

クイックリファレンス

印刷

コンピュータから印刷する

メモ: ラベル紙、厚紙、封筒の場合、プリンタで用紙のサイズとタイプを設定してからドキュメントを送信してください。

- 1 印刷するドキュメントで、[印刷]ダイアログボックスを開きます。
- 2 必要に応じて、設定を調整します。
- 3 ドキュメントを印刷します。

モバイルデバイスから印刷する

Mopria プリントサービスを使用してモバイルデバイスから印刷する

メモ: この機能は、一部のプリンタ機種でのみ使用できます。

Mopria® プリントサービスは、Android™ バージョン 5.0 以降が実行されているモバイルデバイス用の、モバイル印刷ソリューションです。お好きな Mopria 認定プリンタへ直接印刷できます。

メモ: 必ず、Google Play™ ストアから Mopria プリントサービスアプリケーションをダウンロードし、モバイルデバイスで有効にしてください。

- 1 Android モバイルデバイスで対応アプリケーションを起動するか、ファイルマネージャでドキュメントを選択します。
- 2  > [印刷] をタップします。
- 3 プリンタを選択し、必要に応じて設定を調整します。
- 4  をタップします。

AirPrint を使用してモバイルデバイスから印刷する

メモ: この機能は、一部のプリンタ機種でのみ使用できます。

AirPrint ソフトウェア機能は、Apple デバイスから AirPrint 認定プリンタへ直接印刷することができる、モバイル印刷ソリューションです。

メモ:

- Apple デバイスとプリンタが同じネットワークに接続していることを確認しますネットワークが複数のワイヤレスハブに接続している場合、両方のデバイスが同じサブネットに接続されていることを確認します。
- このアプリケーションは、一部の Apple デバイスのみでサポートされています。

- 1 モバイルデバイスで、ファイルマネージャからドキュメントを選択するか、互換性のあるアプリケーションを起動します。

2  > [印刷] をタップします。

- 3 プリンタを選択し、必要に応じて設定を調整します。

- 4 ドキュメントを印刷します。

Wi-Fi Direct® を使用してモバイルデバイスから印刷する

メモ: この機能は、一部のプリンタ機種でのみ使用できます。

wifi ダイレクト® は、お好きな wifi ダイレクト対応のプリンタへ印刷することができる、印刷サービスです。

メモ: モバイルデバイスがプリンタのワイヤレスネットワークに接続されていることを確認してください。詳細については、「[プリンタにモバイルデバイスを接続する](#)」、5 ページを参照してください。

- 1 モバイルデバイスで対応アプリケーションを起動するか、ファイルマネージャでドキュメントを選択します。

- 2 モバイルデバイスに応じて、次の手順のいずれかを実行します。

-  > [印刷] をタップします。

•  > [印刷] をタップします。

-  > [印刷] をタップします。

- 3 プリンタを選択し、必要に応じて設定を調整します。

- 4 ドキュメントを印刷します。

コンフィデンシャルジョブおよびその他の保持されたジョブを印刷する

Windows の場合

- 1 ドキュメントを開いている状態で、[ファイル] > [印刷] をクリックします。
- 2 プリンタを選択し、[プロパティ]、[基本設定]、[オプション]、または [設定] をクリックします。
- 3 [印刷後保持] をクリックします。
- 4 [印刷して保持] を使用する] を選択して、ユーザー名を割り当てます。
- 5 印刷ジョブの種類 (コンフィデンシャル、繰り返し、予約、確認) を選択します。
[コンフィデンシャル] を選択した場合は、個人 ID 番号 (PIN) で印刷ジョブを保護します。
- 6 [OK] または [印刷] をクリックします。
- 7 プリンタの操作パネルから印刷ジョブをリリースします。
 - コンフィデンシャル印刷ジョブの場合は、次のメニューを選択します。

[保留ジョブ] > **OK** > ユーザー名を選択 > **OK** > [コンフィデンシャル] > **OK** > PIN を入力 > **OK** > 印刷ジョブを選択 > **OK** > 設定 > **OK** > [印刷] > **OK**

- 他の印刷ジョブの場合は、次のメニューを選択します。

[保留ジョブ] > **OK** > ユーザー名を選択 > **OK** > 印刷ジョブを選択 > **OK** > 設定 > **OK** > [印刷] > **OK**

Macintosh の場合

AirPrint を使用する

- 1 ドキュメントが開いている状態で、[ファイル] > [印刷] の順に選択します。
- 2 プリンタを選択し、[原稿の向き] メニューの後にあるドロップダウンメニューから [PIN 印刷] を選択します。
- 3 [PIN で印刷] を有効にしたら、4桁の PIN を入力します。
- 4 [印刷] をクリックします。
- 5 プリンタの操作パネルから印刷ジョブをリリースします。次のメニューを選択します。

