

HP Color LaserJet Enterprise MFP 6800dn



最新トナーテクノロジー HP TerraJet を搭載したハイエンドA4カラー複合機
A4印刷環境のさまざまなニーズに応えます



印刷速度^{*1}: 約52枚/分 約52枚/分
印刷コスト (A4・税込)^{*2}: 約14.5円/枚 約3円/枚



急ぎの業務でも安心対応「両面&高速印刷」

A4 毎分 52 枚^{*1} の高速印刷がオフィス業務を強力にサポート。両面印刷時も毎分 52 面の高速印刷が可能なので、スピーディーな業務遂行はもちろん、用紙コストの削減も実現できます。

超高速、A5 サイズ用紙印刷

A5 サイズの用紙印刷時はカラー・モノクロ共に毎分 84 枚^{*1} の高速印刷機能を搭載。帳票印刷など A5 サイズ印刷業務を強力にサポートします。

高速スキャナー搭載

カラー・モノクロ 94ipm^{*12} の高速スキャン ADF 搭載。A4・A5 サイズはもちろん、A6 やはがきサイズもスキャン可能。さまざまなデジタル化ニーズへ対応できます。



さまざまなスキャンデータ保存に対応

スキャンデータをメールに添付して送る「Scan to Email」、事前設定のネットワークフォルダへ保存する「Scan to Network folder」など様々なスキャン方法が選択できます。

最大 3,300 枚の大量給紙

オプションの 550 枚給紙トレイと 2,100 枚大容量給紙を装着すれば最大 3,300 枚の大容量給紙まで対応。A4 / B5 / A5 / A6 など異なる用紙サイズを同時にセットできます。

直感的に操作できる 8 インチ大画面タッチスクリーン

パネルに直接タッチレフリック操作で多彩な機能を直感的に使える 8 インチのタッチスクリーン。スキャンファイルのプレビューや直接編集、白紙ページの自動除去などにより、作業効率を高めます。



最新の TerraJet トナーを搭載

Color LaserJet Enterprise 6000 シリーズでは最新の TerraJet トナーを搭載し、エネルギー効率の改善、プラスチックの削減、1 本あたりの印字枚数の増加を実現しました。

削減	↓	カートリッジ ^{*3} とパッケージ ^{*4} に使用されるプラスチックを削減
	↓	エネルギー消費 ^{*5} とトナーの無駄使いを削減
パフォーマンス	↗	より鮮明で自然な画像と、よりシャープな細部 ^{*6}
	↗	より高速の印刷速度
保護	🔒	サプライチェーンの信頼性を守る ^{*7}

TerraJet カートリッジ 1 つあたり、リサイクル材を

35%
含有^{*3}し、パッケージに使用されるプラスチックを平均

28%
削減^{*4}

TerraJet カートリッジ:

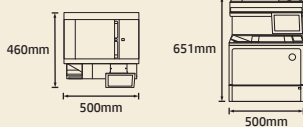
印刷時の
エネルギー使用量を
平均 **17%** 削減^{*5}

カーボン
フットプリントを
平均 **16%** 削減^{*8}

1 カートリッジサイズ
あたりの印刷枚数を
平均 **33%** 増加^{*9}

製品仕様

製品名	HP Color LaserJet Enterprise MFP 6800dn
製品番号	6QN35A#ABJ
本体希望小売価格	593,560円(税込)
印刷速度(モノクロ) ^{*)1}	A4: 約52ページ/分
印刷速度(カラー) ^{*)1}	A4: 約52ページ/分
ファストプリントアウトタイム(A4) ^{*)10}	モノクロ: 最速約6.2秒、カラー: 最速約6.8秒
解像度	モノクロ(最高): Up to 1,200 × 1,200dpi カラー(最高): Up to 1200 × 1200dpi
CPU	1.6GHz
標準メモリ(標準・最大)/ 内蔵ストレージ	メモリ 標準: 6GB 最大: 6GB ストレージ 標準: 500GB、オプション: 256GB SSD
オプション・メモリ・スロット	なし
コピー	PL 6、PCL 5c、HP Postscript Level 3 エミュレーション、native PDF プリント v1.7、URF (AirPrint) コピー速度(A4) ^{*)3} モノクロ約52ページ/分、カラー約52ページ/分 最大コピー枚数 最高9,999枚 コピー解像度 最高600 × 600dpi コピー縮小拡大 25～400% スキャンの種類 フラットベッド、シングルパス両面ADF スキャン 光学解像度最高 最高600dpi スキャンスピード ^{*)12} モノクロ: 76枚/分(片面)、152面/分(両面) カラー: 76枚/分(片面)、152面/分(両面) スキャンサイズ(最大/最小) フラットベッド: 最大216 × 356mm/最小なし ADF: 最大216 × 864mm/最小68 × 127mm カラー・スキャン 対応 グレースケール階調 256 スキャンファイル・フォーマット PDF、高圧縮PDF、PDFA、JPEG、TIFF、MTIFF、XPS ADFの容量 150枚 メモリ代行受信(A4) 対応 送受信速度 最大33.6Kbps 解像度(モノクロ、高画質モード) 最高300 × 300dpi 自動リダイヤル 対応 同報送信の最大数 210
給排紙・用紙 仕様	用紙サイズ トレイ1(多目的トレイ): A4、A5、A6、RA4、B5、B6、16k、はかぎ(JIS)、往復はかぎ(JIS)、封筒(DL、C5、B5、C6)、カスタム64 × 127～216 × 1200mm トレイ2: A4、A5、A6、RA4、B5、B6、16k、往復はかぎ(JIS)、カスタム101 × 48～216 × 356mm トレイ3～5: 550枚給紙トレイ(オプション): A4、A5、A6、RA4、B5、B6、16k、往復はかぎ(JIS)、カスタム(101 × 148～216 × 356mm) 2,100枚大容量給紙トレイ(オプション): A4、A5
その他仕様	印刷可能な用紙厚さ 対応 両面印刷 標準装備 給紙方式/容量 650枚/3,300枚(標準/最大) トレイ1(多目的トレイ): 最大100枚 トレイ2: 最大550枚 オプション: 550枚給紙トレイ(最大3段)、2,100枚大容量給紙トレイ フェイスダウン排紙トレイ: 最大500枚 排紙方式/容量 8インチカラータッチスクリーン コントロールパネル 標準: SuperSpeed USB 3.0(デバイス) × 1、SuperSpeed USB 3.0(ホスト) × 1、Hi-Speed USB 2.0(ホスト) × 1、Gigabit Ethernet 10/100/1000T × 1、ハードウェアインテグレーションポケット2 × 1オプション: HP Jetdirect LAN Accessory (Gigabit Ethernet 10/100/1000T × 1)、HP Jetdirect 3100w BLE (802.11b/g/n、Wi-Fi Direct、BLE、NFC) インターフェース Microsoft® Windows® 11、Microsoft® Windows® 10 (32bit/64bit)、Windows® 7 (32bit/64bit)、Windows® Server 2022、Windows® Server 2019、Windows® Server 2016、Windows® Server 2012 R2、Windows® Server 2012、Windows® Server 2008 R2、Windows® Server 2008 (32bit/64bit) macOS 13、macOS 12、macOS 11、macOS 10.15、10.14、10.13、10.12、Mac OS X 10.11、10.10、10.9 電源 入力電圧: 100V～127V(±10%)、50～60Hz(±3Hz) 消費電力 717W以下(プリント時)、63.4W以下(待機時)、1.1W以下(スリープ時)、0.1W以下(電源オフ時) エネルギー消費効率 ^{*)15} 124.8kWh/年(製品カテゴリー:B) TEC値 ^{*)16} 0.709 kWh/通(Energy Star 3.0) 騒動音 印刷時: 55dBA 使用時/湿度: 15～27℃(推奨)、湿度: 30～70%(推奨) 適合規格 国際エネルギー之星プログラム適合 耐久性(製品寿命) ^{*)17} 5年または84万ページ 標準保証 一年間 ハードウェア保証(営業日訪問修理) 標準付属品 本体(両面印刷ユニット、ネットワーク用標準装備)、トナーカートリッジ(黒9,000枚、カラー各6,000枚印字可能)、セットアップガイド等ドキュメント一式、電源コード(約1.9m、三種)、保証書 ※USBケーブル、ネットワークケーブルは別売されています。
対応OS ^{*)14}	macOS 13、macOS 12、macOS 11、macOS 10.15、10.14、10.13、10.12、Mac OS X 10.11、10.10、10.9
電源	入力電圧: 100V～127V(±10%)、50～60Hz(±3Hz)
消費電力	717W以下(プリント時)、63.4W以下(待機時)、1.1W以下(スリープ時)、0.1W以下(電源オフ時)
エネルギー消費効率 ^{*)15}	124.8kWh/年(製品カテゴリー:B)
TEC値 ^{*)16}	0.709 kWh/通(Energy Star 3.0)
騒動音	印刷時: 55dBA
使用時/湿度	15～27℃(推奨)、湿度: 30～70%(推奨)
適合規格	国際エネルギー之星プログラム適合
耐久性(製品寿命) ^{*)17}	5年または84万ページ
標準保証	一年間 ハードウェア保証(営業日訪問修理)
標準付属品	本体(両面印刷ユニット、ネットワーク用標準装備)、トナーカートリッジ(黒9,000枚、カラー各6,000枚印字可能)、セットアップガイド等ドキュメント一式、電源コード(約1.9m、三種)、保証書 ※USBケーブル、ネットワークケーブルは別売されています。
本体外形寸法(幅×奥行×高さ)/重量	500(幅)×460(奥行)×651(高さ)mm/約42.2kg
梱包寸法(幅×奥行×高さ)/重量	598(幅)×798(奥行)×680(高さ)mm/約46.2kg



