HP Photosmart D5400 series



ベーシック ガイド



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誤り、あるいは省略事項について、一 切責任を負いません。

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

Windows、Windows 2000、および Windows XP は、米国 Microsoft Corporation の登録商標です。

Windows Vista は、米国またはその他の国の Microsoft Corporation の登録商標または商標です。

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。

目次

1 HP Photosmart の概要

HP Photosmart 各部の説明	2
コントロール パネルの機能	3
詳細	4
用紙のセット	5
紙詰まりの防止	8
CD/DVD に直接印刷	9
フォト用紙への写真の印刷	11
インク カートリッジの交換	12

2 トラブルシューティングとサポート

- ソフトウェアのアンインストールと冉インストール	.16
ハードウェアのセットアップに関するトラブルシューティング	.17
紙詰まりの解消	.21
CD/DVD 印刷トラブルシューティング	.21
インク カートリッジとプリント ヘッドの情報	.26
サポート プロセス	.26

3 技術情報

システム要件	
製品仕様	28
規制に関する告知	29
保証	30

1 HP Photosmart の概要

HP Photosmart を使用してメモリ カードから写真を印刷したり、特別 にコーティングされた CD および DVD の表面に直接印刷します。 HP Photosmart 機能の多くは、コンピュータを使わなくても直接コント ロール パネルから利用することができます。

② 注記 本書には、基本的な操作方法やトラブルシューティングの他、 HP サポートへの問い合わせやサプライ品の注文に関する情報が記載 されています。

オンスクリーン ヘルプには、HP Photosmart に付属の HP Photosmart ソフトウェアの使用方法をはじめ、すべての機能が詳細に記載され ています。

HP Photosmart 各部の説明



番号	説明
1	カラー グラフィック ディスプレイ (ディスプレイ)
2	コントロール パネル
3	メモリ カード スロットとフォト ランプ
4	前面 USB ポート:
5	排紙トレイ
6	延長排紙トレイ (用紙補助トレイ)
7	CD/DVD ホルダー ストレージ領域

|--|

番号	説明
8	CD/DVD ホルダー
9	メイン給紙トレイ (給紙トレイ)
10	フォト トレイ
11	CD/DVD トレイ
12	インク カートリッジ アクセスドア
13	後部アクセスドア
14	後部 USB ポート
15	電源接続*

*HP 提供の電源アダプタ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

次の図と表を使って、HP Photosmart のコントロール パネルの機能に ついて説明します。



番号	アイコ ン	名称および説明
1		カラー グラフィック ディスプレイ (ディスプレイ) : メモリ カードの写真を表示します。また、ステータスとエラーメッ セージを表示します。
2		注意ランプ :問題が発生したことを示します。詳細は、ディ スプレイを確認してください。
3		左矢印:左矢印ボタンによって、前のディスプレイ画面または メモリカード上の写真が表示されます。

第1章

(続き)		
番号	アイコ ン	名称および説明
4	ОК	OK : 印刷用の写真を選択するか、メニュー オプションを選 択します。
5		右矢印:右矢印ボタンによって、次のディスプレイ画面または メモリカード上の写真に移動します。
6		フォト プリント :メモリ カードで選択した写真を印刷しま す。現在選択されている写真がない場合は、ディスプレイに 表示されている写真が印刷されます。
7	Ś	赤目除去:赤目除去 機能のオンとオフを切り替えます。この 機能はメモリカードが挿入されたときにオンとなります。現 在ディスプレイに表示されている写真にある赤目の色合い を自動的に補正されます。
8	X	キャンセル :現在の操作を中止し、メイン画面に戻りま す。
9	()	On:製品のオンとオフを切り替えます。製品の電源をオフ にしていても、必要最小限の電力を消費しています。電源を 完全に切断するには、製品の電源をオフにし、電源ケーブル を抜きます。

黄畑

詳細

印刷物およびオンスクリーンで、さまざまなリソースから、 HP Photosmart の設定と使用方法に関する情報が得られます。

セットアップ ガイド

『セットアップ ガイド』では、HP Photosmart のセットアップやソフト ウェアのインストール方法について説明します。『セットアップ ガイ ド』に記載された手順を順序どおりに行ってください。 セットアップ中に問題が生じた場合、『セットアップ ガイド』の最後の セクションにあるトラブルシューティング、または本書の 16 ページの [トラブルシューティングとサポート] を参照してください。

オンスクリーン ヘルプ

オンスクリーン ヘルプでは、HP Photosmart 用にインストールしたソフトウェアでしかご利用になれない機能をはじめ、本書には記載されて

いない HP Photosmart の機能について詳しく説明しています。オンス クリーン ヘルプには規制ならびに環境情報についての記載もあります。

オンスクリーン ヘルプへのアクセス

- Windows: [スタート>すべてのプログラム>HP>Photosmart D5400 series > ヘルプ] をクリックします。 オンスクリーン ヘルプをインストールするには、コンピュータにソ フトウェア CD をセットし、画面の指示に従います。
- Macintosh: [ヘルプ > Mac ヘルプ > ライブラリ > HP 製品ヘルプ]
 をクリックします。

HP Web サイト

インターネットにアクセス可能な場合は、HP Web サイト (<u>www.hp.com/support</u>) からヘルプやサポートを入手することができます。この Web サイトには、技術サポート、ドライバ、サプライ品、および注文に関す る情報が用意されています。

用紙のセット

HP Photosmart には、A4、フォト用紙、OHP フィルム、封筒などのさ まざまなサイズと種類の用紙をセットできます。詳細については、オン スクリーン ヘルプを参照してください。