[保留ジョブ] > **OK** > コンピュータ名を選択 > **OK** > [コン
フィデンシャル] > **OK** > PIN を入力 > **OK** > 印刷ジョブを
選択 > **OK** > [印刷] > **OK**

プリントドライバを使用する

- 1 ドキュメントが開いている状態で、[ファイル] > [印刷]の順に選
択します。
- 2 プリンタを選択し、[原稿の向き]メニューの後にあるドロップダウ
ンメニューから[印刷して保持]を選択します。
- 3 [コンフィデンシャル印刷]を選択してから、4桁の PIN を入力し
ます。
- 4 [印刷]をクリックします。
- 5 プリンタの操作パネルから印刷ジョブをリリースします。次のメニ
ューを選択します。

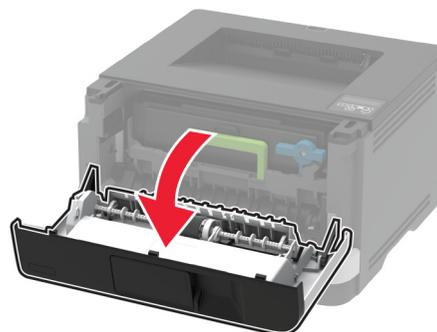
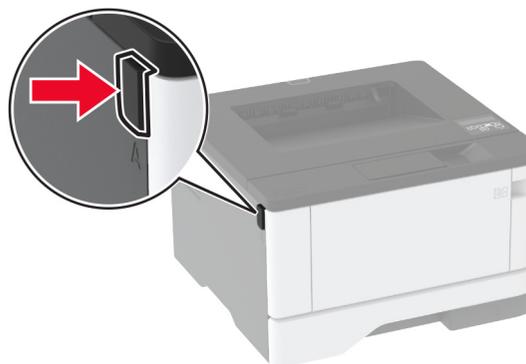
[保留ジョブ] > **OK** > コンピュータ名を選択 > **OK** > [コン
フィデンシャル] > **OK** > **OK** > 印刷ジョブを選択 > **OK**
> PIN を入力 > **OK** > [印刷] > **OK**

プリンタのメンテナンス

トナーカートリッジの交換

- 1 前面ドアを開きます。

警告—破損の恐れあり: 静電気放電による損傷を防ぐため、プリ
ンタ内部に手を入れたり触れたりする前に、プリンタの露出してい
る金属製フレームに触れてください。



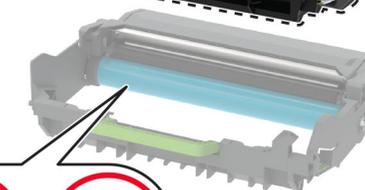
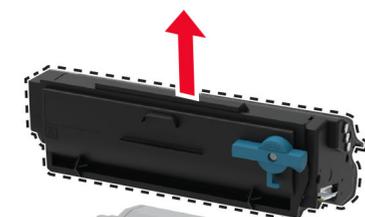
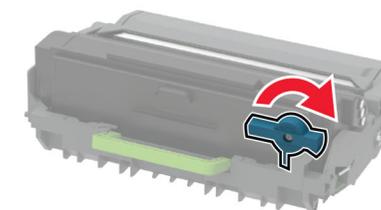
- 2 イメージングユニットを取り外します。



- 3 青い止め具をひねって、イメージングユニットから使用済みのトナ
ーカートリッジを取り外します。

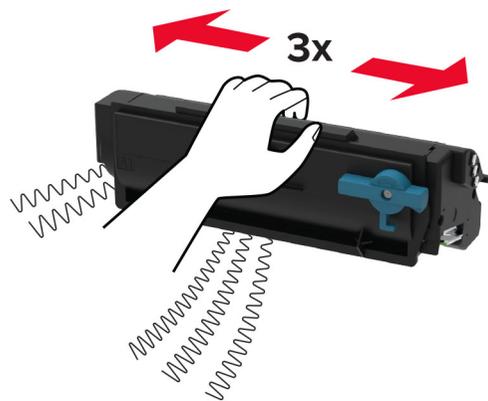
警告—破損の恐れあり: イメージングユニットは、10分間以上直
射日光にさらさないでください。長時間直射日光にさらすと、印刷
品質の問題が生じる可能性があります。

