターを接続します。
 - d. アプリケーション /Hewlett-Packard/Device Utilities 内の [HP セットアップア シスタント] を使用して、このプリンターに対するソフトウェア接続をワイヤレ スに変更します。

ネットワーク設定を変更する

以前にネットワークに対して設定したワイヤレス設定を変更する場合、プリンター ディスプ レイからワイヤレス設定ウィザードを実行する必要があります。

ワイヤレス設定ウィザードを実行してネットワーク設定を変更するには

- プリンター ディスプレイの [ホーム] 画面で、右ナビゲーション キーをタッチし、 [ワイヤレス] アイコンをタッチします。
- 2. ワイヤレス メニューで、[ワイヤレス設定ウィザード] をタッチします。
- 3. 画面の指示に従ってネットワーク設定を変更します。

ネットワークに接続されたプリンターをセットアップして使 用するためのヒント

ネットワーク プリンターのセットアップおよび使用するには、次のヒントを参考にしてください。

- ネットワークに接続されたワイヤレス プリンターをセットアップする場合、ワイヤレス ルーターの電源がオンになっていることを確認します。 プリンターはワイヤレス ルータ ーを検索してから、検出されたネットワーク名をディスプレイに一覧表示します。
- ワイヤレス接続を確認するには、コントロールパネルの[ワイヤレス]ボタンをタッチします。[ワイヤレスオフ]と表示されている場合、[オンにする]をタッチします。
- コンピューターが仮想私設ネットワーク (VPN) に接続されている場合、プリンターなど ネットワーク上のその他のデバイスにアクセスするためには、VPN から切断する必要が あります。
- ワイヤレス印刷のためにネットワークとプリンターを設定する方法について説明します。
 詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続します。
- ネットワークセキュリティ設定を見つける方法を説明します。
 <u>詳細についてはここをク</u> リックしてオンラインに接続します。
- ネットワーク診断ユーティリティ (Windows のみ) とその他のトラブルシューティングの ヒントについて説明します。
 詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続しま す。
- USB からワイヤレス接続に変更する方法について説明します。詳細については、 33 ページの [USB 接続からワイヤレス ネットワークへの変更]を参照してください。
- プリンター セットアップ時にファイアー ウォールとウイルス対策プログラムを操作する 方法について説明します。 詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続しま す。

高度なプリンター管理ツール (ネットワーク接続されたプリンター用)

プリンターがネットワークに接続されている場合、組み込み Web サーバーを使用してコン ピューターからステータス情報の表示、設定の変更、およびプリンターの管理を行うことが できます。

⑦ 注記 設定の表示または変更には、パスワードが必要になる場合があります。

組み込み Web サーバーは、インターネットに接続せずに開いて使用することができます。ただし、一部の機能は使用できません。

- <u>組み込み Web サーバーを開くには</u>
- <u>cookie</u> について

組み込み Web サーバーを開くには

② 注記 プリンターがネットワークに接続され、IP アドレスが指定されている必要があります。 す。プリンターの IP アドレスを見つけるには、コントロール パネルの [ワイヤレス] ボタンをタッチするか、ネットワーク設定ページを印刷します。

コンピューターのサポートされた Web ブラウザで、プリンターに割り当てられている IP ア ドレスまたはホスト名を入力します。

例えば、IP アドレスが 192.168.0.12 の場合、次のアドレスを Internet Explorer などの Web ブラウザに入力します。 「http://192.168.0.12」

cookie について

組み込み Web サーバー (EWS) は、ブラウザからページを表示したときに小さいテキスト ファイル (cookie) をハード ディスクに作成します。 これらのファイルにより EWS は次回ア クセス時にユーザーのコンピューターを認識することができます。 例えば、EWS 言語を設 定した場合、選択した言語が cookie に記憶されるので、次に EWS を開いたときに、ページ がその言語で表示されます。 一部の cookie (選択した言語を記憶しておく cookie など) は 各セッションの終了時に消去されますが、その他のもの (ユーザー固有の設定を記憶する cookie など) は手動で消去するまでコンピューター上に保存されます。

ブラウザの設定によって、すべての cookie を受け入れることも、cookie が書き込まれる前 に警告することもできます。これにより、どの cookie を受け入れ、どれを拒否するかを選択 できます。 また、ブラウザを使用して不要な cookie を削除することもできます。

② 注記 プリンターによっては、cookie を無効にすると、以下の機能のどれかが使用できな くなる場合があります。

- アプリケーションを終了したところからの再開(特にセットアップウィザードで有用)
- EWS ブラウザ言語設定の記憶
- EWS ホームページのカスタマイズ

プライバシーおよび cookie 設定の変更方法と、cookie の表示および削除方法については、 Web ブラウザで利用できるドキュメントを参照してください。

題の解決法

問題の解決法

8 問題の解決法

- <u>詳細情報の</u>利用
- プリンターの登録
- 紙詰まりの解消
- 印刷問題の解決法
- ・ コピーおよびスキャン問題の解決法
- ネットワーキング問題の解決法
- 電話による HP サポート

詳細情報の利用

HP Photosmart について詳細な情報およびヘルプを見つけるためには、ヘルプ ビューアの左 上にある 検索 フィールドにキーワードを入力します。 関連するトピックのタイトルが -- ロ ーカルおよびオンラインのトピックの両方 -- リストされます。



詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続します。

プリンターの登録

数分でプリンターの登録を済ますだけで、迅速なサービス、効果的なサポート、製品サポー トの通知などの恩恵が得られます。 ソフトウェアのインストール中にプリンターを登録し なかった場合、<u>http://www.register.hp.com</u> で登録できます。

紙詰まりの解消

紙詰まりを解消するには

カートリッジ アクセス ドアを開きます。



2. 用紙経路カバーを開きます。



3. 詰まった用紙を取り除きます。
 4. 用紙経路カバーを閉じます。



5. カートリッジ アクセス ドアを閉じます。



6. 再度印刷します。

上記の方法で問題が解決しない場合は、<u>ここをクリックしてオンライントラブルシューティ</u> <u>ングを参照してください</u>。

インク ホルダーの詰まりの解消

用紙など、インク ホルダーをふさいでいる障害物を取り除きます。

② 注記 紙詰まりを取り除くために、工具やその他の道具を使用しないでください。 プリン ター内部から紙詰まりの用紙を取り除くときには、常に注意してください。 プリンター ディスプレイからヘルプを表示するには、[ホーム] 画面の **[ヘルプ]** をタッチしま す。 ナビゲーション キーをタッチしてヘルプ トピックを移動し、**[トラブルシューティング** とサポート] をタッチし、[インクホルダ詰まりの解消] をタッチします。