フルサイズの用紙をセットするには

排紙トレイを持ち上げてメイン給紙トレイに用紙をセットします。



2. 横方向用紙ガイドを一番外側の位置までスライドさせます。



観

- ☆ ヒント 用紙の束を平らな場所で軽くトントンとたたいて端 を揃えます。束になっている用紙がすべて同じサイズ、同じ 種類であること、また破れ、ほこり、しわ、端の折れや波打 ちがないことを確認してください。
- 印刷面を下にして、用紙を短辺からメイン給紙トレイに挿入し ます。用紙の束の先端が止まるまで奥に差し込んでください。



- △ 注意 メイン給紙トレイに用紙をセットするときは、製品が 停止し、静かになっていることを確認してください。イン クカートリッジをクリーニングしていたり、その他のタス クを実行していると、用紙が途中で止まり、正しく装着され ない場合があります。用紙を手で奥まで強く押し込むと、空 白のページが排紙される原因になります。
- ☆ ヒント レター ヘッドを使用する場合は、ページの上側から 先に入れ、印刷面を下にしてください。
- 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。

メイン給紙トレイに用紙を入れすぎないようにしてください。 用紙の束がきちんとメイン給紙トレイの中に収まり、横方向用 紙ガイドの上端より低いことを確認してください。



 ・排紙トレイを下げます。延長トレイを止まるまで手前に引き出します。延長トレイの端にあるペーパーキャッチを持ち上げ、延長トレイを完全に開きます。



- ② 注記 リーガル サイズの用紙を使用する場合は、用紙補助トレイを閉じておいてください。
- 2L 判までの大きさのフォト用紙をフォト トレイにセットするには
- フォトトレイのカバーを上げ、フォト用紙をトレイにセットします。



2. 横方向用紙ガイドを一番外側の位置までスライドさせます。



短いほうの辺を奥に、印刷面を下にしてフォト用紙の束をフォトトレイに挿入します。フォト用紙の先端が止まるまで奥に差し込んでください。
 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、そのタブが自分のほうに向くようにフォト用紙をセットしてください。

展展



 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。

フォト トレイに用紙を入れすぎないようにしてください。フ オト用紙の束がきちんとフォト トレイの中に収まり、横方向 用紙ガイドの上端より低いことを確認してください。



5. フォト トレイのカバーを下げます。



紙詰まりの防止

紙詰まりを起こさないようにするには、以下の注意に従ってください。

- 未使用のフォト用紙はチャック付きの袋に平らに入れ、用紙が波打 ったり、しわが寄ったりしないように保管してください。
- 用紙を給紙トレイに平らに置き、端が折れたり破れたりしないよう にセットしてください。

- ラベルを印刷する場合は、製造から2年以内のラベルシートを使用してください。古いシートのラベルは製品から排出されるまでに剥がれ落ちて、紙詰まりの原因となります。
- 給紙トレイに種類やサイズの異なる用紙を一緒にセットしないでく ださい。給紙トレイにセットした用紙は、すべて同じサイズと種類 でなければなりません。
- 用紙がぴったり収まるように、給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給紙トレイの用紙を折らないようにしてください。
- 用紙を給紙トレイの奥に入れすぎないでください。
- ご使用の製品用に推奨している用紙をお使いください。

CD/DVD に直接印刷

HP Photosmart 付属のソフトウェアを使うと、CD および DVD 用のカ スタム ラベルのデザインおよび作成が可能です。作成したラベルは印 刷可能な CD または DVD メディアに直接印刷できます。

- 1. 本製品付属のソフトウェアを使用し、ラベルを作成してインク ジェットで印刷可能な CD/DVD にラベルを直接印刷します。
- 2. 指示があったら、本製品付属の CD/DVD ホルダをゆっくりと 取り外します。

CD/DVD ホルダーはメイン給紙トレイの下に格納されています。



 インクジェットで印刷可能なメディアを、印刷面を上にして CD/DVD ホルダーにしっかりと固定します。CD/DVD はホル ダーの端の矢印に合わせてリングの上に置いてください。



② 注記 小さいサイズのメディアを使用している場合、CD/DVD の上に CD/DVD ホルダーのリングをかぶせます。



CD/DVD アクセス ドアを下げて CD/DVD トレイにアクセスします。

CD/DVD アクセス ドアはコントロール パネルのすぐ下にあり ます。下げた状態では、CD/DVD トレイは排紙トレイの上に位 置しています。



本製品の CD/DVD トレイの中に CD/DVD ホルダーを挿入します。ホルダー上の線が CD/DVD トレイ上の白い線と重なるまで、CD/DVD ホルダーを押し込みます。



② 注記 メディアへの印刷中、CD/DVD ホルダーは内に引き込まれます。CD/DVD ホルダーは製品背面から 7.5 cm ほど突き出た状態になります。壁ぎわに置く場合は、壁から少なくとも 7.5 cm 離して置いてください。

フォト用紙への写真の印刷

印刷をより美しく仕上げるには、HP 純正インクで印刷するプロジェク トのタイプに合わせて設計された HP 専用紙を使用することをおすすめ します。HP 専用紙および HP インクは、一緒に使用して高品質の出力 を実現するように設計されています。



- Memory Stick、Memory Stick Pro、Memory Stick Select、Memory Stick Magic Gate、Memory Stick Duo または Duo Pro (オプションのアダプタ があります) および Memory Stick Micro (専用アダプタが必要です)
- 2 xD-Picture Card、Secure Digital (SD)、Secure Digital Mini (専用アダプタ が必要です)、Secure Digital High Capacity (SDHC)、MultiMediaCard (MMC)、MMC Plus、MMC Mobile (RS-MMC 専用アダプタが必要で す)、TransFlash MicroSD Card、および Secure MultiMedia Card
- 3 CompactFlash (CF) (Type I および II)
- 4 前面 USB ポート (ストレージ デバイス用)