警告—破損の恐れあり: フォトコンダクタードラムには触らないで
ください。触れると、今後の印刷ジョブの印刷品質に影響する可
能性があります。

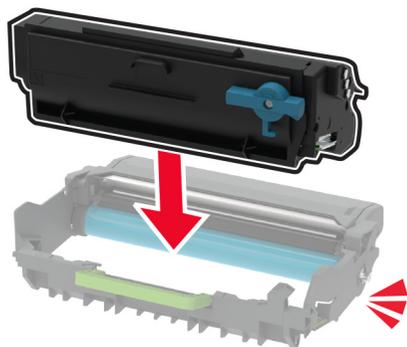


- 4 新しいトナーカートリッジを包装から取り出します。

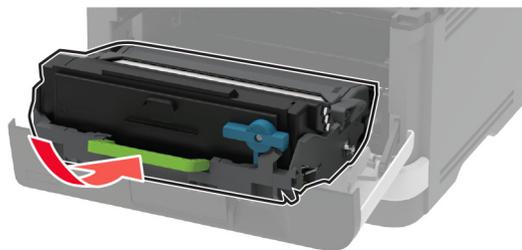
5 トナーカートリッジを振ってトナーの偏りをなくします。



6 新しいトナーカートリッジをイメージングユニットに、カチッと音がするまで所定の位置に挿入します。



7 イメージングユニットを挿入します。

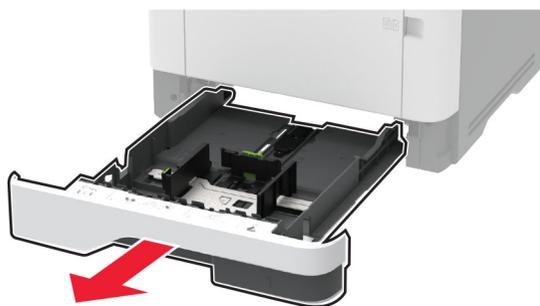


8 ドアを閉じます。

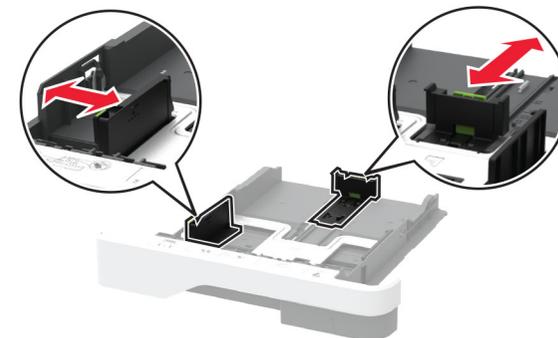
用紙をトレイにセットする

1 トレイを取り外します。

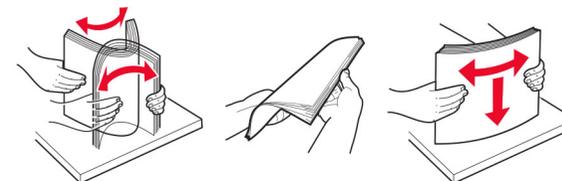
メモ: 紙詰まりを防ぐために、プリンタがビジー状態の間はトレイを取り外さないでください。



2 セットする用紙のサイズに合わせてガイドを調整します。



3 用紙をほぐし、バラバラとめくってから端をそろえ、用紙をセットします。



4 印刷面を下にして、用紙の束をセットしたら、用紙ガイドが用紙にぴったりと合っていることを確認します。

メモ:

- 片面印刷する場合は、レターヘッド紙のヘッダーがトレイの前方を向くようにして、下向きにセットします。
- 両面印刷する場合は、レターヘッド紙のヘッダーがトレイの後方を向くようにして、上向きにセットします。
- 用紙をトレイにスライドしないでください。
- 紙詰まりを避けるために、重ねた用紙の高さが、給紙上限マークを超えないようにします。

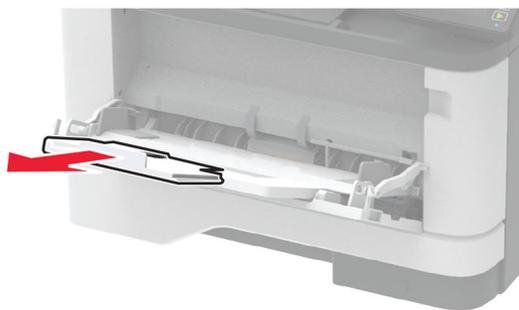


5 トレイを挿入します。

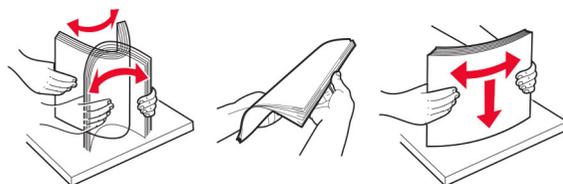
セットした用紙に合わせて、操作パネルから必要に応じて用紙サイズと用紙タイプを設定します。