印刷問題の解決法

プリンターの電源がオンであり、用紙トレイに用紙があることを確認します。 それでも印刷 できない場合は、HP が提供する印刷診断ユーティリティ (Windows のみ) を参照して、多数 の一般的な "印刷できない"問題を解決することができます。 コンピューターの [スタート] メニューから、[すべてのプログラム] をクリックし、[HP] をクリックします。

[HP Photosmart 5510 series] の下で、[HP Photosmart 5510 series] をクリックし、[プリ ンタ アクション] をダブルクリックして、[HP 印刷診断ユーティリティ] をダブルクリックし ます。



<u>詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続します</u>。

印刷品質に満足できない場合、印刷品質を改善するために以下を実行します。

- プリンター ステータスおよび印刷品質レポートを使用して、プリンターおよび印刷品質 問題を診断します。 [ホーム] 画面で右ナビゲーション キーをタッチし、[セットアップ]、 [ツール] をタッチします。 下矢印をタッチしてオプションをスクロールし、[プリンタス テータス レポート] または [印刷品質レポート] をタッチします。 詳細についてはここを クリックしてオンラインに接続します。
- 印刷物の色または線が正しくない場合、プリンターを調整します。詳細については、 28ページの [プリンターの調整]を参照してください。
- プリントアウトにインクのにじみが見られる場合、プリンター ディスプレイからインク のにじみのクリーニングを試みます。 詳細については、26 ページの [インクのにじみの クリーニング]を参照してください。

コピーおよびスキャン問題の解決法

HP が提供するスキャン診断ユーティリティ (Windows のみ) を参照して、多数の一般的な "スキャンできない"問題を解決することができます。 コンピューターの [スタート] メニュ ーから、[すべてのプログラム] をクリックし、[HP] をクリックします。 [HP Photosmart 5510 series] の下で、[HP Photosmart 5510 series] をクリックし、[スキャナ アクション] をダブルクリックして、[HP スキャン診断ユーティリティ] をダブルクリックします。

スキャン問題を解決する方法について説明します。 <u>
詳細についてはここをクリックしてオ</u> <u>
ンラインに接続します</u>。

コピー問題を解決する方法について説明します。 <u>詳細についてはここをクリックしてオン</u> <u>ラインに接続します</u>。 ネットワーク設定を確認したり、ワイヤレス テスト レポートを印刷して、ネットワーク接続 問題の診断に役立てることができます。

ネットワーク設定の確認またはワイヤレス テスト レポートの印刷を行うには

- 1. [ホーム] 画面で右ナビゲーション キーをタッチし、**[ワイヤレス]** アイコンをタッ チします。
- [ワイヤレス設定] メニューで、下矢印を使用してオプションをスクロールし、[ネットワーク構成の表示] または [ワイヤレス テスト レポートを印刷] をタッチします。

ネットワーク問題を解決するためのオンライン情報を見つけるには、次のリンクをクリック します。

- ワイヤレス印刷について説明します。詳細についてはここをクリックしてオンラインに 接続します。
- ネットワークセキュリティ設定を見つける方法を説明します。
 <u>詳細についてはここをク</u> リックしてオンラインに接続します。
- ネットワーク診断ユーティリティ (Windows のみ) とその他のトラブルシューティングの ヒントについて説明します。
 詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続しま す。
- プリンター セットアップ時にファイアー ウォールとウイルス対策プログラムを操作する 方法について説明します。
 詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続しま す。

電話による HP サポート

電話サポートのオプションとご利用いただける内容は、製品、国/地域、および言語によって 異なります。

このセクションでは、次のトピックについて説明します:

- <u>電話サポートの期間</u>
- <u>電話でのご連絡</u>
- <u>電話サポート期間終了後のサポート</u>

電話サポートの期間

1年間有効の電話サポートは、北米、アジア太平洋、ラテン アメリカ (メキシコ含む)の各国 で利用できます。ヨーロッパ、中東、アフリカ各国での電話サポートの期間については、 www.hp.com/support を参照してください。規定の通話料金がかかります。

電話でのご連絡

HP サポートに電話をおかけになる際は、コンピューターと製品の前からおかけください。 また、以下の情報を事前にご用意ください。

- 製品名 (HP Photosmart 5510 series)
- シリアル番号(製品背面または底面に記載)

- 問題が発生したときに表示されたメッセージ
- ・ 次の質問に対するお答え。
 - 。 この問題が以前にも起こったことがありますか?
 - 。 問題をもう一度再現できますか?
 - この問題が起こった頃に、新しいハードウェア、またはソフトウェアをコンピュータ ーに追加しましたか?
 - この問題が起きる前に、雷雨があったり製品を移動したなど、何か特別なことはあり ませんでしたか?

サポート電話番号のリストについては、<u>www.hp.com/support</u>を参照してください。

電話サポート期間終了後のサポート

電話サポート期間終了後は、追加費用を支払うことで HP のサポートをご利用いただけます。 サポートは、HP オンライン サポート Web サイト <u>www.hp.com/support</u> でもご利用いただけ ます。サポートオプションの詳細については、HP 取扱店またはお住まいの国/地域のサポー ト電話番号にご連絡ください。

追加の保証オプション

追加料金で HP Photosmart のサービス プランを拡張できます。 <u>www.hp.com/support</u> にア クセスし、国/地域および言語を選択し、サービスおよび保証の領域でサービス プラン拡張に 関する情報を参照してください。

カートリッジ サプライ アップグレード

サプライ アップグレードが成功しない場合、プリンターがサプライ アップグレード カート リッジを認識するようにします。

プリンターにサプライ アップグレード カートリッジを認識させるには:

- 1. サプライ アップグレード カートリッジを取り外します。
- 2. 元のカートリッジをホルダーに挿入します。
- 3. カートリッジ アクセス ドアを閉め、ホルダーが移動を停止するまで待ちます。
- 元のカートリッジを取り外し、サプライ アップグレード カートリッジと交換します。
- 5. カートリッジ アクセス ドアを閉め、ホルダーが移動を停止するまで待ちます。