写真を印刷するには

- 1. 2L 判用紙をフォト トレイに、またはフルサイズのフォト用紙 をメイン給紙トレイにセットします。
- メモリカードを適切なスロットに挿入するか、またはストレ ージデバイスを前面の USB ポートに接続します。



- 左矢印または右矢印ボタンを押して、印刷する写真が表示されるまで写真をスクロールします。
- OK を押して印刷する写真を選択します。
 OK を押すたびに、印刷用に選択した写真の印刷枚数が増えます。
 - ☆ ヒント 印刷キューに写真を追加するには、手順3と4を繰り返します。
- **5. フォト プリント** を押します。
- 左矢印または右矢印を押してレイアウトオプションをスクロールし、目的のオプションがハイライト表示されたら OK を押します。



☆ ヒント 写真の印刷中でも、引き続きメモリ カードの写真を スクロールできます。印刷したい写真が見つかったら、フォ トプリントボタンを押して印刷キューに写真を追加します。

インク カートリッジの交換

インク カートリッジを交換する際は、以下の指示に従ってください。

② 注記 初めて製品をセットアップする際には、『セットアップ ガイド』の指示にしたがってプリント ヘッドやインク カートリッジの取り付けを行ってください。

HP Photosmart の交換用インク カートリッジを用意していない場合 は、<u>www.hp.com/buy/supplies</u>でカートリッジの注文ができます。指示 が表示されたら、国/地域を選択して、指示に従って製品を選択し、ペ ージ上のショッピング リンクをクリックします。

- △ 注意 新しいインク カートリッジを手元に用意してから、古いイン ク カートリッジを取り外してください。インク カートリッジを製品 から取り外したまま、長時間放置しないでください。製品とインク カートリッジの両方が損傷する恐れがあります。
- インク カートリッジを交換するには
- 1. 製品の電源がオンになっていることを確認します。
- インク カートリッジのアクセス ドアを製品本体前面の右側か ら持ち上げて、所定の位置で止まるまで開きます。



- インクホルダーが中央まで移動します。
- 注記 プリントカートリッジが止まるのを待ってから、作業 を続けてください。
- インク カートリッジ前面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。
 黒のインク カートリッジを交換する場合は、右端のインク カートリッジのタブを押します。
 フォト ブラック、マゼンタ、シアン、イエローなど、黒以外のインク カートリッジを交換する場合は、その色のインク カートリッジのタブを押して取り外します。

展展



- 新しいインクカートリッジのオレンジのつまみを反対方向に まっすぐ引っ張り、インクカートリッジからプラスチックの ラップをはがしてパッケージから取り出します。
 - ② 注記 インク カートリッジを製品に取り付ける前に、必ずプ ラスチックのラップをはがしてください。はがさずにそのま ま取り付けると、印刷が失敗します。



5. オレンジのキャップをひねって取り外します。



- アイコンの色と形状を参考にしながら、空のスロットにイン クカートリッジを差し込み、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押し込みます。
 - △ 注意 インク カートリッジを取り付ける際は、プリント カ ートリッジ上のラッチ ハンドルを持ち上げないでくださ い。ラッチ ハンドルが上がっていると、インク カートリッジが間違った位置に固定され、印刷に問題が発生します。イ ンク カートリッジを正しく取り付けるには、ラッチが下り たままになっている必要があります。

取り付けるインク カートリッジと同じ形状のアイコンおよび 色のスロットに、インク カートリッジを挿入してください。



- 7. 交換する各インク カートリッジに対して、ステップ3~6を 繰り返します。
- 8. インク カートリッジのアクセス ドアを閉じます。



2 トラブルシューティングとサポート

この章では、HP Photosmart のトラブルシューティング情報について説明しま す。インストールおよび設定に関する問題や操作時のトピックについて特に詳 しく説明します。詳細については、ソフトウェアに付属のオンスクリーン ヘ ルプを参照してください。

HP Photosmart を USB ケーブルで接続してから、HP Photosmart ソフトウェ アをコンピュータにインストールすると、いろいろな問題の原因になります。 ソフトウェア インストール画面で指示される前に HP Photosmart をコンピュ ータに接続した場合、次の手順に従ってください。

セットアップ時によく起こる問題を解決するには

- 1. コンピュータから USB ケーブルを取り外します。
- ソフトウェアをアンインストールします (インストール済みの 場合)。
- 3. コンピュータを再起動してください。
- HP Photosmart の電源をオフにし、1 分間待ってから再起動し ます。
- 5. HP Photosmart ソフトウェアを再インストールします。
- △ 注意 ソフトウェアのインストール画面で指示されるまで、USB ケーブル をコンピュータに接続しないでください。

サポートへのお問い合わせ方法については、このガイドの裏表紙内側をご覧く ださい。

ソフトウェアのアンインストールと再インストール

インストールが不完全な場合、またはソフトウェア インストール画面で指示 される前に USB ケーブルをコンピュータに接続した場合は、ソフトウェアを アンインストールしてから再インストールする必要があります。 HP Photosmart のアプリケーション ファイルをコンピュータから単に削除するだけでは不十 分です。 HP Photosmart 付属のソフトウェアをインストールしたときに追加 されたアンインストール ユーティリティを使って、該当するファイルを正し く削除してください。

