

## HP CM8060/CM8050 Color MFPs with Edgeline Technology:テクノロジー 経済的な低運用コスト

### 販売終了製品

この製品は販売を終了しています。



- ・用紙: A3対応
- ・給紙: 1,580枚~最大5,580枚
- ・排紙: 250枚~最大3,700枚
- ・画質: 600x600dpi(最高600x1200dpi)
- ・ADF: 最大100枚
- ・スキャン機能: カラー対応
- ・FAX機能: オプション対応
- ・標準メモリ: 1GB
- ・ネットワーク: 10/100/1000Base-TX

- » 製品TOP
- » パフォーマンス
- » コスト
- » 信頼性
- » 操作性
- » テクニカルサポート
- » 保守サービス製品

オフィスのモノクロ・カラー  
プリンティングに最適なソリューション

» モデル

» 製品概要

» スペック

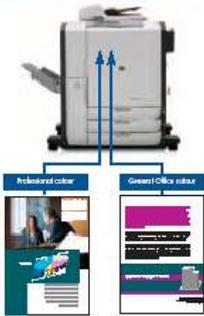
» オプション・サプライ・その他関連製品

### 経済的な低運用コスト

TCO の削減を目指したマルチファンクションプリンターを提供します。  
Edgeline テクノロジーを搭載したHP CM8060/CM8050 Color MFP では、優れた印刷品質 と同時に印刷コストの削減も実現しています。

### 柔軟な印刷コスト体系

#### 2種類の印刷モードで更なるコスト削減



HPでは、お客様の印刷コストの負担をできるだけ少なくする、2種類の料金体系を採用しています。  
高品質な印刷のプロフェッショナルカラー・プリントとより低コストでカラー印刷を実現するオフィスカラー・プリントの2つを使い分けることで、より効果的なコスト削減が実現します。

#### 2種類のカラー印刷モード

##### 1. プロフェッショナルカラー・プリント

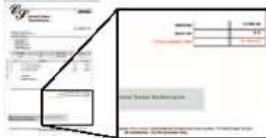
写真や、図を多用した最高品質のカラー印刷に最適な印刷モードです。

##### 2. オフィスカラー・プリント

通常のオフィスでの、コミュニケーションに最適な印刷で、印刷コストの削減にも有効です。

### わずかなカラー印刷はモノクロ印刷として処理

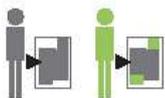
#### 最小限のカラー印刷でドキュメントに表現力を



HP Color Accentは、ごくわずかなカラーを使用した印刷にはモノクロ印刷料金を適用し、全体の印刷コストを低く抑えます。ドキュメントにわずかのカラーで表現力を向上させながら、印刷コストを最小限に抑えることができます。

### HP Color Access Control

#### オフィスのカラー印刷の効率的な管理



HP Color Access Control で、プリンターでのカラー印刷の管理がワンタッチで可能になります。HPのカラーアクセスコントロール機能では、カラーの使用を厳密に監視。ユーザー別や、アプリケーションの種類別によってもカラーの使用の可否を指定し、特別なプロジェクトで必要にならない限りカラープリントおよびカラーコピーを一切使用できないようにすることも可能です。

»このページのトップへ

## HP CM8060/CM8050 Color MFPs with Edgeline Technology — 製品詳細

## 販売終了製品

この製品は販売を終了しています。

幅広い用紙種類に対応する大容量  
カラー・モノクロ複合機。

A3	カラー	A4 ~71枚/分
フィニッシュャー	Win / Mac	

- » パフォーマンス
- » コスト
- » 信頼性
- » 操作性
- » テクニカルサポート
- » 保守サービス製品

» モデル

» 製品概要

» スペック

» オプション・サブライ・その他関連製品

## CM8060/CM8050 Color MFP概要

Edgelineテクノロジー搭載のインクジェット複合機。CM8060はカラー・モノクロ最高71枚/分(A4タテ)。CM8050は最高57枚/分の高速プリント・コピーを実現し、一般のコピー用紙にも高品質で出力が可能です。ランニングコストも低く抑え、耐久性にも優れた、次世代のプリンティングテクノロジーを搭載した製品で、プリンティングコスト削減に大きく貢献。オフィス文書だけでなく、チラシやパンフレット類の少量多品種のオンデマンド印刷にも対応し、出力センターや軽印刷用途にも最適です。