それでもサプライ アップグレード問題のエラー メッセージが表示される場合、HP サポート へお問い合わせください。



プリンターの準備

印刷品質に満足できない場合、カートリッジをコントロール パネルからクリーニングしま す。 詳細については、25 ページの [プリントヘッドの自動クリーニング]を参照してくださ い。 カートリッジの保守には、プリンターの Auto Power-Off 機能を使用してプリンターの電力利 用を管理します。 詳細については、55 ページの [Auto Power-Off]を参照してください。

カートリッジ アクセス ドアの確認

印刷する場合は、カートリッジアクセスドアを閉じます。





プリント ヘッドの故障

このプリンターのプリント ヘッドは故障しています。 HP サポートへお問い合わせください。

プリンターの障害

プリンターの電源を入れ直しても問題が解決しない場合、HP サポートへお問い合わせくだ さい。



インク カートリッジの問題

インク カートリッジの問題を解決するには

- カートリッジを外して、再装着してみます。 カートリッジが正しいスロットに装着されていることを確認してください。
- カートリッジを装着しなおしても問題が解決しない場合は、カートリッジの接点の汚れを拭き取ります。

カートリッジの接点をクリーニングするには

- △ 注意 クリーニング手順は数分で終わります。指示があったら、インクカート リッジが製品に再度取り付けられていることを確認してください。 インクカ ートリッジを製品の外に出して 30 分以上放置しないでください。 プリントへ ッドとインクカートリッジの両方が損傷する恐れがあります。
- a. 電源が入っていることを確認します。
- **b**. カートリッジ アクセス ドアを開きます。



インク ホルダーが製品のインク ラベル部分に移動するまで待ちます。

c. エラー メッセージに示されたカートリッジのタブを押して固定を解除し、スロットから取り外します。





d. インク カートリッジの横を持って底面を上向きにし、インク カートリッジの電気接触部を探します。
 電気接触部は、銅色または金色をした4つの小さな長方形の金属でできており、
 インク カートリッジの底面にあります。



- e. 接触部を乾いた綿棒や糸くずの出ない布で拭きます。
 - △ **注意** 接触部のみに触れるように注意し、インクやその他の破片がカートリッジのほかの場所につかないようにします。
- f. 製品内部にあるプリント ヘッドの接触部を探します。 接触部は、4本の銅色または金色のピンのような形状で、インク カートリッジの接触部とぴったり合う位置にあります。



- g. 乾いた綿棒や糸くずの出ない布で接触部を拭きます。
- h. インク カートリッジをもう一度取り付けます。
- アクセス ドアを閉め、エラー メッセージが表示されなくなったかどうか確認し ます。
- j. まだエラー メッセージが表示される場合は、製品の電源をオフにして、もうー 度オンにします。
- それでも問題が解決しない場合は、カートリッジを交換してみてください。 詳細 については、26ページの [カートリッジの交換]を参照してください。



SETUP カートリッジ

プリンターを初めてセットアップするときには、プリンターの箱に同梱されているカートリ ッジを装着する必要があります。 これらのカートリッジには SETUP というラベルが貼ら れており、これらのカートリッジによって最初の印刷ジョブの前にプリンターが調整されま す。 初期製品セットアップ中に SETUP カートリッジを装着しないと、エラーが発生しま す。 通常のカートリッジ セットを装着した場合、プリンターのセットアップを完了するには、それらを取り外して、SETUP カートリッジを装着します。 プリンターのセットアップの完了 後は、プリンターで通常のカートリッジを使用できます。

△ 警告 取り外した通常のカートリッジにオレンジのキャップを戻さないと、カートリッジ がすぐに乾燥します。 カートリッジにキャップを付けると、付けない場合よりもインク の蒸発量が減少します。 必要に応じて SETUP カートリッジのオレンジ キャップを使用 できます。



それでもエラーメッセージが表示される場合、HP サポートへお問い合わせください。



旧式のカートリッジ

このカートリッジの新しいバージョンを使用する必要があります。 カートリッジの新しい バージョンを特定するには、カートリッジのパッケージの外側を見るか、保証終了日を探し ます。



日付の右に 'v1' と複数スペースがある場合、カートリッジはアップデートされた新しい バージョンです。 旧式のカートリッジの場合は、サポートまたは交換のため HP サポートへ お問い合わせください。



詳細についてはここをクリックしてオンラインに接続します。

9 技術情報

このセクションでは、HP Photosmart の技術仕様および国際的な規制について説明します。 詳細な仕様については、HP Photosmart 付属のドキュメントを参照してください。 このセクションでは、次のトピックについて説明します:

- ・ <u>注意</u>
- カートリッジ チップの情報
- <u>仕様</u>
- 環境保全のためのプロダクト スチュワード プログラム
- <u>規制に関する告知</u>
- ・ 無線に関する規制

注意

Hewlett-Packard Company からの通知 本文書に記載されている情報は、予告なしに変更されることがあります。 All rights reserved、著作権法で規定されている場合を除き、Hewlett-Packard による書面での許可なく、本資料を再製、改作、翻訳することは 禁じられています。HP 製品およびサービスのみに適用される保証は、製品およびサービスに付属の保障書に記述されています。本書に記載 されている内容は、追加の保障とはなりません。HP は、本書に記載されている技術的または編集上の試り、あるいは省略事項について、一 切責任を負いません。 © 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Microsoft, Windows, Windows XP、および Windows Vista は、米国 Microsoft Corporation の登録商標です。 Windows 7 は、米国またはその他の国の Microsoft Corporation の登録商標です。 Intel および Pentium は、Intel Corporation または米国およびその他の国の子会社の登録商標です。 Adobe[®] は、Adobe Systems Incorporated の商標です。

カートリッジ チップの情報

本製品で使用される HP カートリッジには、製品の動作を補助するためのメモリ チップが搭載されています。また、このメモリ チップは、本製品の使用状況に関するいくつかの限定情報を収集します。この情報には次のものが含まれます。カートリッジを最初に装着した日付、カートリッジで印刷したページ数、ページ カバレッジ、使用した印刷モード、発生した印刷エラー、製品モデル。HP はこれらの情報をお客様のプリンティングニーズに合った製品の開発に役立てています。

カートリッジのメモリ チップから得られたデータには、カートリッジまたは製品の顧客また はユーザーを特定できる情報は含まれません。

HP は、HP の無料回収およびリサイクル プログラム (HP Planet Partners: <u>www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/</u>) により返却されたカートリッジからメモリ チップのサンプリングを回収しています。このサンプリングから得られたメモリ チップは、今後の HP 製品改良のために読み取られ、研究されます。このカートリッジのリサイクルを補助する HP パートナーも同様に、このデータにアクセスできる場合があります。