ソフトウェアをアンインストールおよび再インストールするには

- Windows のタスクバーで、[スタート]、[設定]、[コントロー ルパネル] (または [コントロールパネル] のみ) の順にクリッ クします。
- [プログラムの追加と削除]アイコンをダブルクリックするか、 または[プログラムのアンインストール]をクリックします。

- [HP Photosmart All-In-One ドライバ ソフトウェア] を選択し、[変更と削除] をクリックします。 画面の指示に従ってください。
- 4. お使いのコンピュータから製品の接続を解除します。
- 5. コンピュータを再起動してください。
 - ② 注記 コンピュータを再起動する前に製品とコンピュータとの接続を解除することが重要です。ソフトウェアのアンインストールが完了するまで、製品をコンピュータに接続しないでください。
- 6. コンピュータの CD-ROM ドライブに製品の CD-ROM を挿入 し、セットアップ プログラムを起動します。
 - ② 注記 画面にセットアップ プログラムが表示されなければ、 CD-ROM の setup.exe ファイルをダブルクリックしてくだ さい。

注記 インストール CD をお持ちでない場合、<u>www.hp.com/</u> <u>support</u> から本ソフトウェアをダウンロードできます。

7. 画面の指示および製品付属の『セットアップ ガイド』の指示 に従ってください。

ソフトウェアのインストールが完了したら、Windows システム トレイに [HP Digital Imaging Monitor] アイコンが表示されます。

ハードウェアのセットアップに関するトラブルシューティング

このセクションは、HP Photosmart ハードウェアのセットアップ時に発生する 可能性がある問題を解決する際に使用してください。

製品の電源が入らない

電源を入れたときに、ランプに変化がなく、ノイズや動きもみられない場合 は、以下の解決策を実行してみてください。

解決方法 1:製品付属の電源コードを使用していることを確認する

解決方法

 電源コードが、製品と電源アダプタの両方に正しく接続されていること を確認してください。電源コードは、コンセント、サージ保護器、テー ブルタップのいずれかに差し込んでください。



- テーブル タップを使用している場合は、テーブル タップがオンになっていることを確認してください。または、コンセントに直接製品の電源コードをつないでみてください。
- 電源コンセントをテストして、正しく機能していることを確認してください。
 作動することが確認できている電気製品を接続して、電力が供給されているか確認します。
 電源が入らない場合は、電源コンセントに問題があります。
- スイッチ付きの電源コンセントに製品をつないでいる場合は、そのスイ ッチの入っていることを確認してください。スイッチがオンにも関わら ず電力が供給されない場合は、電源コンセントに問題があります。

原因:本製品は付属の電源コードで使用されていません。 この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 2:本製品をリセットする

解決方法:本製品の電源を切り、電源コードを抜きます。電源コードを再 び差し込み、On ボタンを押して、本製品の電源をオンにします。 原因:エラーが発生しました。 この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 3:On ボタンをゆっくり 1 回押す

解決方法: On ボタンの押し方が短すぎると、製品が応答しないことがあ ります。On ボタンを一回押します。製品の電源をオンにするにはしばらく 時間がかかることがあります。この時間中に On ボタンを再度押すと、製 品の電源がオフになる場合があります。

原因: On ボタンの押し方が短すぎます。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 4:HP に連絡して電源を交換する

解決方法: HP サポートに連絡して、製品の電源を入手してください。 お問い合わせ先は、次のサイトを参照してください。<u>www.hp.com/</u> <u>support</u>.

「情報の入力を要求された場合は、国または地域を選択して、[お問い合わせ]をクリックして情報を参照しテクニカルサポートにお問合せください。
 原因: 電源が本製品に対応していないか、機械的な故障があります。
 この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 5:HP のサポートに連絡してサービスを受ける

解決方法: これまでの解決方法に記載された手順をすべて行ったが問題が 解消しない場合は、HP サポートに連絡してサービスを依頼してください。 お問い合わせ先は、次のサイトを参照してください。<u>www.hp.com/</u> support.

情報の入力を要求された場合は、国または地域を選択して、**[お問い合わ せ]** をクリックして、テクニカル サポートにお問合せください。

原因:本製品またはソフトウェアを正しく機能させるため、必要に応じて サポートの支援を受けてください。

USB ケーブルを接続したが、コンピュータで本製品を使用すると きに問題が発生する

解決方法:初めに、本製品付属のソフトウェアをインストールしてから、 USB ケーブルを接続します。インストールしている間、画面上で指示され るまで、USB ケーブルは差し込まないでください。

付属ソフトウェアをインストールしたら、USB ケーブルの一方の端をコン ピュータの後部に接続し、他方の端を本製品の後部に接続します。コンピ ュータの後部にある任意の USB ポートに接続できます。



ソフトウェアのインストールと USB ケーブルの接続については、本製品付 属の『セットアップ ガイド』を参照してください。

原因: USB ケーブルがソフトウェアがインストールされる前に接続されて います。USB ケーブルを指示される前に接続するとエラーが発生します。

製品の設定後に印刷できない

問題を解決するために以下の解決方法を試してください。解決方法は、解決す る可能性が最も高いものから順に記載されています。最初の解決方法で問題が 解決しない場合は、問題が解決するまで残りの解決方法を試し続けてください。

解決方法 1:On ボタンを押して、本製品の電源をオンにする

解決方法:製品のディスプレイを見てください。ディスプレイに何も表示 されず、On ボタンが点灯していない場合は、電源が入っていません。電源 ケーブルが電源コンセントにきちんと差し込まれていることを確認してく ださい。On ボタンを押して、本製品の電源をオンにします。 **原因:**本製品の電源が入っていない可能性があります。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 2:本製品をデフォルト プリンタに設定する

