



Bu maliyet değerli renkli lazer MFP ile günlük belge ihtiyaçlarınızı hızlı ve etkin bir şekilde karşılayın. Dakikada 20 sayfaya kadar hızlarda, siyah-beyaz ve renkli yüksek kaliteli çıktı baskısı alın ve fotokopi çekin. Kullanması ve bakımı kolay bir cihazla tarayın ve faks çekin.



HP Color LaserJet
CM2320fxi Çok İşlevli
Yazıcı



HP Color LaserJet
CM2320nf Çok İşlevli
Yazıcı

Geniş bir aralıkta yüksek kaliteli iş belgeleri üretmek için ekonomik, güvenilir, kullanımı kolay çok işlevli cihaza ihtiyacı olan her boyuttaki işletmelerdeki 3-5 kullanıcılı küçük çalışma takımları için ideal bir seçim.

Baskı, fotokopi, tarama ve faks özelliğinin şaşırtıcı sonuçlarıyla daha az sürede daha fazlasını elde edin.

Siyah-beyaz ve renkli olarak dakikada 20 sayfaya kadar hızlarda baskı/fotokopi elde edin. Dahili ağ iletişimi ile işlevleri kolayca paylaşın veya USB ile doğrudan bilgisayarınıza bağlayın. 50 yapraklık otomatik belge besleyici ve gelişmiş Anında Açılan CCD tarayıcı, herhangi bir müdahalede bulunmanıza gerek olmadan çok sayfalı, çift taraflı belgelerin fotokopisinin çekilmesine olanak tanır¹. "Tara" özelliği belgeleri bir klasöre veya ağ klasörüne taramanıza ve göndermenize olanak sağlar. Belgeleri ve görüntüleri bilgisayar olmadan tarayın ve doğrudan müşterilerinize e-posta ile gönderin².

Bu ekonomik HP Color LaserJet MFP ile çaba harcamadan profesyonel kalitede iletişim kurun.

İsteğe bağlı olağanüstü renk kalitesi elde edin: Geniş bir yelpazede canlı renkler, yüksek parlaklık, keskin metin ve gerçekçi fotoğraf kalitesi yelpazesi için HP ImageREt 3600 ve gelecek nesil HP ColorSphere toner ile daha verimli iş iletişimi elde edin. Bilgisayar olmadan, doğrudan ağa bağlı cihazdan belgelerdeki, broşürlerdeki ve kitaplardaki yüksek kaliteli görüntüleri almak ve e-posta ile göndermek için gelişmiş masaüstü CCD tarayıcıyı kullanın².

Çaba sarf etmeden baskı kartuşu değiştirme özelliği ile takılması, kullanımı, paylaşımı ve bakımı inanılmaz derecede kolay.

İnanılmaz derecede kolay takma, kullanım, paylaşım ve bakım. 2,4 inç/6 cm renkli grafik ekrana sahip dokunmatik kontrol panel, gelişmiş özelliklerin kullanımını kolaylaştırır. Değiştirmesi temiz ve kolay olan sadece dört baskı kartuşu ile devamlı kullanım sorunsuzdur. Bilgisayar olmadan belgeleri ve görüntüleri doğrudan MFP'den e-posta ile gönderin². Taranan metni, Readiris PRO optik karakter tanıma yazılımı ile düzenlenebilir dosyalara dönüştürün. HP'nin Evrensel Yazıcı Sürücüsü ile ağ üzerinden kolay ve tutarlı baskının tadını çıkarın.

¹ CM2320fxi MFP ile kullanılabilir

² Kalıcı internet ve e-posta hesabı erişimine sahip bir ağa bağlı ve herhangi bir kimlik doğrulaması gerektirmeyen (ilave gereksinimler geçerli olabilir) CM2320nf ve fxi MFP ile kullanılabilir.