第三者がカートリッジを所有すると、メモリ チップ上の匿名情報にアクセスできる場合があ ります。もし、お客様がこの情報へのアクセスを許可したくない場合は、チップを動作不能 にすることができます。ただし、メモリ チップを動作不能にすると、そのカートリッジは HP 製品で使用できなくなります。 この匿名情報を提供することを懸念される場合は、製品の使用情報を回収するメモリ チップの機能を無効にすることにより、情報にアクセスできなくすることができます。

使用情報機能を無効にするには

- [ホーム] 画面で右ナビゲーション キーをタッチし、[セットアップ] アイコンをタ ッチします。
 - 2
- 2. [基本設定] をタッチします。
- 3. [カートリッジチップ情報] をタッチし、[OK] をタッチします。
- 注記1 使用情報機能を再度有効にするには、出荷時のデフォルト設定を復元します。 注記2 メモリチップの製品使用情報を回収する機能をオフにしても、引き続き HP 製品 でそのカートリッジを使用することができます。

仕様

ここでは、HP Photosmart の技術仕様を記載します。製品仕様の詳細については、 www.hp.com/support の製品データシートを参照してください。

システム要件

ソフトウェアおよびシステムの要件は、Readme ファイルに収録されています。

将来的なオペレーティング システムのリリースおよびサポートについての情報は、HP のオ ンライン サポート Web サイト <u>www.hp.com/support</u> を参照してください。

環境仕様

- ・ 推奨される動作時の温度範囲: 15 ℃ から 32 ℃ (華氏 59 ℉ から 90 ℉)
- 許容される動作時の温度範囲:5℃から40℃(華氏41℃から104℃)
- 湿度: 20% ~ 80% RH (結露しないこと) (推奨); 25 ℃ の最高露点
- ・ 非動作時 (保管時)の温度範囲: -40 ℃ から 60 ℃ (華氏 -40 ℃ から 140 ℃)
- 強い電磁気が発生している場所では、HP Photosmartの印刷結果に多少の歪みが出るおそれがあります。
- 強い電磁気を原因として混入するノイズを最小化するために、3 m 以下の USB ケーブル を使用することをお勧めします。

印刷の仕様

- 印刷速度はドキュメントの複雑さによって異なります
- パノラマサイズ印刷
- 方式: オンデマンド型サーマル インクジェット
- 言語: PCL3 GUI

スキャンの仕様

- イメージエディター内蔵
- 解像度:最大で 1200×2400 ppi (光学)
 ppi 解像度についての詳細は、スキャナ ソフトウェアを参照してください。
- カラー:48ビットカラー、8ビットグレースケール(256 階調の灰色)
- ガラスからの最大スキャン サイズ: 21.6 x 29.7 cm

コピーの仕様

- ・ デジタル イメージ処理
- 最大コピー枚数は、モデルによって異なる
- コピー速度はドキュメントの複雑さ、およびモデルによって異なる
- 200-400%の範囲で拡大コピーを行う(モデルによって異なる)
- 25-50%の範囲で縮小コピーを行う(モデルによって異なる)

カートリッジの印刷可能枚数

カートリッジの印刷可能枚数の詳細については、<u>www.hp.com/go/learnaboutsupplies</u> をご覧 ください。

印刷解像度

印刷解像度については、プリンター ソフトウェアを参照してください。

環境保全のためのプロダクト スチュワード プログラム

Hewlett-Packard では、優れた製品を環境に対して適切な方法で提供することに積極的に取り組んでいます。この製品では、再利用を考慮した設計を取り入れています。高度な機能と 信頼性を確保する一方、素材の種類は最小限にとどめられています。素材が異なる部分は、 簡単に分解できるように作られています。金具などの接合部品は、作業性を考慮した分かり やすい場所にあるので、一般的な工具を使って簡単に取り外すことができます。重要な部品 も手の届きやすい場所にあり、取り外しや修理が簡単に行えます。

詳細については、HP Web サイトの次のアドレスにある「環境保護ホーム」にアクセスして ください。

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

このセクションでは、次のトピックについて説明します:

- ・ <u>エコヒント</u>
- <u>用紙の使用</u>
- <u>プラスチック</u>
- <u>化学物質安全性データ シート</u>
- ・ <u>リサイクル プログラム</u>
- <u>HP インクジェット消耗品リサイクル プログラム</u>
- ・ <u>電力消費</u>
- Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union
- 化学物質
- Battery disposal in the Netherlands
- Battery disposal in Taiwan
- <u>Attention California users</u>
- EU battery directive
- <u>省電力モードの設定</u>
- Auto Power-Off
- スリープモード

エコヒント

HP は、お客様の環境に対する負荷の削減に取り組んでいます。 HP は、お客様が印刷時の 影響を判断し、その削減に専念できるように、以下のエコ ヒントを作成しました。 本製品に 組み込まれた特定の機能に加えて、HP の環境への取り組みの詳細については、HP Eco Solutions Web サイトをご覧ください。

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/

お使いの製品のエコ機能

- 省電力情報: 製品の ENERGY STAR® 認定ステータスを確認するには、 50 ページの [電力消費]を参照してください。
- リサイクル材料: HP 製品のリサイクルについての詳細は、下記サイトをご参照ください。

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

用紙の使用

本製品は DIN 19309 と EN 12281:2002 にしたがったリサイクル用紙の使用に適しています。

プラスチック

25 グラム以上のプラスチックのパーツには、国際規格に基づく材料識別マークが付いている ため、プリンターを処分する際にプラスチックを正しく識別することができます。

化学物質安全性データ シート

化学物質等安全データ シート (MSDS) は、次の HP Web サイトから入手できます。

www.hp.com/go/msds

リサイクル プログラム

HP は世界中の国/地域で、大規模なエレクトロニクス リサイクル センターと提携して、さま ざまな製品回収およびリサイクル プログラムを次々に実施しております。また、弊社の代表 的製品の一部を再販することで、資源を節約しています。HP 製品のリサイクルについての 詳細は、下記サイトをご参照ください。

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

HP インクジェット消耗品リサイクル プログラム

HP では、環境の保護に積極的に取り組んでいます。HP のインクジェット消耗品リサイクル プログラムは多くの国/地域で利用可能であり、これを使用すると使用済みのプリント カート リッジおよびインク カートリッジを無料でリサイクルすることができます。詳細について は、次の Web サイトを参照してください。