解決方法: コンピュータのシステム ツールを使用して、本製品をデフォル ト プリンタに変更します。

原因: 印刷ジョブはデフォルト プリンタに送信されましたが、本製品はデフォルト プリンタではありません。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 3:本製品とコンピュータ間の接続状態を確認する

解決方法:本製品とコンピュータ間の接続状態を確認します。 原因:本製品とコンピュータが通信していません。 この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 4:インク カートリッジが正しく装着され、インクが入っ ていることを確認する

解決方法: インク カートリッジが正しく装着され、インクが入っていることを確認してください。

原因: 1 つまたは複数のインク カートリッジに問題があります。 この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 5:給紙トレイに用紙をセットする

解決方法: 給紙トレイに用紙をセットしてください。

紙詰まりの解消

紙詰まりの場合は、まず後部アクセスドアから確認してください。詰まってい る用紙は後部アクセス ドアから取り除く必要があります。

後部アクセスドアから紙詰まりを解消するには

 後部アクセスドアの左側にあるタブを押し込んで、このドアを 取り外します。製品からドアを引いて取り外します。



- 2. 詰まっている用紙をローラーからゆっくり引き出します。
 - △ 注意 ローラーから引き出している途中に用紙が破れてしま った場合、ローラーとホイールを点検して、本体の中に紙切 れが残っていないか確認してください。製品に紙切れが残っ ていると、紙詰まりが起こりやすくなります。
- 後部アクセスドアを元に戻します。パチンと音がするまでカバーをゆっくり押し込みます。



コントロール パネルの OK を押して、印刷ジョブを続行します。

CD/DVD 印刷トラブルシューティング

このセクションでは、HP Photosmart で CD/DVD の表面に印刷する時に発生 する可能性がある問題の解決について説明します。

CD/DVD ホルダーが検出できない

問題を解決するために以下の解決方法を試してください。解決方法は、解決す る可能性が最も高いものから順に記載されています。最初の解決方法で問題が 解決しない場合は、問題が解決するまで残りの解決方法を試し続けてください。

解決方法 1:CD/DVD トレイの中に CD/DVD ホルダーを挿入する

解決方法: ホルダー上の線が CD/DVD トレイ上の白い線と重なるまで、 CD/DVD ホルダーを CD/DVD トレイに押し込みます。矢印の付いているホ ルダーの先端が最初に CD/DVD トレイの中に入ります。



原因: CD/DVD ホルダーが CD/DVD トレイにしっかりと挿入されていません。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 2:ストレージから CD/DVD ホルダを取り出す

解決方法: CD/DVD ホルダーをメイン給紙トレイの下のストレージから取 り出します。CD/DVD トレイ (コントロール パネルの下にある) を下げま す。



印刷可能なディスクを、印刷面を上にして CD/DVD ホルダーにセットして いることを確認します。ホルダー上の線が CD/DVD トレイ上の白い線と重 なるまで、CD/DVD ホルダーを CD/DVD トレイに押し込みます。矢印の付いているホルダーの先端が最初に CD/DVD トレイの中に入ります。 **原因:** CD/DVD ホルダーをストレージに戻して差し込んでいます。 この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 3:CD/DVD ホルダーに CD/DVD をセットする

解決方法: CD/DVD ホルダーをメイン給紙トレイの下のストレージから取り出します。印刷可能なディスクを CD/DVD トレイから取り出して、印刷 面を上にして CD/DVD ホルダーにセットします。ホルダー上の線が CD/ DVD トレイ上の白い線と重なるまで、ホルダーを CD/DVD トレイに押し 込みます。矢印の付いているホルダーの先端が最初に CD/DVD トレイの中 に入ります。

原因: ディスクを CD/DVD ホルダーに置かないで直接 CD/DVD トレイに 挿入しています。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 4:CD/DVD ホルダーに次のディスクをセットする

解決方法: CD/DVD トレイから CD/DVD ホルダーを取り出します。印刷 済みの CD/DVD をホルダーから取り外します。次のディスクを印刷面を上 にして CD/DVD ホルダーにセットし、ホルダー上の線が CD/DVD トレイ 上の白い線と重なるまでホルダーをトレイの中に再度挿入します。ホルダ ーが検出されると、画面のメッセージは消えます。

原因: 1件の印刷ジョブを複数の CD/DVD に行うときは、次のディスクを 挿入するタイミングを本製品が指示します。

ホルダー上の CD/DVD が検出できない

解決方法: CD/DVD トレイから CD/DVD ホルダーを取り出します。印刷 可能なディスクを印刷面を上にして CD/DVD ホルダーにセットし、ホルダ ー上の線が CD/DVD トレイ上の白い線と重なるまでホルダーをトレイの中 に再度挿入します。

原因: CD/DVD を CD/DVD ホルダーにセットしないでホルダーを CD/DVD トレイに挿入しています。

本製品が CD/DVD 印刷中に停止しました。

解決方法:本製品の後ろに少なくとも 7.5 cm () のスペースを確保してく ださい。また、本製品の背面スロットがふさがれていないことを確認して ください。

原因:メディアへの印刷中、CD/DVD ホルダは本製品内に引き込まれます。ホルダーは本製品の背面から 7.5 cm () ほど外に出ます。本製品の後ろに十分なスペースがなければ、ホルダーが詰まって印刷が停止します。