多目的フィーダに用紙をセットする

1 多目的フィーダを開きます。



2 用紙をほぐし、パラパラとめくってから端をそろえ、用紙をセットします。



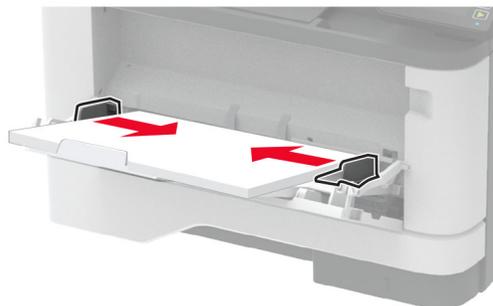
3 印刷面を上に向けて用紙をセットします。

メモ:

- 片面印刷する場合は、レターヘッド紙のヘッダーがプリンタの後方を向くようにして、上向きにセットします。
- 両面印刷する場合は、レターヘッド紙のヘッダーがプリンタの前方を向くようにして、下向きにセットします。
- 封筒は、フラップ面を左側にして下向きにセットします。

警告—破損の恐れあり: 切手、留め金、スナップ、窓、つや出し加工された内張り、封かん用口糊の付いた封筒は使用しないでください。

4 セットする用紙のサイズに合わせてガイドを調整します。



5 操作パネルから用紙サイズと用紙タイプを設定し、セットされた用紙に一致させます。

用紙サイズとタイプを設定する

1 操作パネルから、次のメニューを選択します。

[設定] > **OK** > [用紙] > **OK** > [トレイ構成設定] > **OK**
> [用紙サイズ/タイプ] > **OK** > 給紙トレイを選択

2 用紙のサイズとタイプを設定します。

ファームウェアを更新する

一部のアプリケーションを正しく動作させるためには、デバイスファームウェアの最小レベルが必要になります。

デバイスファームウェアの更新の詳細については、営業担当者にお問い合わせください。

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

メモ:

- プリンタのホーム画面でプリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、一時的に無効にし、Web ページを正しく読み込んでください。

2 [設定] >> [デバイス] > [ファームウェアを更新] をクリックします。

3 次のいずれかを実行します。

- **[更新を確認]** > **[同意します。更新を開始します]** をクリックして、更新を開始します。
- フラッシュファイルをアップロードします。
 - a フラッシュファイルを参照します。
 - b **[アップロード]** > **[開始]** をクリックします。

wifi ダイレクトを設定する

メモ: この機能は、一部のプリンタ機種でのみ使用できます。

wifi ダイレクト は、ワイヤレスデバイスがアクセスポイント(ワイヤレスルーター)を使用せずに直接、wifi ダイレクト対応プリンタに接続できるようにする、wifi ベースのピアツーピア技術です。

1 操作パネルから、次のメニューを選択します。

[設定] > **OK** > [ネットワーク/ポート] > **OK** > [wifi ダイレクト] > **OK**

2 設定を行います。

- **[wifi ダイレクトを有効化]** - プリンタが独自の wifi ダイレクトネットワークにブロードキャストできるようにします。
- **[wifi ダイレクト名]** - wifi ダイレクトのネットワークに名前を割り当てます。
- **[wifi ダイレクトのパスワード]** - ピアツーピア接続を使用しているときにワイヤレスセキュリティをネゴシエートするためのパスワードを割り当てます。

- [設定ページにパスワードを表示] - ネットワーク設定ページにパスワードを表示します。
- [自動受け付けプッシュボタン要求] - プリンタに接続要求を自動的に受け付けさせます。

メモ: プッシュボタン要求の自動承諾はセキュリティ保護されません。

プリンタにモバイルデバイスを接続する

モバイルデバイスを接続する前に、wifi ダイレクトが設定されていることを確認してください。詳細については、[「wifi ダイレクトを設定する」, 4 ページ](#) を参照してください。

wifi ダイレクトを使用して接続する

メモ: 以下の手順は、Android モバイルデバイスにのみ適用されます。

- 1 モバイルデバイスから、[設定]メニューに移動します。
- 2 Wi-Fi を有効にして、[wifi ダイレクト]をタップします。
- 3 プリンタの wifi ダイレクト名を選択します。
- 4 プリンタ操作パネルの接続を確認します。

Wi-Fi を使用して接続する

- 1 モバイルデバイスから、[設定]メニューに移動します。
- 2 [Wi-Fi]をタップし、プリンタの wifi ダイレクト名を選択します。

メモ: 文字列 DIRECT-xy(x と y は 2 つのランダムな文字) が wifi ダイレクト名の前に追加されます。

- 3 wifi ダイレクトパスワードを入力します。

プリンタを Wi-Fi ネットワークに接続する

メモ: この機能は、一部のプリンタ機種でのみ使用できます。

開始する前に、次の点を確認してください。

- [アクティブアダプタ]が[自動]に設定されている。操作パネルから、[設定] > **OK** > [ネットワークポート] > **OK** > [ネットワークの概要] > **OK** > [アクティブアダプタ] > **OK** > [自動]の順に移動します。選択ボタン
- プリンタにイーサネットケーブルが接続されていません。