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

電力消費

ENERGY STAR® ロゴがマーキングされた Hewlett-Packard 印刷/イメージング機器は、U.S. Environmental Protection Agency (米国環境保護庁) のイメージング機器のエネルギー スター仕様に従って認定されています。 エネルギー スター認定のイメージング製品には、以下のマークが付いています。



ENERGY STAR に適合したその他のイメージング製品モデルの情報については、次のサイト をご覧ください:<u>www.hp.com/go/energystar</u>

Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union



Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over the a designated collection point for the necycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and necycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is necycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local it of office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product. on you waste equipments usages par les statisticants dans les pour local city direct, your locale ou mousehout waste dapoale vervoice of the snop where you purchased the product. Vex-aution de experiments usages par les stituateurs dans les forses privide au sein de l'Union européenne La présence de ce symbolie sur le produit ou sur son emballage indique que vois ne pouvez pas vous débarrasser de ce produit de la même façon que vois déchets courants. Au contraire, vous êtes reponsable de l'évacuation de vois équipements usagés et. à cet effet, vous étes teru de les remothes à un poster pour de collecte agnét pour le recyclage des équipements électriques et électroniques usagés. Le rit, l'évacuation et le recyclage stparés de vois équipements usagés permettent de préserver les resources naturelles et de s'assurer que ces équipements sont recyclés de sins le respect de la santh humaine et de l'environmenne. Pour plus d'informations sur les lieux de collecte des équipements usagés, veuillez contacter votre mairie, votre service de traitement des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit. Fancal oe batement os becnes menagers ou le magain ou vous avez acrete je produit. Entosogung vous Diektorgeriten durch Benutzer in privaten Hauhalten in die EU Dieses Symbol auf dem Produkt oder desen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerit an einer entsprechendens Stelle für die Entosorgung oder Wederverwertung von Diektorgeräten aller Art abzugeben (zä. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recycein Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitgunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umweit bei und gewährleister, dass sie auf eine Art und Weise recyceit werden, das keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umweit danstelt, Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recycein abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wertstoffhöfen oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben. conc, wo se uas deale envolutem nators. Smaltimento di apparecchiature di nottamare da parte di privati nell'Unione Europea Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli atri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo si delle apparecchiature da nottamare portandote al luogo di raccotta indicato per l'incidaggio delle apparecchiature delle tritoriche e della tritica della indicato per li riccitaggio separati di apparecchiature da nottamare in fase di smaltimento favoriscone la contervazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della tueta della salvate. Per ulteriori informazioni sui punti di raccotta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei infuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto. a persona la meanimation de minutione de la registra presso in quere e satura acquestrata ja producta. Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electránicos por parte de usuarias damésticos en la Unión Europea Este simbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desechar el producto junto con los residuos damésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuo, es responsabilidad del usuario emtreganto en un punto de recoglida designado de reciclado e paratos electrónicos y eléctrícos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudará a preservar recursos naturales y a guannizar que el reciclage proteja ja suíd y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede edjar estos recisidos para su vecicidado, pongase en contrato con las autoritos de us ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con las tienda donde adquinti el producto. Likvidace vysloužilého zařízení uživateli v domácnosti v zemích EU Tato značka na preduktu nebo na jeho obalu označuje, že tento produkt nesmí být likvidován protým vyhozením do běžného domovního odpadu. Odpovidite za to, že vysloužiléh zařízení bud předáno k likvidaci do stanovených běkných utercyklaci vysloužilých elektrických a elektrockých zařízení. Likvidace vysloužilého zařízení samostatným běhrem a recyklací napomáhá zachování přirodnich zdrojů a zařížuje, že recyklace proběhne způsobem chránických midské zdraví a životní prostředí. Další informace o tom, kam můžitet vysloužilé zařízení předat k recyklací, můžete získat od úhdů mistní samosprávy, od společnosti provděljicí svoz a likvidací domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt zakoupili. The product as a substrate as a substrate the substrate of the product as a substrate to a substrate as a subst Afvoer van afgedanite apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Het is uw verantwoordelijkheid uw afgedanite apparatuur af te leveren op een aangeween haamelount voor de verwerking van afgedanite eektinche en elektronische apparatuur. De gescheiden inzameling en verwerking van uw afgedanite apparatuur draagt bij tot het spaera van natuurijke bronnen en tot het hergebruik van materiaal op een wijze die de volgogzondheid en het milieu beschemt. Noor meer informatie over waar u uw afgedanite apparatuur wat infeiveren voor recycling kunt u contact opmenen met het gemeertenbuis in uw woongliedenit of de winkel waar u het geschaft. Eramajapidamistes kasutuselt kõrvaldatavate seadmete käitlemine Euroopa Liidus Kui tootel või toote pakendil en see sümböl, ei tohi seda toodet visata elmejäätmete huka. Teie kohus on via tarbetuks muutunud seade selleks ettenähtud elektri-ja elektroonikaseadmete utiliseerimiskohta. Utiliseeritavate seadmete eraidi kogumine ja käitelimine atian käsita looduvarasid ning tagada, et käitlemine toimete tervisele ja keskkonale ohutult. Lisateavet selle kohta, kuhu saate utiliseeritava seadme käitelmiseks via, saate küsida kohalikust omavalitsusest, olmejäätmete utiliseerimispunktist või kauplusest, kust te seadme ostsite. Hävitettävien laitteiden käsittely kotitalouksissa Euroopan unionin alueella Tämä tuotteessa tai sen pakkauksessa oleva merkintä osoittaa, että tuotetta ei saa hävittää talousjätteiden mukana. Käyttäjän velvollisuus on huolehtia sittä, että hävitettävä laite toimite sähko- ja elektronikkaulatteronin keräytysisteesen. Hävitettävien laitteiden eräytsi ja keirätys säästää kuonnorvaroja. Näin toimianala avarristetaan myös, että