印刷されたディスクの画像がトリミングされて CD/DVD ホルダー 上にインクがある

解決方法:通常サイズ (120 mm) の CD/DVD を印刷するために CD/DVD ホルダーにセットしている場合、ディスクの上に青いリングを**かぶせない** でください。青いリングは、小さいサイズ (80 mm) の CD/DVD に印刷する 場合のみ使用します。

再度試みる前に、CD/DVD ホルダーを拭いて、ホルダーからインクを取り 除きます。これにより、本製品内部のインク汚れを防止するとともに、後 でディスク、手、および衣服にしみが付くことを防ぎます。

CD/DVD ホルダーがきれいになり乾燥したら、新しい印刷可能ディスクを 印刷面を上にしてホルダーにセットします。下図に示すように、青いリン グをディスクをセットする側ではない本来の位置に戻します。ホルダー上 の線が CD/DVD トレイ上の白い線と重なるまで、再度ホルダーを CD/DVD トレイに挿入して、もう一度印刷してください。



原因: CD/DVD を CD/DVD ホルダー上に正しくセットしていません。

ディスクの印刷領域以外に印刷される

問題を解決するために以下の解決方法を試してください。解決方法は、解決す る可能性が最も高いものから順に記載されています。最初の解決方法で問題が 解決しない場合は、問題が解決するまで残りの解決方法を試し続けてください。

解決方法 1:ソフトウェアの設定を変更する

解決方法: 印刷中のデザインが内輪および外輪の直径など、CD/DVD ホル ダーにセットしたメディアのサイズに適していることを確認してくださ い。使用しているディスク用のデザインを中心に置いてサイズを決め、そ れに合わせてソフトウェア設定を変更します。詳細情報については、使用 しているソフトウェアのマニュアルまたはオンライン ヘルプを参照してく ださい。

原因: セットした CD/DVD のサイズにデザインが適していません。 この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 2:印刷面を上にして 新しい CD/DVD をセットする

解決方法: CD/DVD に既に内容を書き込んでいる場合は、新しいディスク に再度内容を書き込むことが必要になります。 印刷面を上にして新しいデ ィスクを CD/DVD ホルダーにセットしてください。ホルダー上の線が CD/ DVD トレイ上の白い線と重なるまで、再度ホルダーを CD/DVD トレイに 挿入して、もう一度印刷してください。 **原因:** ホルダー上で CD/DVD を上下逆さにセットしています。

デザインがディスクの中心に置かれていない

解決方法: 使用しているディスク用のデザインを中心に置いてサイズを決め、ソフトウェア設定を変更してください。詳細情報については、使用しているソフトウェアのマニュアルまたはオンライン ヘルプを参照してください。

原因: デザイン設定が適切ではありません。

CD/DVD 上のインクが乾燥しない

問題を解決するために以下の解決方法を試してください。解決方法は、解決す る可能性が最も高いものから順に記載されています。最初の解決方法で問題が 解決しない場合は、問題が解決するまで残りの解決方法を試し続けてください。

解決方法 1:インクジェット印刷可能ディスクを使用する

解決方法:使用する CD/DVD がインクジェット印刷に適合することを確認 してください。インクジェット印刷可能ディスクは通常、印刷面が白で す。(銀色の印刷面のディスクもあります。)

原因: ディスクの表面が印刷に向いていません。

この方法で問題が解決しなかった場合は、次の解決方法を試してください。

解決方法 2:印刷面を上にして 新しい CD/DVD をセットする

解決方法: CD/DVD に既に内容を書き込んでいる場合は、新しいディスクに再度内容を書き込むことが必要になります。印刷面を上にして新しいディスクを CD/DVD ホルダーにセットしてください。ホルダー上の線が CD/DVD トレイ上の白い線と重なるまで、再度ホルダーを CD/DVD トレイに挿入して、もう一度印刷してください。
 原因: ホルダー上で CD/DVD を上下逆さにセットしています。

CD/DVD サイズ不一致エラーのレポートが出力される

解決方法: 印刷ジョブをキャンセルして、現在 CD/DVD ホルダーにセット している CD/DVD を印刷ジョブで指定したサイズの CD/DVD に置き換え るか、ソフトウェアの印刷設定を変更してください。

原因: CD/DVD ホルダーにセットされている CD/DVD のサイズが、印刷 ジョブを開始した際にコンピュータで指定したサイズと一致していません。

CD/DVD ホルダーがストレージに詰まっている

解決方法: 抵抗を感じるまで、できる限り CD/DVD ホルダーを引き出しま す。続いて、平たくて尖っていないもの (バターナイフやスクリュードライ バーなど)を保管スロットの左側に差し込んで、青いリングを押し下げま す。青いリングを押し下げたまま、CD/DVD ホルダーを保管スロットから 引き出すことができるはずです。

原因: CD/DVD をセットして青いリングをディスクにかぶせたまま、CD/ DVD ホルダーをストレージに戻して差し込んでいます。

インク カートリッジとプリント ヘッドの情報

印刷の品質を保つために、HP インク カートリッジの取り扱い方について、次のことに注意してください。

- インク カートリッジはパッケージを未開封のまま保管し、使用するときに 開封してください。
- On ボタンを押して電源をオフにします。テーブル タップをオフにしたり、電源コードを本製品から抜いたりしないでください。本製品の電源を不正な手段でオフにすると、プリント ヘッド アセンブリが正しい位置に戻らない場合があります。
- インク カートリッジは、常温 (15.6 ~ 26.6°C または 60 ~ 78°F) で保管 してください。
- インクカートリッジは、交換用のカートリッジが取り付け可能になるまで本製品から外さないでください。
 本製品を携帯する場合、Onボタンを押してデバイスの電源を正常に終了させてください。またインクカートリッジが装着されていることも確認してください。これらが正しく行われていないと、プリントヘッドアセンブリからインクが漏れる可能性があります。
- 印刷品質が著しく低下した場合、プリント ヘッドのクリーニングを行って ください。
- プリント ヘッドのクリーニングを不必要に行わないでください。インクの 無駄になり、カートリッジの寿命を縮めます。
- インクカートリッジは注意深く取り扱ってください。装着するときに、落としたり振ったり乱暴に取り扱うと、印刷が不調になることがあります。