## CM8060/CM8050 Color MFP特長

## プリンティングコストの削減

低価格のカラー・モノクロのランニングコストを実現しました\*。わずかな領域のカラー出力はモノクロ出力としてカウントする「HPカラーアクセント」、カラー出力では、最高品位を提供する「プロフェッショナルカラー」設定のほか、日常のオフィスユースにお勧めのインク量を抑えた「オフィスカラー」設定によりランニングコストを削減することができます。オフィス文書だけでなく、チラシやパンフレット類の少量多品種のオンデマンド印刷にも対応し、出力センターや軽印刷用途にも最適です。

\* 本製品はクリックチャージ方式(月額基本料金と出力枚数課金)のみでのご提供となります。また、保守費用もこれに含まれます。

## 革新的なHP Edgelineテクノロジー

Edgelineテクノロジー搭載のインクジェット複合機で、一般のコピー用紙にも対応しています。108mm幅のプリントヘッドは3本ずつキャリッジに搭載され、このキャリッジを2列に配置することにより、A4(横幅210mm)のページ幅をカバーします。合計6本のプリントヘッドには合計63,360個のノズル(インクの噴射孔)を備え、ドラム上の用紙はここを通過することで印刷されます。印刷後はドライヤーにより乾燥され、排紙します。

## 高速出力

HP Vivera顔料インクを使用したEdgelineテクノロジーにより、優れた画質を実現しています。くっきりした文字はもちろん、インクジェット技術なので階調性や色の忠実性に優れています。シアン(C)・マゼンタ(M)・イエロー(Y)・ブラック(K)の4色の水性顔料インクの他、下地剤としてボンディングエージェント(B)を使用することにより、耐水性や耐擦性を高め、一般のコピー用紙などへの対応に成功しました。1枚目と2枚目で出力の色が変わったりせずに印刷することも可能です。

## 高速出力・高耐久性

CM8060はモノクロ平均60枚/分(最高71枚/分)・カラー平均50枚/分(最高71枚/分)、CM8050はモノクロ平均50枚/分(最高57枚/分)・カラー平均40枚/分(最高57枚/分)という高速プリント・コピーを実現(A4タテ)。高速CPU、大容量1GB RAMと80GBハードディスクにより、複合機内部でデータ処理を高速に行い、クライアントPCの負荷を高速に解放することができます。CM8060は月間最高25万枚(CM8050は22万枚)の高耐久性も実現しています。

## ネットワーク機能

EWS(組込Webサーバ)を搭載したHP JetDirectプリントサーバーを標準搭載。Gigabit Ethernet対応により、高速通信が可能。また、先進のIPsec(IPv4/v6)にも標準対応。カラースキャンしてデータをEメールに添付するScan-to-emailやネットワーク共有フォルダに保存するScan-to-network folderといったデジタル送信機能も標準対応しています。

## CM8060/CM8050 Color MFPモデル一覧

CM8060 Color MFP				
モデル名	製品番号	スペック	サブライ & オプション	相違点
シングルアウトプットピンモデル	C5909A #ABJ	» 詳細	» 詳細	カラー50枚/分(平均) 71枚/分(最高)
4ピンジョブセパレーターモデル	C5910A #ABJ		» 詳細	モノクロ60枚/分(平均)
ステイブルスタッカーモデル	C5911A #ABJ		» 詳細	71枚/分(最高)
CM8050 Color MFP				
モデル名	製品番号	スペック	サブライ & オプション	相違点
シングルアウトプットピンモデル	C5913A #ABJ	» 詳細	» 詳細	カラー40枚/分(平均) 57枚/分(最高)

4ピン・ジョブセパレータモデル	C5914A #ABJ	<a href="#">» 詳細</a>	モノクロ50枚/分(平均)
ステイブルスタッカーモデル	C5915A #ABJ	<a href="#">» 詳細</a>	57枚/分(最高)

[» 製品比較](#)

[» このページのトップに戻る](#)