kierätys tapahtu tavalla, joka suojelee ihmisten terveyttä ja ympäristöä. Saat tarvittaessa lisätietoja jätteiden kierätyspäikoista paikailisilta viranomaisilta, jäteyhtööitä tai tuotteen päiteennyyjättä. ματατίτη τη χρωτικ. Απόρριψη άχρηστων συσκευών στην Ευρωπαϊκή Ένωση Το παρόν σύμβολο στον εξοπλαμιό ή στη συσκαυασία του υποδειεινότει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να πεταχτεί μαζί με άλλα οικοικά απορρίμματα. Αντίθετα, ευθύνη σας είναι να απορρίψετε τις άχρηστε συσκευών θα συμβάλει στη διατήρηση των φυσικών πόρων και στη διασφάλιση ότι θα ανακικλωθούν με τέτοιον τρόπο, ώστε να προστατεύεται η υγεία των ανθρώπων και το άχρηστων συσκευών θα συμβάλει στη διατήρηση των φυσικών πόρων και στη διασφάλιση ότι θα ανακικλωθούν με τέτοιον τρόπο, ώστε να προστατεύεται η υγεία των ανθρώπων και το περβάλλον. Για περιοσότερες Γικήροφορίας σχειτικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τις άχρηστες συσκευές για ανακίκλωση, επικοινωνήστε με τις κατά τόπους αρμόδες αρχές ή με το κατάστημα από το αποίο αγοράσσε το προίδο. A hulladékanyagok kezelése a magánháztatásokban az Európal Unlóban Ez a szímbólum, amely a terméken vagy annak ciomagolásán van felfuntetve, azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető együtt az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a kézülők hulladókanyagok elluttasa olyan kijeölt gyűhőhelye, amely az elektromos hulladókanyagok és az elektronikus berendezések újrahasznosításalval foglalkoz A hulladékanyagok ellutisas olyan kijeölt gyűhőhelye, amely az elektromos hulladókanyagok és az elektronikus berendezések újrahasznosítása ha környezetre nem itrahena módon tohteriki. Ha teljákotatást szenethe kapria azoról a helykörtő, hakol isadhatja újrahasznosításra a hulladók aryagokat, forduljon a helyi őnkormáryzathoz, a háztartási hulladék begyűjtésével foglalkozó vállalathoz vagy a termék forgalmazójához. a az egészségre és a a negro mozimaryzitotog, a nazartan munaesk olegytijnerem roganskoo sanastoor svega termen roganskop no. Lietetalju athrivolanis on oederijajin lericiten Eiropa Savienibas privlatajia miljaalmineicibas Šis simboli suz ierices vai tis iepakojuma norišda, ka lo ierici nedrikst zmest kopä ar patrijem majaalmineicibas atkritumisen. Jos esat atbildīgs par atbrīvošanos no nederijaji ierices, to nododo noridrajia suvakšanas vieta, lai titu veikta nederija eiktrista u neikkonskis aptikojumo attristajia patristade. Specilia nederijaji ierices savikšana un otmetajia patristide palitet taugit dabas resursus un nodrolina tāku otmetējo palistridi, kas samja cilvēku veselēbu un apkārtējo vidi. Lai legūtu patristadi iericus patristaji patristāde var nogādāt nederigo lerici, lūdzu, saknieties ar vietājo pašvalīdiu, mājasimiecibas atkritumu savikšanas dienestu vai vietajuk, karā legadžājātes šo ierici. Europos Sąjungos vartotojų ir privečių nam ų ūklų atliekamos įrangos išmetimas Sis simbolis ant produkto arba jo pakuotės nurodo, kad produktas negali būti Binestas kartu su kitomis namų ūklo atliekomis. Jūs privalote išmesti savo atliekamą įrangą atlduodami ją jatikkamos eliktronikos riektorio įrango nerdiciliomio punktu, kit aitliekamg langa bua atsikriai surenkama ir pedirbama, bus išsaugomi natūralius ištekliai ir užikrinama, kad įrangą yra perdirbta žmogaus sveikatą ir gumtą taucijančiu būdu. Dėl informacijos apie tai, kur galite išmesti atliekamą perdirbti skirtą įrangą kreipikotes į atstinkamą vietos tamybą, namų ūklo atliekų Iliedimo tamybra atria į padvodurus, kurioje pinktos produktą. Utylitacja zużytego sprzętu przez ubytkowników domowych w Unii Europejskiej Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu comacza, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za dostarczenie zużytego sprzętu do wyrzaczonego punktu gromadzenia zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Gromadzenia osobno i recykling tego typu odpadów przyczynia się do ochrony zasobów naruralnych i jest bezpieczny dla zdrowia i środowiśka naturalnego. Dalaze informacje na temat sposobu utylizacji zużytych urządzeń motna uzyskać u odpowiednich władz tokalnych, w przedsiębiotnike zajmiącycho w jest usobanie no dpadów lub w miejscu zakupu produktu. **Disk** Descarte de equipamentos por usuários em residências da União Europeia Este simbolo no produto ou na embalagem indica que o produto não pode ser descartado junto com o lixo doméstico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equipamentos a serem descartados a um ponto de coleta designado para a reciclagem de equipamentos teictro eletrônicos. A coleta separada e a reciclagem dos equipamentos no momento do descarta ajudam na conservação dos recursos naturais e garantem que os equipamentos serão reciclados de forma a proteger a súde das pessoas e o meio ambiente. Para obter mais informações onde descartar equipamentos para neciclagem, entre em constancio com e escritidos da dos pesvoso de limpeza pública de se u bairo ou o logia em que adquiría o produto. Postup poulivateľov v krajinách Európské únie pri vyhadovaní zariadenia v domácom používal do odpadu Tento symbol na produke alebo na jeho obale znamená, že nesmie by vyhodený si mým komunálným odpadom. Namiesto toho máte povinnos odovzda toto zariadenie na zbernom mieste, kde sa zabezpečiu jercyklicka elektrických a dektronických znatidení. Spašivný zber a recyklikči zariadenia určeného na odpad pombě chráni priodné zdvýne azbezpeči taký spôtob recyklick, ktorý bude chráni ľudské zdravie a životné prostredie. Další informácie o separovanom zbere a recyklikči záriadenia určeného na odpad pombě chráni priodné zdvýne azbezpečiujúcej zber vášho komunálného dopádu alebo v predajní, kde se produkt klajil. Ravnanje z odpadno opremo v gospodinjstvih znotraj Evropske unije Ta znak na izdelku ali embalali izdelka pomeni, ka izdelka ne smete odlagati skupaj z drugimi gospodinjskimi odpadki. Odpadno opremo ste dolbni oddati na določenem zbirnem mestu za recikliznje odpadne električne in elektronske opreme. Z ločenim zbizanjem in reciklizanjem odpadne opremo eb odlaganju boste pomagali ohraniti naravne vre in zagotovili, da bo odpadna oprema reciklizna taka, da se vanje zdravje [judi in okolje. Več informacij o mestih, kjer lahko oddate odpadno opremo za reciklizanje, lahko dobite na občini, v komunalnem podjetju ali trgovini, kjer ste izdelek kupili. Kasering av förbrukningsmaterial, för hem- och privatanvändare i EU Produkter eller produktiongarckningar med den här symbolen får inte kasseras med vanligt hushålisavfall. I stället har du ansvar för att produkten lämnas till en behörig återvinningsstation för hannreng av el- och elektronikprodukter. Genom att lämna kasserade produkter till återvinning hjälper du till att bevara våra gemensamma naturesurser. Detsutom ävyddas både människor och mäljön när produkter återvinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophanteringsföretag eller butiken där varan köptes kan ge mer information om var du lämnar kasserade produkter för Svenska