サポート プロセス

お困りのときは、以下の手順に従ってください。

- 1. 製品付属のマニュアルを確認してください。
- HP オンラインサポート Web サイト <u>www.hp.com/support</u> をご 覧ください。HP オンラインサポートは、HP のすべてのお客 様がご利用いただけます。このサイトには常に最新のデバイス

情報や専門的アドバイスが公開され、他にも以下のようなサー ビスが用意されています。

- ・ 専門のオンラインサポート担当者へのお問い合わせ
- 製品用ソフトウェアおよびドライバ アップデート
- 有用な製品情報および一般的な問題に対するトラブルの解決方法
- 計画的なデバイスのアップデート、サポート アラート、および HP ニュースグラム (本製品登録時にお申込いただけます)
- HP サポートにお電話ください。ご利用できるサポートオプションは、デバイス、国/地域、および言語により異なります。 サポートへのお問い合わせ方法については、このガイドの裏表 紙内側をご覧ください。

3 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。

Declaration of Conformity 宣言についてなど、規制や環境に関するその他の情報は、オンスクリーン ヘルプを参照してください。

システム要件

ソフトウェアのシステム要件は、Readme ファイルに収録されています。

製品仕様

製品仕様については、以下の HP Web サイトを参照してください。 www.hp.com/support

用紙の仕様

- メイン給紙トレイの容量:普通紙の枚数:最高 125 枚 (60 ~ 90 gsm.の用 紙)
- 排紙トレイの容量:普通紙の枚数:最高 50 枚 (60 ~ 90 gsm.の用紙)
- フォトトレイ容量:フォト用紙の枚数:最大 20 枚
- ② 注記 すべての対応用紙サイズについては、プリンタソフトウェアで確認 してください。

物理的仕様

- 高さ:18.3 cm
- 幅:45.8 cm
- 奥行き:38.5 cm
- 重さ:5.8 kg

電気的仕様

- 消費電力:最大 42 W (印刷時平均)
- 電源アダプタ入力定格: AC 100 ~ 240 V、 1300 mA 50-60 Hz
- プリンタ DC 定格: DC 32 V===1300 mA

😰 **注記** HP 提供の電源アダプタ以外は使用しないでください。

環境仕様

- 推奨される動作時の温度範囲:15 °C ~ 32 °C
- 許容される動作時の温度範囲:5°C ~ 35°C
- 湿度:15%~80% RH(結露しないこと)
- 非動作時 (保管時) の温度範囲: -20 °C ~ 50 °C

- 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。
- 強い電磁気が原因で発生するインクジェットのノイズを最小化するために、使用する USB ケーブルは長さが 3 m 以下のものとしてください。

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。規制に関する告知の完全なリストについては、オンライン ヘルプを ご覧ください。

規制モデルの ID 番号

規制上の識別を行うために、本製品には規制モデル番号が指定されています。 本製品の規制モデル番号は、SDGOB-0821 です。この規制番号は、商品名 (HP Photosmart D5400 series 等)、または製品番号 (Q8420A 等) とはまった く別のものです。

HP 製品	限定保証期間
ソフトウェア メディア	90 日
プリンタ	1 年
プリントまたはインク カートリッジ	HP インクが空になった時点か、カートリッジに記載されてい る「保証期限」のいずれか早い時点まで。本保証は、インクの 詰め替え、改造、誤使用、または不正な改修が行われた HP イ ンク製品には適用されません。
プリントヘッド	1 年

A. 限定保証の有効範囲

- 1. Hewlett-Packard (以下 HP) は、ご購入日から上記の指定期間中、設計上および製造上の不具合のないことを保証い たします
- 2. HP のソフトウェア製品に関する保証は、プログラムの実行エラーのみに限定されています。HP は、製品操作によ って電磁波障害が引き起こされた場合は保証しません。
- HPの限定保証は、製品の通常使用により発生した欠陥のみを対象とします。下記に起因する不具合を含むその他の 不具合には適用されません。
 - a. 不適切なメンテナンスや改修
 - b. 他社により提供またはサポートされているソフトウェア、部品、またはサプライ品の使用
 - c. 製品使用外の操作
 - d. 不正な改修や、誤使用

4. HP ブリンタ製品に HP 製品以外のインク カートリッジやインクを詰め替えたカートリッジを使用した場合は、保証の対象、または HP サポートの対象から外れます。ただし、プリンタの故障や損傷が HP 製以外の詰め替え用インクカートリッジの使用によって発生した場合は HP は標準時間と実費にて特定の故障または損傷を修理いたします。

- 5. HP は、保証期間中に HP の保証対象となる製品の不良通知を受け取った場合、HP の判断に従って製品を修理また は交換するものとします。
- 6. HPの保証対象となる欠陥製品の修理や交換が適用範囲で行えない場合、HPは、欠陥通知を受け取ってからしかる べき期間内に購入代金返還を行います
- 7. HPは、お客様が欠陥製品を HP へ返却するまでは、修理、交換、返金を行う義務はないものとします。
- 8. 交換製品は、新品、またはそれに類する製品で、機能的には少なくとも交換に出された製品と同等のものとします。 9. HP 製品は、パーツ、コンボーネントや素材を再利用して製造する場合がありますが、これらの性能は新しいものと 同等です
- 10. HP の限定保証は、HP 製品が販売されているすべての国と地域で有効とします。出張修理などの追加保証サービス 契約については、HP 製品販売国/地域における正規の HP サービス センタ、または正規輸入代理店までご相談くださ LA
- B. 保証の限定