- 1 操作パネルから、次のメニューを選択します。

[設定] > **OK** > [ネットワークポート] > **OK** > [ワイヤレス] > **OK** > [プリンタパネルで設定] > **OK** > [ネットワークを選択] > **OK**

- 2 Wi-Fi ネットワークを選択して、ネットワークパスワードを入力します。

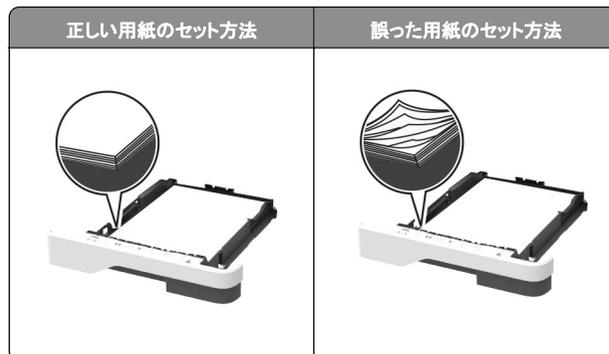
メモ: Wi-Fi ネットワーク対応のプリンタ機種では、初期セットアップ中に Wi-Fi ネットワークの設定を求めるメッセージが表示されます。

紙詰まりを取り除く

紙詰まりを防止する

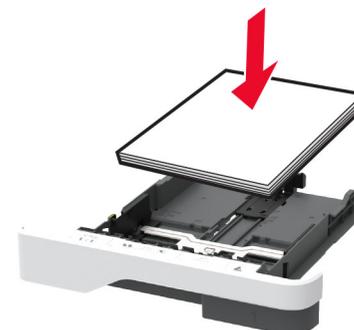
用紙を正しくセットする

- 用紙はトレイに平らに置いてください。



- 印刷中はトレイに用紙をセットしたり、トレイを取り外したりしないでください。
- 過度に多い量の用紙をセットしないでください。重ねた用紙の高さが、指定されている高さの上限を超えないようにします。

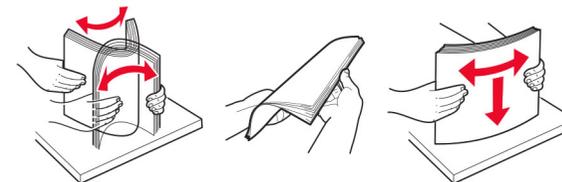
- 用紙をトレイにスライドしないでください。図のように用紙をセットします。



- 用紙ガイドが正しい位置にあり、用紙や封筒をきつく挟みすぎていることを確認します。
- 用紙をセットしたらトレイをしっかりと押し込みます。

推奨用紙を使用する

- 推奨用紙または特殊紙のみを使用します。
- しわ、折り目のある用紙、湿っている用紙、曲がっている用紙、丸まっている用紙をセットしないでください。
- ほぐしたり、パラパラめくったり、端をそろえたりしてから用紙をセットします。

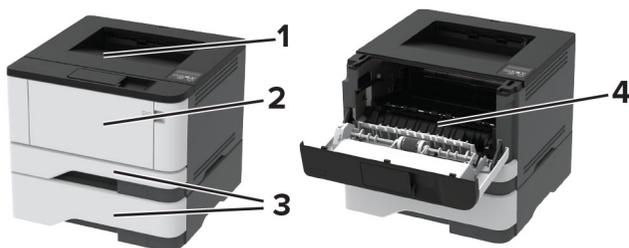


- 手で切った、またはちぎった用紙は使用しないでください。
- 用紙のサイズ、重さ、タイプが異なる用紙を混在させてセットしないでください。
- コンピュータまたはプリンタ操作パネルで、用紙のサイズおよびタイプが適切に設定されていることを確認します。
- 用紙はメーカーの推奨事項に従い保管します。

紙詰まりの場所を特定する

メモ:

- [紙詰まり時の復旧サポート]が[オン]に設定されている場合、紙詰まりを起こしたページが取り除かれた後、プリンタは白紙ページまたは一部印刷されたページを排出します。白紙ページがあるかどうか、印刷済み出力用紙を確認します。
- [紙詰まりしたページの再印刷]が[オン]または[自動]に設定されている場合、プリンタは紙詰まりが発生したページを再印刷します。