化学物質

HP では、REACH (Regulation EC No 1907/2006 of the European Parliament and the Council) などの法的要件に準拠するため、弊社製品に含まれる化学物質に関する情報を、 必要に応じてお客様に提供することに努めています。お使いの製品の化学物質情報に関する 報告書を参照するには、<u>www.hp.com/go/reach</u> (英語サイト)にアクセスしてください。

Battery disposal in the Netherlands



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

The battery supplied with this product may contain perchlorate material. Special handling may apply. For more information, go to the following Web site:

www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

EU battery directive

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.			
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 qualif.			
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 Dzw. Austauschen der Batterie von einem qualifizierten Servicetechniker durchgeführt werden.			
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'assisterza quella facto prodotto.			
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 diseñada para durar toda la vida útil del producto. El mantenimiento o la sustitución de dicha batería deberá realizarla un técnico de mantenimiento cualificado.			
Śměrnice Evropské unie pro nakládání s bateriemi 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.			
EU's batteridirektiv Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtidisur- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets leveld. Service på batteriet eller udskiftning bør foretages af en uddannet servicetekniker.			
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.			
Euroopa Liidu aku direktiiv Toode suskaba aku, mida kasutatakse reaalaja kella andmeühtsuse või toote sätete säilitamiseks. Aku on valmistatud kestma terve toote kasutusaja. Akut toihis hooldadus vi vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.			
Euroopan unionin pariistodirektiivi Tama laise sisältää pariston, jota käytetään reaallaikaisen kellon tietojen ja laitteen asetusten säilyttämiseen. Pariston on suunniteltu kestävän laitteen koko käyttöän ajan. Pariston mahdollinen korjaus tai vaihto on jätettävä päitevän huoltohenkilön tehtäväksi.			
Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλικτρικές στήλες Αυτό το προϊόν περιλαμβόνις μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακεραιότητας των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυδμίσεων προϊόντος και έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να διαρκέσει όσο στι το προϊόν. Τυχόν απόπειρες επιδιόρθωσης ή αντικατόστασης αυτής της μπαταρίας θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατόλληλα εισπαίδωμένο τεχνικό.			
Az Európai unóż telepek és akkumulátorok direktivája. A termék tartatlmaz egy element, melymek felsádas az, hogy biztosítsa a valós idejű óra vagy a termék beállításainak adatintegritását. Az elem úgy van tervezve, hogy végig kitarison a termék használata során. Az elem bármilyen javítását vagy cseréjét csak képzett szakember végezheti el.			
Eiropas Savienības Bateriju direktīva Poduktam ir baterijus, ko izmanto reālā laika pulksteņa vai produkta iestatījumu datu integritātes saglabāšanai, un tā ir paredzēta visam produkta dzīves ciklam. Jebkura apkope vai baterijas nomaiņa ir jāveic atbilstoši kvalificētam darbiniekam.			
Europos Sąlungos baterijų ir akumuliatorių diretityva Siame gaminyje yro baterija, kuri naudojama, kad būtų galima prišiūrėti realaus laiko laikrodžio veikimą arba gaminio nuostatas; ji skirta veikti visą gaminio eksploatavimo laiką. Bet kokius šios baterijos aptarnavimo arba keitimo darbus turi atlikti kvallikuotas aptarnavimo technikas.			
Dyrektywa Unii Europejskiej w sprawłe bateni i akumulatorów Podukt zwiene batenie wykorzystywana do zachowania integralności danych zegara czasu rzeczywistego lub ustawień produktu, która podtrzymuje działanie produktu. Przegląd lub wymiana baterii powinny być wykonywane wyłącznie przez uprawnionego technika serwisu.			
Diretiva sobre baterias da Unida Européia Este produto contem 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.			
Smernica Európskej únie pre zaobchádzanie s batériami Tento výrobok obsahuje batériu, kurós slúži na uchovanie správnych údajov hodin reálneho času alebo nastavení výrobku. Batéria je skonštruovaná tak, aby vydržala celů životnosť výrobku. Akýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu batérie by mal vykonať kvalifikovaný servisný technik.			
Direktiva Evropske unije o baterijah in akumulatorjih V tem izdelu je baterijak prastančnost podatkov ure v realnem času ali nastavitev izdelka v celotni življenjski dobi izdelka. Kakršno koli popravilo ali zamenjavo te baterije lahko izvede le pooblaščeni tehnik.			
EUs batterdinektiv Produkten innehäller ett batteri som används för att upprättskilla data i realtildsklockan och produktinställningarna. Batteriet ska räcka produktens hela livslängd. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.			
Директива за батерии на Европейския съюз Този продукт съдържа батерии, които се използва за поддържане на целостта на данните на часовника в реално време или настройките за подукта, създадена на издържи през целия живот на продукта. Сервизът или замяната на батерията трябва да се извършва от квалифициран техник.			
Directiva Uniunii Europene referitoare la baterii Acest produ: conjine o bateric eache esite utilizzată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setărilor produsului și care este proiectată și funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un teneriore as enrouire nellifice			

省電力モードの設定

HP Photosmart 製品をオフにすると、デフォルトで省電力モードに移行します。 これにより 製品のエネルギー効率が高まりますが、製品をオンにするためにかかる時間が予測よりも長 くなります。 また、HP Photosmart は、省電力モードがオフになると、一部の自動メンテナ ンス タスクを完了できません。 ディスプレイにリアルタイム クロック エラーに関するメ ッセージが定期的に表示される場合、またはスタートアップ時間を短縮したい場合は、省電 カモードをオフにすることができます。

② 注記 この機能はデフォルトでオンになります。

技術情報

省電力モード時間を設定したり、省電力モードをオフにするには

 [ホーム] 画面で右ナビゲーション キーをタッチし、[セットアップ] アイコンをタ ッチします。



- 2. [基本設定] をタッチします。
- 3. 下矢印をタッチしてオプションをスクロールし、[省電力モード]をタッチします。
- **4.** [5 分後] または [オフ] をタッチします。