国/地域の法律によって認められる範囲内で、当社および第三者の納入業者のいずれも、保証条件、製品品質、およ び特定の目的に関して本保証以外に明示的または黙示的に保証をすることはありません。

- C. 限定責任
 - 1. 国/地域の法律によって認められる範囲内で、本保証に規定された救済が、お客様のみに限定された唯一の救済にな ります
 - 2. 本保証に規定された義務を除いて、HP または第三者は、損傷について、直接的、間接的、特別、偶発的、必然的であるかどうか、あるいは、契約、不法行為、その他の法的理論に基づくかどうかに関わらず、またそのような損傷の可能性を説明しているかどうかに関わらず、責任は負わないものとします。.
- D. 国/地域ごとの法律
 - 1. 本保証によって、お客様に特定の法的権利が付与されます。この権利は、米国およびカナダについては州ごとに、そ の他の国については国ごとに付与されることがあります。
 - 2. この保証書の内容と国/地域の法律が整合しない場合、本保証書は地域の法律に合致するように修正されるものとし ます。 このような国/地域の法律の下で、一部の警告文と限定保証はお客様に適用されない場合があります。たとえ ば、米国の複数の州、また米国以外の政府(カナダの州を含む)などでは、以下のとおりとなります
 - a. 本保証書の警告文と限定保証を、お客様の法廷権利の制限からあらかじめ除外する場合があります
 - (例:イギリス)。
 - b. その他に製造元が保証を認めないことや限定を設けることとについて規制すること。
 c. お客様に追加の保証権利を提供すること、製造業者が責任を逃れられない暗黙の保証期間を規定すること、およ び情熱の保証期間に対する限定を認めないこと。 3. 本保証の条項は法律の及ぶ範囲内までとし、除外、制限、または修正などはしないものとします。また、義務づけら
 - れた法的権利は、お客様への HP 製品の販売に適用されます。



Africa (English speaking)	+27 11 2345872
Afrique (francophone)	+33 1 4993 9230
021 672 280	الجزائر
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600
Argentina	0-800-555-5000
Australia	1300 721 147
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910
Österreich	+43 0820 87 4417
17212049	البحرين
België	+32 070 300 005
Belgique	+32 070 300 004
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751
Brasil	0-800-709-7751
Canada	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)
Central America & The Caribbean	www.hp.com/support
Chile	800-360-999
中国	1068687980
中国	800-810-3888
Colombia (Bogotá)	571-606-9191
Colombia	01-8000-51-4746-8368
Costa Rica	0-800-011-1046
Česká republika	810 222 222
Danmark	+45 70 202 845
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 🕾 800-711-2884
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 🕾 800-711-2884
(02) 6910602	مصز
El Salvador	800-6160
España	+34 902 010 059
France	+33 0892 69 60 22
Deutschland	+49 01805 652 180
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603
Ελλάδα (εντός Ελλάδας)	801 11 75400
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2654
Guatemala	1-800-711-2884
香港特別行政區	(852) 2802 4098
Magyarország	06 40 200 629
India	1-800-425-7737
India	91-80-28526900
Indonesia	+62 (21) 350 3408
+971 4 224 9189	العراق
+971 4 224 9189	الكويت
+971 4 224 9189	لبنان
+971 4 224 9189	قطر
+971 4 224 9189	اليمن
Ireland	+353 1890 923 902
1-700-503-048	ישראל
Italia	+39 848 800 871

Jamaica	1-800-711-2884
日本	+81-3-3335-9800
0800 222 47	الأردن
한국	1588-3003
Luxembourg (Français)	+352 900 40 006
Luxemburg (Deutsch)	+352 900 40 007
Malaysia	1800 88 8588
Mauritius	(262) 262 210 404
México (Ciudad de México)	55-5258-9922
México	01-800-472-68368
Maroc	081 005 010
Nederland	+31 0900 2020 165
New Zealand	0800 441 147
Nigeria	(01) 271 2320
Norge	+47 815 62 070
24791773	عُمان
Panamá	1-800-711-2884
Paraguay	009 800 54 1 0006
Perú	0-800-10111
Philippines	2 867 3551
Polska	801 800 235
Portugal	+351 808 201 492
Puerto Rico	1-877-232-0589
República Dominicana	1-800-711-2884
Reunion	0820 890 323
România	0801 033 390
Россия (Москва)	095 777 3284
Россия (Санкт-Петербург)	812 332 4240
800 897 1415	لسعوبية
Singapore	+65 6272 5300
Slovensko	0850 111 256
South Africa (RSA)	0860 104 771
Suomi	+358 0 203 66 767
Sverige	+46 077 120 4765
Switzerland	+41 0848 672 672
臺灣	02-8722-8000
ไทย	+66 (2) 353 9000
071 891 391	ئونس
Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
Türkiye (İstanbul, Ankara, İzmir & Bursa)	444 0307
Україна	(044) 230-51-06
600 54 47 47	المتحدة العربية الإمارات
United Kingdom	+44 0870 010 4320
United States	1-(800)-474-6836
Uruguay	0004-054-177
Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
Venezuela	0-800-474-68368
Viật Nam	+84 88234530