	紙詰まりの場所
1	標準排紙トレイ
2	多目的フィーダー
3	トレイ
4	両面印刷ユニット
5	背面アクセスドア

標準排紙トレイの紙詰まり

詰まっている用紙を取り除きます。

メモ: 必ずすべての紙片を取り除いてください。



多目的フィーダーの紙詰まり

1 多目的フィーダーから用紙を取り除きます。



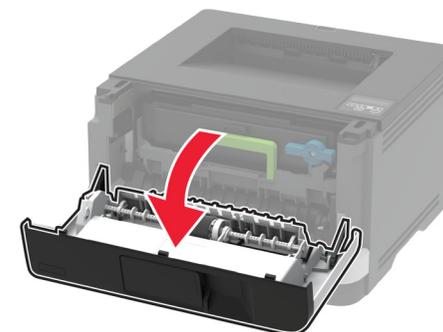
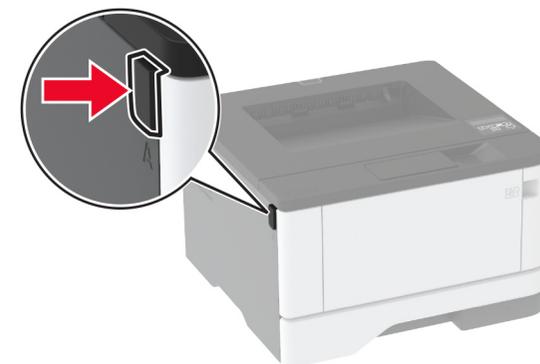
2 詰まっている用紙を取り除きます。

メモ: 必ずすべての紙片を取り除いてください。

3 多目的フィーダーを閉じます。

4 前面ドアを開きます。

警告—破損の恐れあり: 静電気放電による損傷を防ぐため、プリンタ内部に手を入れたり触れたりする前に、プリンタの露出している金属製フレームに触れてください。



5 イメージングユニットを取り外します。



警告—破損の恐れあり: イメージングユニットは、10 分以上直射日光にさらさないでください。長時間直射日光にさらすと、印刷品質の問題が生じる可能性があります。

警告—破壊の恐れあり: フォトコンダクタードラムには触らないでください。触れると、今後の印刷ジョブの印刷品質に影響する可能性があります。



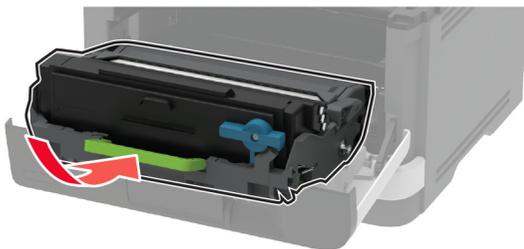
6 詰まっている用紙を取り除きます。

注意—表面高温: プリンタの内部が高温になっている場合があります。高温のコンポーネントによる負傷の危険を減らすために、手で触れる前に、面を冷却してください。

メモ: 必ずすべての紙片を取り除いてください。

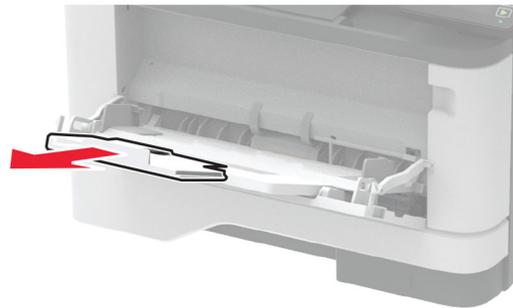


7 イメージングユニットを挿入します。

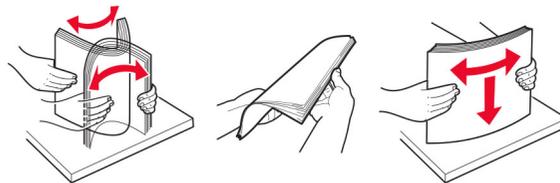


8 ドアを閉じます。

9 多目的フィーダを開きます。



10 用紙をほぐし、パラパラとめくってから端をそろえ、用紙をセットします。



11 用紙をセットしなおします。



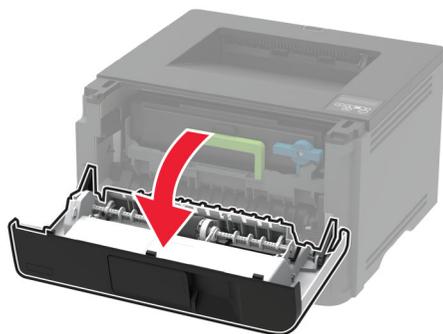
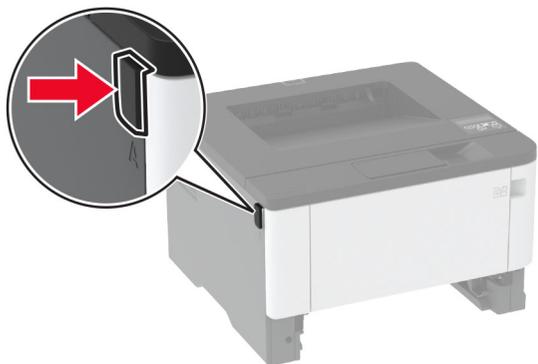
トレイの紙詰まり