Auto Power-Off

Auto Power-Off は、プリンターの電源を入れたときにデフォルトで自動的に有効になってい ます。Auto Power-Off が有効になっている場合、電力を節約するため、非動作状態が2時間 続いた後にプリンターが自動的にオフになります。プリンターがワイヤレスまたは Ethernet (サポートされている場合) ネットワーク接続を確立すると、Auto Power-Off は自動 的に無効になります。Auto Power-Off 設定は、コントロール パネルから変更できます。 設 定を変更すると、プリンターは選択された設定を保持します。Auto Power-Off によってプ リンターが完全にオフになるため、プリンターをオンに戻すには電源ボタンを使用する必要 があります。

Auto Power-Off を無効化または有効化するには、以下の手順を実行します。

 [ホーム] 画面で右ナビゲーション キーをタッチし、[セットアップ] アイコンをタ ッチします。



- 2. [基本設定] をタッチします。
- 3. 下矢印をタッチしてオプションをスクロールし、[オートオフ設定] をタッチします。
- [有効] または [無効] をタッチします。
- ☆ ヒント ワイヤレスまたは Ethernet 接続されたネットワーク経由で印刷している場合は、 印刷ジョブが失われないようにオートオフを無効にする必要があります。 Auto Power-Off が無効になっている場合でも、電力を節約するため、非動作状態が 5 分続いた後にプ リンターが自動的にスリープモードに入ります。

スリープ モード

- スリープモードのあいだ、電力利用が減少します。
- プリンターの初期セットアップ後、非動作状態が5分続いた後にプリンターがスリープ モードに入ります。
- スリープモードに移行するまでの時間を変更することはできません。

規制に関する告知

HP Photosmart は、お住まいの国/地域の規制当局からの製品要件に適合しています。

このセクションでは、次のトピックについて説明します:

- <u>規制モデルの ID 番号</u>
- FCC statement

- 日本のユーザに対する VCCI (クラス B) 基準に関する告知
- <u>日本のユーザに対する告知 (電源コードについて)</u>
- Notice to users in Korea
- <u>EU の規制に関する告知</u>

規制モデルの ID 番号

規制識別の目的で、製品には規制モデル番号が割り当てられています。 本製品の規制モデル 番号は、SNPRH-1001 です。 この規制番号を、製品名 (**[HP Photosmart 5510 e-All-in-One プリンター]**) や製品番号 (CQ176A) と混同しないようにご注意ください。

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.

日本のユーザに対する VCCI (クラス B) 基準に関する告知

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

日本のユーザに対する告知(電源コードについて)

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

Г

하며,

EU の規制に関する告知

CE マークが付いた製品は、以下の EU 指令に適合します:

- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- EMC Directive 2004/108/EC
- Ecodesign Directive 2009/125/EC (該当する場合)

本製品の CE コンプライアンスは、HP が提供する適切な CE マークの付いた AC アダプター を使用して電源を供給する場合にのみ有効です。

本製品に通信機能がある場合は、以下の EU 指令の基本要件にも適合します:

R&TTE Directive 1999/5/EC

これらの指令に準拠することで、HP が本製品または製品ファミリに対して発行しており、 製品ドキュメント内または以下の W eb サイトで入手可能な (英語のみ) EU Declaration of Conformity のリストに記載された適用可能な統一ヨーロッパ規格 (European Norms) にも適 合しています: www.hp.com/go/certificates (検索フィールドに製品番号を入力してください)。

コンプライアンスは、製品に付けられた以下の適合マークのいずれかによって示されます:

CE	非通信製品の場合および EU 統一通 信製品の場合 (10mW 未満の電源ク ラス内の Bluetooth® など)
€€	EU 非統一通信製品の場合 (該当す る場合、4 桁の通知機関番号が CE と!のあいだに挿入されます)。

製品に付属の規制ラベルを参照してください。

本製品の通信機能は、以下の EU および EFTA 加盟国で使用することができます: オースト リア、ベルギー、ブルガリア、キプロス、チェコ共和国、デンマーク、エストニア、フィン ランド、フランス、ドイツ、ギリシャ、ハンガリー、アイスランド、アイルランド、イタリ ア、ラトビア、リヒテンシュタイン、リトアニア、ルクセンブルグ、マルタ、オランダ、ノ ルウェー、ポーランド、ポルトガル、ルーマニア、スロバキア共和国、スロヴェニア、スペ イン、スウェーデン、スイス、英国。

電話コネクター (一部の製品でのみ使用可能) は、アナログ電話回線への接続用です。

製品をワイヤレス LAN デバイスと使用する場合

国によっては、屋内使用限定、使用可能なチャネル数の制限など、ワイヤレス LAN ネットワークの運用に関する特定の義務または特別の要件が定められています。 ワイヤレス ネットワークの国設定が正しいことを確認してください。

フランス

 本製品の 2.4 GHz ワイヤレス LAN 操作には、特定の制限が適用されます: 屋内では、本 機は、2400 ~ 2483.5 MHz の周波数帯全域 (チャネル 1 ~ 13) で使用できます。 屋外で の使用については、2400 ~ 2454 MHz の周波数帯 (チャネル 1 ~ 7) だけが使用できま す。最新の要件については、<u>www.arcep.fr</u> を参照してください。

規制関連の連絡先:

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, GERMANY

無線に関する規制

ここでは、ワイヤレス製品に関連する次の規制情報について説明します。

- Exposure to radio frequency radiation
- Notice to users in Brazil
- Notice to users in Canada
- 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 a la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

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。

索引

い

印刷 仕様 48 インタフェース カード 31,32

か

カスタマ サポート 保証 41 環境 環境仕様 48 環境保全のためのプロダクトスチュ ワード プログラム 49

き

技術情報 印刷の仕様 48 環境仕様 48 コピーの仕様 49 システム要件 48 スキャンの仕様 48 規制に関する告知 規制モデルの ID 番号 56

C

コピー 仕様 49 コントロール パネル 機能 7 ボタン 7

さ

サポート期間終了後のサポート 41

L

システム要件 48

す

スキャンする スキャンの仕様 48

τ

電話サポートの期間 サポート期間 40 電話サポート 40

ね

ネットワーク インタフェース カード 31, 32

ほ

保証 41 ボタン、コントロール パネル 7

り リサイクル インク カートリッジ 50

Ь

規定に関するご注意 無線に関する告知 58