※1 ISO/IEC 24734 を使用して測定され、最初のテストドキュメントセットは除外されます。詳細については、<https://www.hp.com/go/printerclaims> を参照してください。正確な速度は、システム構成、ソフトウェアアプリケーションなどによって異なります。※2 印刷コスは、モノクロレーザプリンターは ISO/IEC 19752、カラーレーザプリンターは ISO/IEC 19798 に準拠し、2025 年1月現在におけるトナーカートリッジの HP 希望販売価格(税込)を使用して算出。印刷に関わる定期交換パーツを含みます。用紙コストは含んでいません。※3 HP TerraJet トナーカートリッジのプラスチック使用量の削減率は、カートリッジ重量を前身製品と比較して算出しています。hp.com/TerraJet/plasticreductions をご覧ください。※4 パッケージに使用されるプラスチックの削減率は、パッケージ重量を前身製品と比較して算出しています。hp.com/TerraJet/plasticreductions をご覧ください。※5 HP Color LaserJet シリーズと TerraJet カートリッジの正規化された ENERGY STAR® TEC データに基づく HP の計算は、従来の製品と比較しています。hp.com/TerraJet/energySaving を参照してください。※6 HP Color LaserJet Pro および Enterprise シリーズの標準印刷モードは HP TerraJet トナーカートリッジの組み合わせを前身製品と比較しました。hp.com/TerraJet/colors をご覧ください。※7 ISO/IEC 20243:2018 Open Trusted Technology Provider™ Standard Certification Register (certification.opengroup.org/register/lets-certification) をご覧ください。※8 製造時、製造段階は、原料の入手、部品の製造と交換、プラスチックのリサイクルを含む、ライフサイクルアセスメントの1段階です。HP の委託による、2022 Four Elements Consulting LCA 調査は、Color LaserJet Pro および Enterprise デバイス用の HP TerraJet トナーカートリッジについて、製造方法リサイクルに関する最新データを利用して、旧製品と比較した環境評価結果を提供しています。hp.com/go/TerraJet-HP4000-2022、hp.com/go/TerraJet-HP5000-2022、hp.com/go/TerraJet-HP6000-2022 をご覧ください。※9 HP TerraJet カートリッジのカートリッジサイズありの印刷ページ数の計算で、以前のカートリッジと比較。hp.com/TerraJet/tonerSaving を参照してください。※10 ISO/IEC 17629 を使用して測定。詳細については、<https://www.hp.com/go/printerclaims> を参照してください。正確な速度は、システム構成、ソフトウェアアプリケーションなどによって異なります。※11 ISO/IEC 29183 を使用して測定された準備完了および片面コピー速度からの最初のコピー出力。ISO/IEC 24735 を使用して測定された両面コピー速度は、テスト文書の最初のセットを除外します。詳細については、<https://www.hp.com/go/printerclaims> を参照してください。正確な速度は、システム構成、ソフトウェアアプリケーションなどによって異なります。※12 ADF から測定したスキャン速度は、スキャンの解像度、コンピュターの状態、コンピュータのパフォーマンス、およびアプリケーションによって異なる場合があります。※13 オプションのアナログファクスアクセサリ702が必要です。※14 最新の対応OSについては、HP サポートをご確認ください。https://support.hp.com/jp-ja/printer HP カスタマー・ケア・センターにてサポートを行うOSは日本語・英語 Windows® 7/10/11/Server2008/Server2012/Server2016/Server2019/Server2022 および日本語・英語 Mac OS X に限られます。※15 省エネ法(平成25年3月1日付)で定められた測定方法による数値。※16 典型的な電力消費量(TEC)定格は、製品が1週間(1週間に消費する典型的な電力をキロワット時(kWh))で表します。※17 純正サブライオおよびメンテナンス製品の利用と適切な使用環境を前提とし、推奨月印刷枚数により想定される参考値です。

