

HP Deskjet 450 serisi



HP Deskjet 450 serisi: Masaüstü performansı sağlayan, elverişli ve güvenilir baskı için notebook'a, PDA'ya ve cep telefonuna kolayca bağlanabilen; küçük, zarif ve hafif olan taşınabilir yazıcı.

Hareket halindeyken bile masaüstü etkinliği ve üretkenliği. HP Deskjet 450 serisi sürekli hareket halinde olan ve notebook'tan, PDA'dan veya cep telefonundan çeşitli yerlerde kaliteli belgeler basmak isteyen profesyoneller için tasarlanmıştır.

Küçük ve hafif HP Deskjet 450ci/cbi/wbt, yüksek performanslı bir taşınabilir yazıcıdır.

- Premium foto ortamları yazıcı, üzerine 4800 x 1200 optimal dpi'ye kadar* üstün fotoğraf kalitesinde baskı.
- En yeni HP Photoret IV teknolojisi ve isteğe bağlı 6 renkli mürekkeple** renkli baskı adeta canlı sonuçlar verir.
- "Fast" modda dakikada 9 sayfalık siyah ve 8 sayfalık renkli baskı hızı.
- Küçük lityum-ion pil*** şarj başına 350 sayfaya kadar baskı yapar, 1 saat 30 dakikada şarj olur.
- Bu sağlam ve güvenilir yazıcı, yolculuklara dayanmak üzere yaygın olarak test edilmiştir ve koruyucu üst kapaktaki katlanabilir kağıt tepsisi ek destek sağlar.



HP Deskjet 450ci

Çok çeşitli kablosuz bağlanabilirlik seçenekleri sayesinde, çeşitli taşınabilir cihazlardan sorunsuz baskı.

- Hızlı IR, Compact Flash™ kartı veya HP Bluetooth yazıcı kartı (Deskjet 450wbt ile standarttır) ile kablosuz bağlantılar.
- Windows® notebook, Macintosh PowerBook, Pocket PC, Palm OS ve Win CE elde tutulan cihazlara bağlanır.
- Dijital fotoğraf makinelerinden kablo veya PC gerektirmeden doğrudan baskı.
- USB ve paralel portlarla kablolu bağlantı.
- Win 95/98/NT 4.0/2000/Me/XP, Mac OS 8.6 veya sonrası/Mac OS X, Palm OS v3.x veya sonrası ile kablosuz baskı uygulaması, Microsoft Win CE 3.0/Cep PC 2000/2002 desteklenir.

Hareket halindeyken elverişli, daha az müdahale gerektiren baskı ile etkinlik ve üretkenlik.

- Ayrı siyah ve üç renkli kartuşlar içeren, çift rulolu, yüksek kapasiteli baskı sistemi sayesinde kullanıcının müdahale gereği asgari düzeydedir.
- Uzun ömürlü baskı kartuşları siyah için 450 sayfaya ve renkli için 400 sayfaya kadar baskı yapar.
- Yedek mürekkep baskı modu sayesinde, baskı kartuşlarından biri bittiğinde bile, baskı işini tamamlar.
- Yolculukta daha yüksek etkinlik ve üretkenlik sunan, isteğe bağlı, uzun ömürlü lityum-ion pil (şarj başına 350 sayfa) sayesinde, daha uzun süreler boyunca kablosuz güç kaynağının keyfini çıkarabilirsiniz.

*Premium foto kağıtları üzerine 4800 x 1200 optimal dpi'ye kadar renkli baskı, 1200 x 1200 giriş dpi.