## HP CM8060/CM8050 Color MFPs with Edgeline Technology:テクノロジー評価の高い操作性

### 販売終了製品

この製品は販売を終了しています。



- ・用紙: A3対応
- ・給紙: 1,580枚~最大5,580枚
- ・排紙: 250枚~最大3,700枚
- ・画質: 600x600dpi(最高600x1200dpi)
- ・ADF: 最大100枚
- ・スキャン機能: カラー対応
- ・FAX機能: オプション対応
- ・標準メモリ: 1GB
- ・ネットワーク: 10/100/1000Base-TX

- » 製品TOP
- » パフォーマンス
- » コスト
- » 信頼性
- » 操作性
- » テクニカルサポート
- » 保守サービス製品

オフィスのモノクロ・カラー  
プリンティングに最適なソリューション

» モデル	» 製品概要	» スペック	» オプション・サブライ・その他関連製品
-------	--------	--------	----------------------

### 評価の高い操作性(1)

Edgeline テクノロジーを搭載したHP CM8060/CM8050 MFP は、オフィス環境へ簡単に、シームレスな統合が可能です。

(1)「マルチファンクションプリンタのユーザーインターフェースのデザインで卓越した成果を上げた」ことにより、米国 Buyerfs Labより2006年12月に「Pick of the Year」を受賞しました。

### 先進的なテクノロジー

最新のサプライ品の残量およびプリントジョブの状況を常にモニタし、サプライ品の再注文や交換が必要になるとアラートを自動表示することで、信頼性を保ちます。  
この機能により、サプライ品の簡単な管理および交換が実現されます。

### 簡単操作



驚くほどシンプルなユーザーインターフェースから、全ての機能をスムーズに簡単に操作することができます。さらに、評価の高い(1) HP Easy Select Control Panel には10インチのフルVGA カラータッチスクリーンと親しみやすいWindows® タイプのアイコンを使用し、設定のカスタマイズが可能。操作が格段にシンプルになりました。また、トラブルシューティングには動画とインジケータランプが、解決の為の作業をサポートします。

新しい「Job Status」(ジョブステータス)機能では、管理者および権限を与えられたユーザーは、キューにあるすべてのジョブの表示や編集、キャンセルを行うことができます。充実した「Help」(ヘルプ)機能も内蔵し、各画面について役立つ情報を表示します。

### HP マネージメントツール

HP Universal Print Driver —1つのインテリジェント・ドライバがすべてのHPネットワークプリンタに対応



HP Universal Print Driver は、Industry Analysts, Inc. より「Technological Innovation Award」を受賞



ユーザーフレンドリーなHP CM8060/8050 Color MFP は、強力な管理ツールがお使い頂けます。

- ・ HP Web Jetadmin— ネットワークプリンタ管理において業界で初めて10年の実績を樹立したこの製品は、シンプルなWebベースの周辺機器管理ユーティリティです。HP製および他社製の広範なネットワーク周辺機器のリモートインストールおよび設定、管理が可能です。標準的なWeb ブラウザを使用して、デバイスの設定やリモート診断の実行、自動Eメールアラートの設定を行い、さらに生産性に影響を及ぼす問題を早期に解決することができます。
- ・ HP Universal Print Driver (2)— 単一のドライバがHP ネットワーク上にあるすべてのデバイスを管理し、管理者の負担を軽減します。共通インターフェースを搭載し、印刷機能やジョブステータス、デバイスステータスへのリアルタイムでのアクセス機能を備えています。HP Universal Print Driver は、Windows Vista TM と完全に互換性があり、Windows Vista TM に移行するIT管理者は、オフィスのPCでのテストや承認といった管理作業を、数百のドライバ個別ではなく単独のドライバで実行することができます。HP Universal Print Driver は、世界中で既に二百万以上が弊社 サイトよりダウンロードされ、IT部門において、この製品でのプリンター管理による時間効率や生産性といった利点が広く認識されています。

- 内蔵Webサーバ(EWS)で、製品の迅速な設定および監視が可能になります。
- 内蔵HP Jetdirectプリンタサーバは、インタラクティブで高度に管理可能な、安全なクライアントサーバネットワークの生成に必要なツールを提供します。

(2) Industry Analysts, Inc.のIndustry Analysts Technical Servicing 部門で、2006年度「Technological Innovation Award」を受賞。

[»このページのトップへ](#)