HP Care Pack サービス製品

サービス名	製品番号	希望小売価格(税込)
HP CarePack ハードウェアオンサイト HD 返却不要 翌日対応 3年	U45SXE	89,100円
HP CarePack ハードウェアオンサイト HD 返却不要 翌日対応 4年	U45SYE	118,800円
HP CarePack ハードウェアオンサイト HD 返却不要 翌日対応 5年	U45SZE	148,500円
HP CarePack ハードウェアオンサイト HD 返却不要 当日対応 3年	U45T0E	129,300円
HP CarePack ハードウェアオンサイト HD 返却不要 当日対応 4年	U45T1E	172,040円
HP CarePack ハードウェアオンサイト HD 返却不要 当日対応 5年	U45T2E	215,050円
HP CarePack ハードウェアオンサイト ポストワランティ HD 返却不要 翌日対応 1年	U45T9PE	44,550円
HP CarePack ハードウェアオンサイト ポストワランティ HD 返却不要 当日対応 1年	U45T9CE	64,570円

安全に関するご注意

ご使用の際は、商品に添付の取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。水、温気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因とすることがあります。

- カタログで使用している写真は広告用に撮影したものです。そのため実際の製品とは多少異なることがあります。
- Microsoft、Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Mac OSはApple Inc.の登録商標です。
- LINEはLINEヤフー株式会社の商標または登録商標です。
- iX(旧Twitter)は、X Corp.の商標または登録商標です。
- YouTube、YouTubeロゴ、Gmailは、Google Inc.の商標または登録商標です。

記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。記載事項は2025年11月現在のものです。本カタログに記載された内容は、予告なく変更されることがあります。

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P.

トナー・消耗品

製品名	製品番号	希望小売価格(税込)
● HP 213Y 大容量トナーカートリッジ 黒	W2130Y	68,280円
● HP 213Y 大容量トナーカートリッジ シアン	W2131Y	79,600円
● HP 213Y 大容量トナーカートリッジ イエロー	W2132Y	79,600円
● HP 213Y 大容量トナーカートリッジ マゼンタ	W2133Y	79,600円
● HP 217Z 大容量トナーカートリッジ 黒	W2170Z	76,460円
● HP 217Z 大容量トナーカートリッジ シアン	W2171Z	91,600円
● HP 217Z 大容量トナーカートリッジ イエロー	W2172Z	91,600円
● HP 217Z 大容量トナーカートリッジ マゼンタ	W2173Z	91,600円
HP LaserJet イメージトランスファー ベルトキット	52769A	96,450円
HP LaserJet トレイローラーキット(トレイ1用)	527H3A	10,280円
HP LaserJet トレイローラーキット(トレイ2用)	527H2A	10,200円
HP LaserJet エンハンスフューザーキット	527G2A	112,870円
HP LaserJet トナーコレクションユニット	527F9A	10,060円
HP LaserJet ADF メンテナンスキット	6H122A	14,370円

アクセサリ

製品名	製品番号	希望小売価格(税込)
HP 内部 USB 拡張キット	4XN67A	11,000円
HP Jetdirect LAN アクセサリ	8FP31A	13,200円
HP MFP アナログファクス702	1M0Q0A	58,190円
HP Color LaserJet スタンド	6QN54A	42,900円
HP Color LaserJet ストレージスタンド	6QN55A	55,000円
HP Color LaserJet 550 枚給紙トレイ	6QN57A	53,350円
HP Color LaserJet 2100 枚大容量給紙スタンド	6QN58A	177,870円
Jetdirect 3100w BLE NFC	3JN69A	8,580円

HPレーザプリンターの製品情報

hp.com/jp/laserjet

プリンター純正トナーの情報

<https://jp.ext.hp.com/supply/laserjet/>

ご購入後の技術情報、ドライバダウンロード等

<https://support.hp.com/jp-ja/printer>

HPカスタマーケア

ご購入前のお問い合わせ窓口

カスタマー・インフォメーションセンター

03-4578-4603

月～金 9:00～18:00

(土曜、日曜、祝日、5月1日、年末年始など、日本HP指定の休業日を除く)

※電話のかけ間違いが増えておりますので、番号をよく確かめの上おかけください。

ご購入後のサポート窓口

カスタマー・ケア・センター

0120-742-594 (通話料無料)

月～金 9:00～17:30

(祝日、年末年始、日本HP指定休日を除く)

LINE サポート

@hpjapan

お客様の「困った!」に24時間365日お答えできる自動応答問診サービスや、サポートセンターへのよくあるご質問(FAQ)情報の他、技術サポートエンジニアとのチャットサポートもご用意です。



日本HP公式X(旧Twitter)アカウント

twitter.com/HP_PC_JP

日本HPのYouTubeチャンネル(日本HP公式チャンネル)

www.youtube.com/HPPCJP



株式会社 日本HP

〒108-0075 東京都港区港南1丁目2番70号 品川シーズンテラス21階



No.55-LJ23005-6