**HP Photoret IV altı renkli mürekkeple baskı yeteneklidir (ayrıca satın alınması gereken foto kartuşu ile).

***HP Deskjet 450ci ile standart.



HP Deskjet 450cbi



HP Deskjet 450wbt

Teknik özellikler

Baskı teknolojisi	HP Termal Mürekkep Püskürtmeli			
Baskı kafası memeleri	416 siyah mürekkep ucu, azami püskürtme frekansı 18 kHz. 300 renkli mürekkep ucu, azami püskürtme frekansı 21 kHz. 300 foto mürekkep ucu (isteğe bağlı), azami püskürtme frekansı 21 kHz.			
Baskı hızı (dakika başına sayfa sayısı)	belge tipi	draft	normal	best
	Siyah metin A4	dakikada	dakikada	dakikada
	Karışık metin/renkli grafikler A4	dakikada	9 sayfaya kadar	5 sayfaya kadar
	10 x 15 cm renkli fotoğraf (düz kağıt)	8 sayfaya kadar	3 sayfaya kadar	1 sayfaya kadar
	Tam sayfa renkli A4	1 sayfaya kadar	0,7 sayfaya kadar	0,4 sayfaya kadar
		0,5 sayfaya kadar	0,3 sayfaya kadar	0,1 sayfaya kadar
Baskı kalitesi	Siyah: 1200 x 1200 dpi'ye kadar. Renkli: HP Photoret III (isteğe bağlı fotoğraf kartuşu ile HP Photoret IV). Premium fotoğraf kağıdı üzerine 4800 x 1200 dpi'ye kadar.			
İşletim sistemi uyumluluğu	Desteklenenler: Microsoft® Windows® 95, 98, NT 4.0, Me, 2000, XP, CE 3.0 ve sonrası, Cep PC için Microsoft Windows, Macintosh OS 8.6 ve yukarıları (OS X dahil), Palm OS 3.0 ve sonrası, Nokia 60 Serisi telefonlar.			
Önerilen sistem ihtiyaçları	Microsoft® Windows® 95, 98, NT 4.0, Me, 2000: PII 450 MHz, 128 MB RAM, 200 MB sabit disk yeri; Microsoft Windows XP: PII, 450 MHz, 256 MB RAM, 200 MB sabit disk yeri. Mac OS 8.6x: iMac 333 MHz veya G3 350 MHz, 128 MB RAM; Mac OS 9.x: iMac 333 MHz veya G3 350MHz, 128 MB RAM (IR, 9.x veya sonrası içindir); Mac OS X: G4 800 MHz, 256 MB RAM.			
Bellek	Standart: 16 MB RAM, 4 MB ROM.			
Yazıcı dilleri	Standart: HP PCL 3 geliştirilmiş.			
Yazı karakterleri/yazı tipleri	Düşey yönelimli 13 dahili yazı karakteri. Uluslararası yazı karakterleri: Arapça, Baltık, Kiril, Yunanca, İbranice. ABD yazı karakterleri: CG Times, CG Times Italic, Universe, Universe Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic.			
Baskı kapasitesi	Ayda 500 sayfa			
Önerilen ortam ağırlığı	75 g/m ² – 90 g/m ² (mektup kağıdı), 110 g/m ² – 200 g/m ² (kart).			
Ortam boyları	A4, A5, A6.			
Ortam tipleri	Kağıt (normal, fotokopi, mektup, geriye kazanılmış, çok amaçlı, premium mürekkep püskürtmeli, premium mürekkep püskürtmeli kalın) premium saydam, premium plus foto kağıdı (mat ve parlak), foto kağıdı, profesyonel broşür (mat ve parlak), etiket, kart.			
Baskı marjları (A4)	Üst: 2 mm, sol: 6,4 mm, sağ: 6,4 mm, alt: 13,5 mm.			
Kağıt kullanımı	45'e kadar yaprak, 10'a kadar saydam.			
İki taraflı baskı	İki taraflı baskı kapasitesi: Elle.			
Güç malzemeleri	Evrensel Güç Kaynağı veya HP Lityum-ion pil.			
Güç ihtiyaçları	100 – 240 VAC, 50/60 Hz, 19 VDC, 3,16A (A/C Adaptörü).			
Güç tüketimi	Azami 20 vat (pil şarj etmediği sırada basarken), azami 44 vat (pil şarj ettiği sırada basarken).			
Arabirim ve bağlanabilirlik	HP Deskjet 450ci/cbi: Standart: Paralel port, USB, Hızlı Enfraruj, Compact Flash™ Tip 1 kart yuvası. HP Deskjet 450ci/cbi: İsteğe bağlı: CompactFlash™ yuvası yoluyla Bluetooth bağlanabilirliği (çözüm üçüncü parti ürünler yoluyla temin edilir). HP Deskjet 450wbt: Standart: Paralel port, USB, Hızlı Enfraruj, Compact Flash™ Tip 1 kart yuvası, Bluetooth bağlanabilirliği			
Dahil edilen yazılımlar	Pocket PC için baskı uygulaması (web'den indirme), Palm OS temelli PDA için BTPrint.			
Boyutlar (e x d x y)	338 x 82,5 x 164 mm; 338 x 82,5 x 184 mm (pil dahil).			
Ürün ağırlığı	HP Deskjet 450ci taşınabilir yazıcı: 1,88 kg. HP Deskjet 450cbi/wbt taşınabilir yazıcı: 2,08 kg (pil dahil)			
Yazıcı yönetimi	HP Baskı Kilometre Saatim.			
Pil	Tip: HP Lityum-ion pil. Ömür: Şarj başına 350 sayfaya kadar. Yetenek: yazıcının dahili pil şarj cihazını kullanarak otomatik şarj. Şarj süresi: Sadece 1 saat 30 dak.			
Çalıştırma koşulları	Çevre koşulları: Çalıştırma ısısı: 0° – 55° C. Çalıştırma nemi: %15 – 95 görelî nem, çiyşiz. Önerilen çalıştırma nemi: %20 – 80 görelî nem, çiyşiz. Önerilen çalıştırma ısısı: 15° – 35° C. Depolama ısısı: -40° – 70° C. Gürültü düzeyi ISO 9296 ile uyumludur: Ses gücü: 5,8 B(A), Ses basıncı 45 dB(A).			
Energy Star®	Evet			
Sertifikalar	Yasal standartlar: TÜV-GS (Almanya), CE (Avrupa Birliği), B mark (Polonya), CCIB S&E (Çin), CSA (Kanada), PSB (Singapur), UL (ABD).			
Garanti	1 yıl sınırlı donanım garantisi; Telefonla destek: 8:30-18:00 Pazartesi-Cuma.			