## HP CM8060/CM8050 Color MFPs with Edgeline Technology:テクノロジー 卓越したパフォーマンス

販売終了製品

この製品は販売を終了しています。



- ・用紙: A3対応
- ・給紙: 1,580枚~最大5,580枚
- ・排紙: 250枚~最大3,700枚
- ・画質: 600x600dpi(最高600x1200dpi)
- ・ADF: 最大100枚
- ・スキャン機能: カラー対応
- ・FAX機能: オプション対応
- ・標準メモリ: 1GB
- ・ネットワーク: 10/100/1000Base-TX

- » 製品TOP
- » パフォーマンス
- » コスト
- » 信頼性
- » 操作性
- » テクニカルサポート
- » 保守サービス製品

オフィスのモノクロ・カラー  
プリンティングに最適なソリューション

» モデル

» 製品概要

» スペック

» オプション・サプライ・その他関連製品

### 卓越したパフォーマンス

HP Edgeline テクノロジーで、優れた性能と際立つ印刷品質を実現。この革新的なプリントテクノロジーで、ビジネスの様々な要求に応えるプリンティングソリューションを実現します。

### 革新的なHP Edgeline テクノロジー



HP が14億ドルを投資したSPT (スケーラブル・プリンティング・テクノロジー) が、より多くのノズルを備えたプリントヘッドの大型化に新たな可能性をもたらしました。新しいHP Edgeline テクノロジーでは、ページ幅全体にわたってプリントヘッドを移動させる設計を採用。プリントヘッドではなく用紙が移動することでプリント速度を高速化し、印刷品質はよりシャープで鮮明になります。



HP CM8060/CM8050 Color MFP で採用したEdgeline テクノロジーにより、高次元の性能と信頼性、運用コストを誇る、まったく新しいクラスのカラースタンプファンクションプリンタを実現しました。1つのプリントヘッドに10,560個という圧倒的なノズルの多さで、精緻なインク吐出による高品質な印刷を実現しています。

### 高品質なカラー印刷

HP Vivera インクとボンディングエージェントを使用した HP Edgeline テクノロジーで、高品質なドキュメント



HP Edgeline テクノロジーと並んで、卓越した性能とプリント品質を実現しているのが、HP Viveraインクです。HP Edgelineテクノロジー用に設計されたこのインクは、高速スループットや乾燥時間の短縮、レーザープリンターと同様の印刷品質といった特徴があります。これらを一つのシステムとして採用することで、印刷速度にかかわらずリアルなカラー印刷と鮮明なテキスト印刷が実現されます。

にじみのないハイライト部分



このほか、HPの新しいインクとボンディングエージェントにより、何十年もの保存に耐える耐水性の高い印刷を可能にしています(1)。HP CM8060/CM8050 ColorMFPシリーズでは、さまざまなシーンにおいて耐久性と高品質印刷を実現し、速乾性と耐水性に優れた印刷を可能にしています。

### 最高速印刷

#### 卓越した印刷速度

最高スピード  
71枚/分  
(カラー/モノクロ)



HP CM8060 Color MFP の印刷速度は、モノクロで60枚/分(平均)、カラーで50枚/分(平均)です。よりシンプルなどキュメントでは、このMFPの最高印刷速度はモノクロ、カラーともに71枚/分です。

HP CM8050 Color MFP の印刷速度はモノクロで50枚/分(平均)、カラーで40枚/分(平均)です。最高印刷速度は57枚/分です。

### 高速なデータ処理

1.6 GHz Intel® Pentium® M-730 プロセッサ、RAM メモリ1GB を搭載、さらに最大1GBの転送速度をサポートする信頼性の高いHP Jetdirect高速イーサネットプリントサーバを内蔵したHP CM8060/CM8050 Color MFP は、迅速なジョブ処理により印刷指示からアプリケーションへの短時間で復帰を可能にし、印刷に関わる生産性と作業率を高めます。

#### 信頼できる印刷品質

##### 優れた性能



クローズドループシステムを採用したプリントヘッドのアライメント及び内蔵された濃度計を使用したカラーキャリブレーションにより、カラーの均一性とプリントジョブでの一貫した印刷品質を実現します。

