



Mehr als ein Drucker – Mit diesem zuverlässigen und benutzerfreundlichen All-in-One können Sie auch scannen und kopieren. Drucken Sie Dokumente, Webseiten und Fotos. Kopien sind im Handumdrehen fertig, und der integrierte Scanner ermöglicht die Digitalisierung von Papierdokumenten.

Der HP Deskjet F2280 All-in-One Drucker/Scanner/Kopierer wurde für Anwender konzipiert, die ein zuverlässiges, benutzerfreundliches All-in-One-Einstiegsmodell mit gutem Preis-Leistungs-Verhältnis suchen, das mit einfachen, aber hilfreichen Funktionen brillante Ergebnisse liefert.

Einfache Einrichtung dank intuitiver Bedienelemente und hilfreicher Software – legen Sie gleich los.

Die intuitive Software von HP garantiert eine einfache Einrichtung und einen stressfreien Betrieb. Produktmerkmale wie die Druckabbruchtaste und die Tintenfüllstandsanzeige erweisen sich als äußerst hilfreich. Im Tintenreservemodus werden Druckaufträge auch bei zur Neige gehender Tinte abgeschlossen. HP Smart Web Printing² sorgt für exzellente Ergebnisse beim Druck von Webseiten, während die HP Photosmart Essential Software² den Druck von Fotos unterstützt. Dank kompakter Form und hochklappbarer Papierzuführung findet dieses vielseitige Gerät fast überall Platz.

Mit einem All-in-One-Gerät drucken, scannen und kopieren, das für den täglichen Gebrauch konzipiert ist.

Projekte, Webseiten, Dokumente und mehr mit einem einzigen benutzerfreundlichen Gerät drucken, kopieren und scannen. Erstellen Sie Kopien im Handumdrehen – ohne den Computer einzuschalten – und drucken Sie mit Geschwindigkeiten von bis zu 20 S./Min. in Schwarzweiß und 14 S./Min in Farbe. Drucken Sie hochwertige Farbfotos mit Original HP Tinten – randlose Schnappschüsse im Format 10 x 15 cm auf Fotopapier mit Abreißstreifen oder großformatige Fotos bis A4 mit Rand. Scannen Sie herkömmliche Fotos, um diese per E-Mail weiterzugeben, oder digitalisieren Sie Papierdokumente zu Archivierungszwecken³.

Effiziente, verlässliche Leistung mit HP – der zuverlässigsten Druckermarkete der Welt¹.

Dieses robuste HP Deskjet All-in-One-Gerät steht für konsistente und verlässliche Druck-, Scan- und Kopierqualität. Genießen Sie sorgenfreien Betrieb dank der zuverlässigsten Druckermarkete der Welt¹ und der bewährten Leistung von HP Deskjet, auf die mehr als 200 Millionen Kunden auf der ganzen Welt vertrauen. Wählen Sie Standarddruckpatronen, oder drucken Sie bis zu 2,5 mal mehr Seiten in Schwarzweiß und Farbe mit den optionalen Druckpatronen mit hoher Kapazität⁴. Sparen Sie Energie und senken Sie Ihre Stromkosten dank Energy Star-Zertifizierung.

¹ Gemäß Verbraucherwahl: www.hp.com/eur/idea

² Nicht kompatibel mit den Betriebssystemen Windows 2000 und Macintosh

³ Unter Windows 2000 steht die Scanfunktion nur über die Software zur Verfügung

⁴ Im Vergleich zu Standarddruckpatronen HP 21 schwarz und 22 dreifarbig; HP Druckpatronen mit hoher Kapazität sind nicht im Lieferumfang enthalten und werden separat angeboten.