Sipariş bilgileri

C8146A	HP Deskjet 450 ci taşınabilir, A/C adaptörü, güç kablosu, paralel yazıcı kablosu, danışma kılavuzu, kurulum yol haritası, yasal kılavuz, yazıcı yazılımı CD-ROM'u, HP no. 56 Mürekkep Püskürtmeli Siyah Baskı Kartuşu (19 ml), HP No. 57 Mürekkep Püskürtmeli üç Renkli Baskı Kartuşu (17 ml)
C8147A	HP Deskjet 450cbi taşınabilir yazıcı, yukarıdakilerin aynısı, arıtı: HP Lityum-ion pil
C8145A	HP Deskjet 450wbt taşınabilir yazıcı, C8145A ile aynı: HP Bluetooth yazıcı kartı

Aksesuarlar	
C8257A	HP otomobil adaptörü
C8246A	HP AC adaptörü ve güç kablosu
C8222A	HP Lityum-ion pil
C8249A	HP Bluetooth yazıcı kartı
C8232A	HP Notebook ve yazıcı için iş çantası
C8242A	HP Notebook ve yazıcı için çanta (küçük)
C8233A	HP Siyah/fotoğraf kartuşu için yolculuk kabı

Malzemeler	
C6656AE	HP No. 56 Siyah Mürekkep Püskürtmeli Baskı Kartuşu (19 ml), (450 sayfa*)
C6657AE	HP No. 57 üç Renkli Mürekkep Püskürtmeli Baskı Kartuşu (17 ml), (400 sayfa*)
C6658AE	HP No. 58 Mürekkep Püskürtmeli Fotoğraf Baskı Kartuşu (17 ml) 125 fotoğraf (10 x 15 cm)

Ortam	
C5977B/C1825A	HP Parlak Beyaz Kağıt, A4 (250/500 yaprak)
51634Z	HP Premium Kağıdı, A4 (200 yaprak)
C3831A/C3837A	HP Premium Çok Parlak Film, beyaz, A4 (10/50 yaprak)
C1853A	HP Premium Kalın Kağıt, A4 (100 yaprak)
C6818A	HP Broşür Ve El İlanı Kağıdı, parlak, A4 (50 yaprak)
C3832A/C3835A	HP Premium Saydam Film, A4 (20/50 yaprak)
C7031A/C7029A	HP Premium Plus Saydam Film, A4 (20/50 yaprak)
C6984A	HP Fotoğraf Kalitesinde Kağıt, yarı parlak, A4 (25 yaprak)
C6040A	HP Premium Fotoğraf Kağıdı, parlak, A4 (15 yaprak)
C7891A/C7894A	HP Fotoğraf Kağıdı, parlak, 10 x 15 cm (20/60 yaprak)
C1847A	HP Fotoğraf Kağıdı, parlak, A4 (20 yaprak)
C6832A	HP Premium Plus Fotoğraf Kağıdı, parlak, A4 (20 yaprak)
C6951A	HP Premium Plus Fotoğraf Kağıdı, mat, A4 (20 yaprak)
C6945A/C7025A	HP Premium Plus Fotoğraf Kağıdı, parlak, 10 x 15 cm (20/60 yaprak)
CHP111	HP Ofis Kağıdı, A4 (500 yaprak)

Hizmet ve destek	
H3683A/E	HP Destek Paketi 3 yıl ertesi gün müşteri yerinde değiştirme

*Normal modda siyah beyaz için %5 ve
renkli için %15 kapsam temeline.

http://www.hp.com
http://www.hp.tr
http://www.hp.com/tr/colour

HP Destek Merkezi +90 (216) 579 71 71



©2003 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Bu belgede verilen bilgiler haber verilmeden değiştirilebilir. HP Ürünleri ve hizmetleri için geçerli olan garantiler sadece bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen ekspres garanti beyanlarında belirtilen garantilerdir. Bu belgede yazılı olan hiçbir şey ek bir garanti olarak yorumlanmamalıdır. HP, bu belgedeki teknik veya diğer hata veya eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'da yayınlanmıştır 10/03 5981-2307TRE