1 トレイを取り外します。

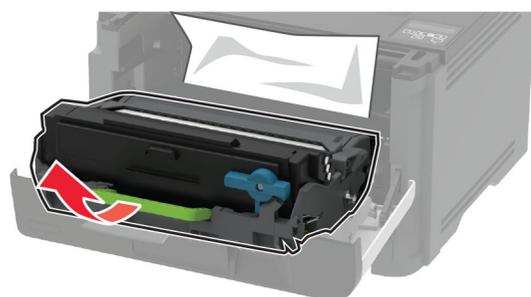


2 前面ドアを開きます。

警告—破壊の恐れあり: 静電気放電による損傷を防ぐため、プリンタ内部に手を入れたり触れたりする前に、プリンタの露出している金属製フレームに触れてください。



3 イメージングユニットを取り外します。



警告—破損の恐れあり: イメージングユニットは、10 分以上直射日光にさらさないでください。長時間直射日光にさらすと、印刷品質の問題が生じる可能性があります。

警告—破損の恐れあり: フォトコンダクタードラムには触らないでください。触れると、今後の印刷ジョブの印刷品質に影響する可能性があります。



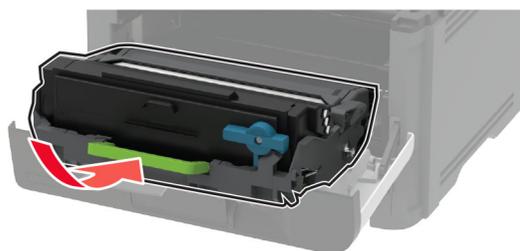
4 詰まっている用紙を取り除きます。

注意—表面高温: プリンタの内部が高温になっている場合があります。高温のコンポーネントによる負傷の危険を減らすために、手で触れる前に、面を冷却してください。

メモ: 必ずすべての紙片を取り除いてください。



5 イメージングユニットを挿入します。



6 前面ドアを閉じ、トレイを挿入します。

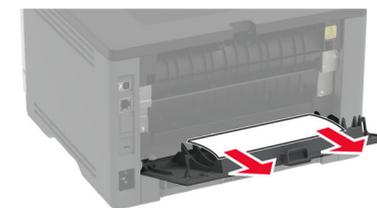
7 背面アクセスドアを開きます。

注意—表面高温: プリンタの内部が高温になっている場合があります。高温のコンポーネントによる負傷の危険を減らすために、手で触れる前に、面を冷却してください。



8 詰まっている用紙を取り除きます。

メモ: 必ずすべての紙片を取り除いてください。



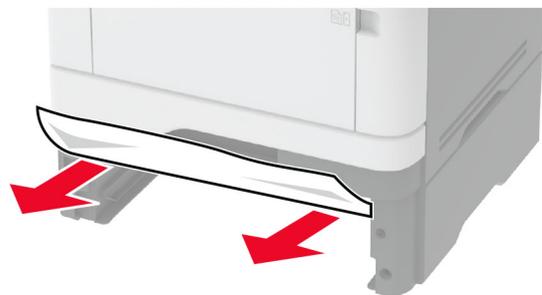
9 背面アクセスドアを閉じます。

10 オプショントレイを取り外します。



11 詰まっている用紙を取り除きます。

メモ: 必ずすべての紙片を取り除いてください。

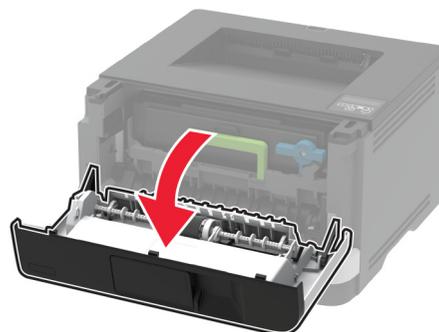
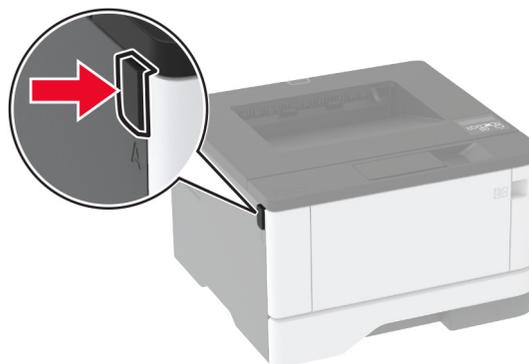