Technische Daten

Drucken			
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahlruck		
Tintentyp	Auf Farbstoffbasis (Farbe), pigmentiert (schwarz)		
Druckgeschwindigkeit	Dokumententyp	Entwurf	Normal
	Schwarzweißtext, DIN A4: Text und Farbgrafik, DIN A4: 10 x 15 cm Farbfoto (Fotopapier): Annäherungswerte. Die genaue Druckgeschwindigkeit ist abhängig von der Art des Ausdrucks, vom Druckmodus, von der Systemkonfiguration, von der Software und von der Komplexität des Dokuments.	Bis zu 20 S./Min. Bis zu 14 S./Min. Nur 83 Sek.	Bis zu 7 S./Min. Bis zu 4,7 S./Min. Nur 90 Sek.
			Präsentation
			Nur 125 Sek.
Druckqualität	Schwarzweiß: Bis zu 1.200 dpi (gerendert) beim Schwarzweißdruck über den Computer, Farbe: Bis zu 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) in Farbe beim Drucken über den Computer und 1.200 Input-dpi		
Randloser Druck	Ja (bis 10 x 15 cm – erfordert Fotopapier im Format 10 x 15 cm mit Abreißstreifen)		
Druckersprachen	LIDIL (Lightweight Imaging Device Interface Language, dt. Schnittstellensprache für Bildbearbeitungsgeräte in Leichtbauweise)		
Scannen	Auflösung: Optisch: Bis zu 1.200 x 2.400 dpi; Hardware: Bis zu 1.200 x 2.400 dpi; Erweitert: Bis zu 19.200 dpi Maximale Vorlagengröße: 215 x 297 mm Scangeschwindigkeit: 10 x 15 cm Farbfoto in Microsoft® Word: weniger als 48 Sek.; Texterkennung einer ganzen Textseite in Microsoft® Word: weniger als 24 Sek.; Vorschau: weniger als 14 Sek. (Die tatsächliche Scangeschwindigkeit ist abhängig von der Komplexität des Dokuments.) Typ: Flachbett; Bit-Tiefe: 48 Bit; Twain-Version: Version 1.1; Scantechnologie: CIS; Graustufen: 256		
Kopieren			
Kopiergeschwindigkeit	Dokumententyp	Entwurf	Normal
	Schwarzweißtext, DIN A4: Text und Farbgrafik, DIN A4: Auflösung: Schwarzweiß: Bis zu 600 dpi; Mehrfachkopien: Bis zu 9; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 200 %	Bis zu 20 Kop./Min. Bis zu 14 Kop./Min.	Bis 4 Kop./Min. Bis 2,8 Kop./Min.
Druckvolumen	Bis zu 1.000 Seiten pro Monat		
Druckmedientypen	Papier (Normal, Inkjet, Foto), Briefumschläge, Transparentfolien, Etiketten, Karten, HP Premium Druckmedien, Transferpapier zum Aufbügeln		
Sensor zum automatischen Erkennen der Papiersorte	Nein		
Druckmedienformate	Standard: A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), B5/JIS (182 x 257 mm), B5/ISO (176 x 250 mm), C6 (114 x 162 mm), DL (110 x 220 mm), 130 x 180 mm, 100 x 150 mm, angepaßt: 78 x 127 bis 216 x 356 mm		
Bereich für max. Mediengewicht	DIN A4: 70 bis 90 g/m ² , HP Briefumschläge: 70 bis 90 g/m ² , HP Karten: bis 200 g/m ² , HP Fotopapier: bis 280 g/m ²		
Papierhandhabung	Standard: 100-Blatt-Papierzuführung		
Medienhandhabung/Zuführung	Blatt: Bis zu 100, Briefumschläge: Bis zu 10, Karten: Bis zu 20, Transparentfolien: Bis zu 20, Foto (10 x 15): Bis zu 15		
Duplex-Druck	Manuell (Treiberunterstützung im Lieferumfang enthalten)		
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 1 A maximal, Netzteil: Extern		
Energieverbrauch	Maximal: 20 Watt maximal (in Betrieb/beim Druck), 7 Watt maximal (in Bereitschaft), 3 Watt maximal (Schlafmodus), 1 Watt maximal (ausgeschaltet)		
Schnittstellen und Konnektivität	USB (kompatibel mit den USB 2.0 Spezifikationen)		
Speicher	Standard: 32 MB; Maximal: 32 MB		
Mitgelieferte Software	HP Photosmart Essential 2.5, HP Smart Web Printing 2.0, OCR-Software		
Maße (B x T x H)	Ohne Verpackung: 426 x 457 x 181 mm, mit Fächern nach oben zeigend: 426 x 268 x 181 mm, gepackt: 468 x 225 x 300 mm		
Gewicht	Ohne Verpackung: 4,13 kg, gepackt: 5,27 kg		
Herkunftsland	Hergestellt in China		
Betriebssysteme – Kompatibilität	Mac OS X v10.3.9, v10.4, v10.5 oder höher; Microsoft® Windows® 2000 Professional (SP4), Windows XP Home (SP1), XP Professional, XP Professional x64, 2000 und XP x64 werden nur mit einem Druckertreiber unterstützt; Windows Vista®. Die HP Smart Web Printing und HP Photosmart Essential Softwareanwendungen sind für Microsoft® Windows® 2000, XP x64 und Mac OS X nicht verfügbar.		
ENERGY STAR	Ja		
Lebensdauer des Zubehörs	Informationen zur Ergiebigkeit unter www.hp.com/go/learnaboutsupplies oder auf der Verpackung		
Garantie	Standard: 1 Jahr begrenzte Herstellergarantie auf die Hardware. Die genauen Garantie- und Supportoptionen können je nach Produkt, Land und örtlicher Gesetzgebung variieren.		

Bestellinformationen

CB683A	HP Deskjet F2280 All-in-One Drucker/Scanner/Kopierer, HP 21 Druckpatrone schwarz, HP 22 Druckpatrone dreifarbig, HP Photosmart Essential Software, Setup-Handbuch, Referenzhandbuch, Netzteil und Netzkabel
---------------	---

Zubehör

C6518A	HP USB-Kabel, 2 m
C6520A	HP USB-Kabel, 3 m

Zubehör

C9351AE	HP 21 Druckpatrone schwarz
C9351CE	HP 21XL Druckpatrone schwarz
C9352AE	HP 22 Druckpatrone dreifarbig
C9352CE	HP 22XL Inkjet Druckpatrone dreifarbig
C6658AE	HP 58 Fotodruckpatrone (17 ml)

Medien

CHP710	HP All-in-One Papier - 80 g/m ² / 500 Blatt / DIN A4 (210 x 297 mm)
C6818A	HP Superior Inkjet-Papier 180 glänzend - 50 Blatt / DIN A4 (210 x 297 mm)

Service und Support

UG062E	HP Care Pack, Austauschservice am nächsten Arbeitstag, 3 Jahre
UG187E	HP Care Pack, Austauschservice (Standardbearbeitungszeit), 3 Jahre
UG235E	HP Care Pack, Rücksendung an HP Hardware Support Service, 3 Jahre. (UG235E: nur die baltischen Staaten, Griechenland, Polen, Türkei, EEM, Slowenien, Tschechien, Slowakei, Ungarn. UG062E/UG187E: alle anderen europäischen Staaten).

Eine vollständige Liste der Verbrauchsmaterialien, der Medien und des Zubehörs finden Sie auf der HP Website unter <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com>



© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2008. Änderungen vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.
Veröffentlicht in EMEA 06/08 4AA1-9236DEE

