

HP Designjet 820mfp 仕様

HP Designjet820mfp 仕様		
製品名	HP Designjet820mfp	
製品番号	Q6685A#ABJ	
希望小売価格	¥3,549,000(税抜 ¥3,380,000)	
< スキャナ部 >		
スキャニング部	センサ	3 リニアカラーCCD/36bitカラー入力
	光学解像度	508dpi
	読み取り解像度	2400dpi(1dpi刻み)
	読み取り速度	カラー: 3.8cm(1.5インチ)/秒(最速読み取り速度) モノクロ: 12.7cm(5.0インチ)/秒(最速読み取り速度)
	スキャニングモード	24bit RGBカラー/8bitインデックスカラー/ 8bitグレースケール/1bitモノクロ
	読み取り精度	±0.15%
読み取り原稿	原稿幅	148mm~1,092mm(43インチ、最小原稿はA5縦)
	読み取り幅	148mm~1,067mm(42インチ)
	原稿最大厚	15mm
デジタルイメージプロセッサ処理機能	ADL+誤差拡散ハーフトーン/2D自動エッジ強調/ 2Dアダプティブスレッショルド/2Dシャープ/2Dソフト/2Dブラー	
< コントローラ部 >		
スキャン機能	原稿種類	カラー写真/ブローシャ/地図/CAD/テキスト/ グラフィックス/パース(マニュアル設定可)
	拡大縮小	1-10000%
	機能	自動原稿サイズ検知/プレビュー/ 自動アライメント(原稿の傾き補正)/ミラー
	保存可能形式	PDF/TIFF/JPEG/CALS G4
	保存可能メディア	CD-R/Flashカードメモリ/フロッピーディスク/ ネットワーク共有フォルダ(ネットワーク経由)
コピー機能	原稿種類	カラー写真/ブローシャ/地図/CAD/テキスト/ グラフィックス/パース(マニュアル設定可)
	拡大縮小	1-10000%
	機能	自動原稿サイズ検知/プレビュー/ 自動アライメント(原稿の傾き補正)/ミラー/パネリング/ ネスティング/アカウンティング
	カラー調整機能	Buil-inメディアプロファイル/ カラー校正(カスタムメディア プロファイル作成機能)
	コピー枚数	最大100部(部単位コピー機能付)
プリント機能	バッチプリント対応データ形式	TIFF/JPEG/CALS G4
	複数枚プリント	最大100部
	機能	ファイル管理/プレビュー
コントローラ部	主な仕様	ハードディスク:30GB
	ユーザ インターフェース	タッチスクリーン/ミニキーボード
	ドライブ	DVD/CD-RWドライブ x 1

	スキャナ接続	Firewire (IEEE1394)
	プリンタ接続	10/100Base-TX Ethernet (TCP/IPのみ対応)、USB
< プリンタ部 >		
モデル	1067mm(B0)モデル	
印刷方式	カラー・サーマルインクジェット方式	
インク	4色 (顔料K・染料CMY)	
印刷解像度	最高2,400 × 1,200dpi	
印刷速度	A1サイズ線画データ(普通紙) 高速:約1.5分、標準:約3分、高品質:約5.5分	
給紙方法	ロール紙:1本/カット紙:手差し	
最大用紙幅	1,071mm	
対応用紙	カット紙	210 × 210~1,071 × 1,625mm
	ロール紙	A2、A1、B1、B0、610mm、762mm、914mm、1,067mm幅
ロール紙径	芯径:約50mm、外径:約100mm以内 ^{※5}	
最大用紙厚	0.4mm	
マージン	カット紙	左右:5mm、前後:17mm
	ロール紙	左右:5mm、前後:17mm(前後5mm ^{※4})
距離精度	±0.2% ^{※6}	
インターフェイス	USB 1.1 ^{※1} 、パラレル、10/100BaseTX Ethernet	
メモリ	160MB	
ハードディスク	6GB	
ページ記述言語	HP-GL/2、HP RTL、PostScript3	
内蔵フォント	日本語2書体(リュウミンL-KL、中ゴシックBBB)、欧文136書体	
ハードウェアRIP	Adobe® PostScript3	
標準付属品	インクカートリッジ、プリントヘッド、プリンタドライバ(Windows)、 PostScript(Windows/Macintosh)、スピンドル(1本)、スタンド、 用紙スタック、サンプル用紙、取扱説明書	
< 電源/寸法/その他 >		
電源電圧/周波数	AC 100 ~ 240 V(±10%、自動切換)/最大 8A/50~60 Hz	
最大消費電力	330W	
製品寸法	サイズ(幅 × 奥行き × 高さ)	2034mm x 1040mm x 1600mm
	重量	183.4 kg
出荷梱包寸法	サイズ(幅 × 奥行き × 高さ)	プリンタ部<2180mm x 730mm x 1110mm> スキャナ部<1900mm x 680mm x 1565mm>
	重量	プリンタ部 98kg/スキャナ部 168kg
法定規格通知	VCCI クラスA適合	
標準保証	1年間 翌営業日訪問修理保証 ^{※2、※3}	

※: Windows®XP:Ver5.02以降のWindows®ドライバで対応

- ・HP-GL/2、HP RTL、HP-GLはヒューレット・パッカード社の商標です。
- ・用紙の種類により、インクの乾燥に時間がかかる場合があります。
- ・プリンタを正常に作動させるため、最後に若干インクが残る構造になっています。
- ・インク密度の高い塗りつぶしには、コーティング処理がされていない用紙は適しません。(弊社インクジェット普通紙および再生紙など)