12 トレイを挿入します。

両面印刷ユニット内の紙詰まり

1 前面ドアを開きます。

警告—破損の恐れあり: 静電気放電による損傷を防ぐため、プリンタ内部に手を入れたり触れたりする前に、プリンタの露出している金属製フレームに触れてください。



2 イメージングユニットを取り外します。



警告—破損の恐れあり: イメージングユニットは、10 分以上直射日光にさらさないでください。長時間直射日光にさらすと、印刷品質の問題が生じる可能性があります。

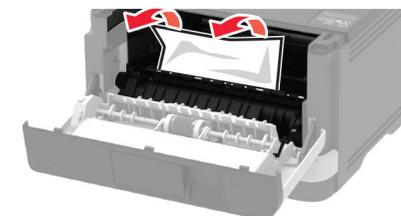
警告—破損の恐れあり: フォトコンダクタードラムには触らないでください。触れると、今後の印刷ジョブの印刷品質に影響する可能性があります。



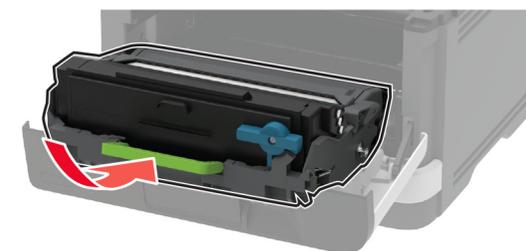
3 詰まっている用紙を取り除きます。

注意—表面高温: プリンタの内部が高温になっている場合があります。高温のコンポーネントによる負傷の危険を減らすために、手で触れる前に、面を冷却してください。

メモ: 必ずすべての紙片を取り除いてください。



4 イメージングユニットを挿入します。

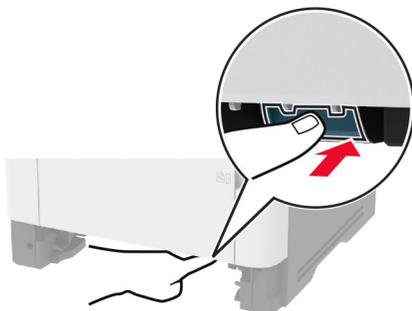


5 ドアを閉じます。

6 トレイを取り外します。



7 両面印刷ユニットの止め具を押して、両面印刷ユニットを開きます。



8 詰まっている用紙を取り除きます。

メモ: 必ずすべての紙片を取り除いてください。



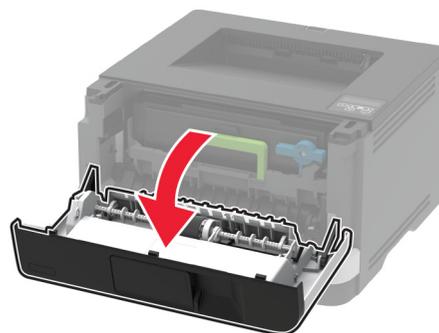
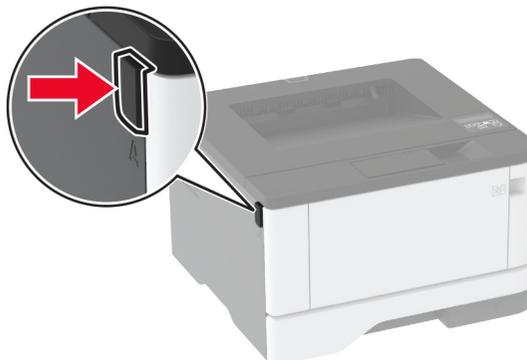
9 両面印刷ユニットを閉じます。

10 トレイを挿入します。

背面アクセスドアの紙詰まり

1 前面ドアを開きます。

警告—破損の恐れあり: 静電気放電による損傷を防ぐため、プリンタ内部に手を入れたり触れたりする前に、プリンタの露出している金属製フレームに触れてください。



2 イメージングユニットを取り外します。



警告—破損の恐れあり: イメージングユニットは、10 分以上直射日光にさらさないでください。長時間直射日光にさらすと、印刷品質の問題が生じる可能性があります。

警告—破損の恐れあり: フォトコンダクタードラムには触らないでください。触れると、今後の印刷ジョブの印刷品質に影響する可能性があります。



3 背面アクセスドアを開きます。

注意—表面高温: プリンタの内部が高温になっている場合があります。高温のコンポーネントによる負傷の危険を減らすために、手で触れる前に、面を冷却してください。



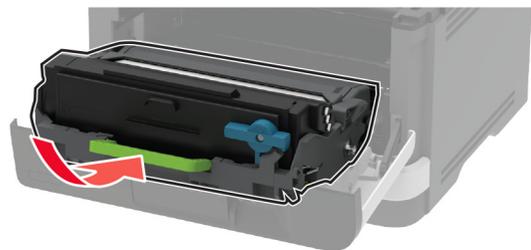
4 詰まっている用紙を取り除きます。

メモ: 必ずすべての紙片を取り除いてください。



5 背面アクセスドアを閉じます。

6 イメージングユニットを挿入します。



7 前面ドアを閉じます。