- 1.6 GHz Intel® Pentium® M730 プロセッサ
- 1 GB RAM メモリ
- 1 GB の転送速度

»このページのトップへ

# HP CM8060/CM8050 Color MFPs with Edgeline Technology:テクノロジー 高い信頼性

販売終了製品

この製品は販売を終了しています。



- ・用紙: A3対応
- ・給紙: 1,580枚~最大5,580枚
- ・排紙: 250枚~最大3,700枚
- ・画質: 600x600dpi(最高600x1200dpi)
- ・ADF: 最大100枚
- ・スキャン機能: カラー対応
- ・FAX機能: オプション対応
- ・標準メモリ: 1GB
- ・ネットワーク: 10/100/1000Base-TX

- » 製品TOP
- » パフォーマンス
- » コスト
- » 信頼性
- » 操作性
- » テクニカルサポート
- » 保守サービス製品

オフィスのモノクロ・カラー  
プリンティングに最適なソリューション

» モデル	» 製品概要	» スペック	» オプション・サプライ・その他関連製品
-------	--------	--------	----------------------

## 高い信頼性

HP CM8060/CM8050 Color MFP のEdgeline テクノロジーは、信頼性の標準となります。堅牢なプリントエンジンに先進のプリントヘッドを組み合わせ、メンテナンスを最小にし高い信頼性を誇る、プリンターです。

## 信頼性

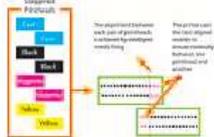
### パワフルな処理容量



可動部を減らし、信頼性を向上

HP CM8060/CM8050 Color MFP のプリントヘッドは、印刷プロセス中は動かないように設計されているため、プリンターには最小限の可動部しか必要としません。用紙のみが動きプリントヘッドは動かないというこの革新的な設計により、摩耗や故障が最小化され、修理や交換のコスト負担も低減します。

### 自己回復システムで信頼の印刷品質



長寿命プリントヘッド

HHP CM8060/CM8050 Color MFP は、月間プリント枚数20,000枚で最長8年のプリンター寿命を維持するよう設計されています。この革新的で長寿命なプリントヘッドは、システム寿命を通して交換不要な、高い信頼性を持つ設計です。

### プライベートプリントでドキュメントの機密を保護



自己回復システム

自己回復システムにより、ドロップデテクターが、異常のあるノズル部分に自動的に正常なノズルをマッピングし、印刷中は正常なノズルを確実に使用することで、最高の印刷品質を確実に実現します。

HP 純正サプライによる最適化

高い性能を備えたHP純正プリントサプライは、印刷されるすべての出力の品質を最適化するとともに、デバイスの信頼性を維持するよう専用に設計された、使いやすいテクノロジーを提供します(1)。

より厳密な信頼性テスト

HP では、包括的で広範にわたるテストを実施し、プリンターのトータルな信頼性を確保しています。

## 最新のセキュリティ

### プリントジョブを簡単に監視、追跡



最新のセキュリティ

安全なプリンティング・イメージング環境を提供するマルチファンクションプリンタは、ネットワーク上にある重要なデータを保護し、ツールを用いてビジネスの管理や維持を簡素化します。

### デバイスへのアクセス制御機能の追加



- ・プライベートプリントは、マルチファンクションプリンタのコントロールパネルに4桁の番号を入力するまでプリントジョブを開始しないことで、お客様の機密情報を保護します。
- ・HP Jetdirectプリントサーバーは、有線ネットワーク、NMPv3およびHTTPS向け802.1x およびSecure IPP (IPP-S) やIpsec(2) などの幅広い業界標準の信頼できるセキュリティ・プロトコルに対応しています。
- ・HP Web Jetadmin Report Generation プラグインは、すべてのプリンターおよびMFP モデルの使用傾向を、ユーザーやデバイス、アプリケーション別に追跡します。
- ・ネットワーク認証 (LDAP, Kerberos) は、管理者によるプリンター管理を可能にし、より厳しいセキュリティ管理を実施します。ユーザーにログインを求めることで、管理者はマルチファンクションプリンタの使用を、すべての機能またはコピーかデジタルセンディングの機能のみに制限できます。

- (1) 純正HPサプライを使用することで、製品のプリント機能が最大限に発揮されます。
- (2) IPv6 はWindows 2003 およびWindows XP のみ対応。

[»このページのトップへ](#)