Teknik özellikler

Baskı teknolojisi	Lazer																								
Baskı hızı	A4 siyah: Dakikada en çok 20 sayfaya kadar. Renk: Dakikada en çok 20 sayfaya kadar. İlk sayfa çıkışı siyah: < 17,8 sn (hızır konumundan). Renkli: < 18,2 sn (hızır konumundan). Tam hız, sistem yapılandırmasına, yazılım programına ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişir.																								
İşlemci	450 MHz. Freescale Coldfire® V5X dahili işlemci																								
Bellek	160 MB. 1 adet DDR2 (SO-DIMM) yuvası ile 416 MB'ye genişletilebilir																								
Baskı	<table><tr><td>Kalite</td><td>HP ImageREt 3600</td></tr><tr><td>Çözünürlük</td><td>A4 siyah: 600 x 600 dpi'ye kadar. Renk: 600 x 600 dpi'ye kadar</td></tr><tr><td>Yazıcı dilleri</td><td>HP PCL 6, HP Postscript düzey 3 emülasyonu, HP PCL 5c</td></tr><tr><td>Yazı karakterleri/yazı tipleri</td><td>80 TrueType dahili ölçeklenebilir PCL 6, 80 TrueType dahili ölçeklenebilir Postscript</td></tr><tr><td>Çalışma döngüsü (aylık, A4)</td><td>40000 sayfaya kadar</td></tr><tr><td>Önerilen aylık sayfa sayısı</td><td>1000 - 2500</td></tr><tr><td>Baskı marjları (mm)</td><td>Üst: 3,5 mm. Sol: 3,5 mm. Sağ: 3,5 mm. Alt: 3,5 mm</td></tr></table>	Kalite	HP ImageREt 3600	Çözünürlük	A4 siyah: 600 x 600 dpi'ye kadar. Renk: 600 x 600 dpi'ye kadar	Yazıcı dilleri	HP PCL 6, HP Postscript düzey 3 emülasyonu, HP PCL 5c	Yazı karakterleri/yazı tipleri	80 TrueType dahili ölçeklenebilir PCL 6, 80 TrueType dahili ölçeklenebilir Postscript	Çalışma döngüsü (aylık, A4)	40000 sayfaya kadar	Önerilen aylık sayfa sayısı	1000 - 2500	Baskı marjları (mm)	Üst: 3,5 mm. Sol: 3,5 mm. Sağ: 3,5 mm. Alt: 3,5 mm										
Kalite	HP ImageREt 3600																								
Çözünürlük	A4 siyah: 600 x 600 dpi'ye kadar. Renk: 600 x 600 dpi'ye kadar																								
Yazıcı dilleri	HP PCL 6, HP Postscript düzey 3 emülasyonu, HP PCL 5c																								
Yazı karakterleri/yazı tipleri	80 TrueType dahili ölçeklenebilir PCL 6, 80 TrueType dahili ölçeklenebilir Postscript																								
Çalışma döngüsü (aylık, A4)	40000 sayfaya kadar																								
Önerilen aylık sayfa sayısı	1000 - 2500																								
Baskı marjları (mm)	Üst: 3,5 mm. Sol: 3,5 mm. Sağ: 3,5 mm. Alt: 3,5 mm																								
Faks	<table><tr><td>Modem hızı</td><td>33,6 kbps (sayfa başına 3 saniye)</td></tr><tr><td>Telekom uyumluluğu</td><td>Telekom: ES 203 021, R&TTE Direktifi 1999/5/EC (Ek II) CE İşareti (Avrupa), FCC Bölüm 68, Industry Canada CS03, NOM-151-SCTI-1999 (Meksika), PTC-200 (Yeni Zelanda), AS/ACIF S002: 2001 (Avustralya), IDA PSTN1 (Singapur), TPS002-01 (Malezya), IG 0005-</td></tr><tr><td>Faks belleği</td><td>250'ye kadar</td></tr><tr><td>Faks çözünürlüğü</td><td>Standart: 203 x 98 dpi. Fine: 203 x 196 dpi. Superfine: 300 x 300 dpi (yarım ton yok)</td></tr><tr><td>Hızlı çevirme</td><td>En fazla 120. 4</td></tr><tr><td>Faks Akıllı Yazılım Özellikleri</td><td>En fazla 33,6 kbps, çift taraflı faks alma (CM2320fxi), Faks Kurulum Sihirbazı, FaxTel, özel faks alma, otomatik faks azaltma, faks iletimi, faks yoklaması (yalnızca alma), faks onay raporu, istenmeyen faks engelleme, yayımlama (119 konuma kadar), 120 girişli telefon defteri, otomatik yeniden arama, gecikmeli gönderim, ayırt edici zil sesi, 250 faks sayfasına kadar dijital depolama (bazı özellikler ağı, sistem ve yazılım kurulumuna bağlıdır)</td></tr></table>	Modem hızı	33,6 kbps (sayfa başına 3 saniye)	Telekom uyumluluğu	Telekom: ES 203 021, R&TTE Direktifi 1999/5/EC (Ek II) CE İşareti (Avrupa), FCC Bölüm 68, Industry Canada CS03, NOM-151-SCTI-1999 (Meksika), PTC-200 (Yeni Zelanda), AS/ACIF S002: 2001 (Avustralya), IDA PSTN1 (Singapur), TPS002-01 (Malezya), IG 0005-	Faks belleği	250'ye kadar	Faks çözünürlüğü	Standart: 203 x 98 dpi. Fine: 203 x 196 dpi. Superfine: 300 x 300 dpi (yarım ton yok)	Hızlı çevirme	En fazla 120. 4	Faks Akıllı Yazılım Özellikleri	En fazla 33,6 kbps, çift taraflı faks alma (CM2320fxi), Faks Kurulum Sihirbazı, FaxTel, özel faks alma, otomatik faks azaltma, faks iletimi, faks yoklaması (yalnızca alma), faks onay raporu, istenmeyen faks engelleme, yayımlama (119 konuma kadar), 120 girişli telefon defteri, otomatik yeniden arama, gecikmeli gönderim, ayırt edici zil sesi, 250 faks sayfasına kadar dijital depolama (bazı özellikler ağı, sistem ve yazılım kurulumuna bağlıdır)												
Modem hızı	33,6 kbps (sayfa başına 3 saniye)																								
Telekom uyumluluğu	Telekom: ES 203 021, R&TTE Direktifi 1999/5/EC (Ek II) CE İşareti (Avrupa), FCC Bölüm 68, Industry Canada CS03, NOM-151-SCTI-1999 (Meksika), PTC-200 (Yeni Zelanda), AS/ACIF S002: 2001 (Avustralya), IDA PSTN1 (Singapur), TPS002-01 (Malezya), IG 0005-																								
Faks belleği	250'ye kadar																								
Faks çözünürlüğü	Standart: 203 x 98 dpi. Fine: 203 x 196 dpi. Superfine: 300 x 300 dpi (yarım ton yok)																								
Hızlı çevirme	En fazla 120. 4																								
Faks Akıllı Yazılım Özellikleri	En fazla 33,6 kbps, çift taraflı faks alma (CM2320fxi), Faks Kurulum Sihirbazı, FaxTel, özel faks alma, otomatik faks azaltma, faks iletimi, faks yoklaması (yalnızca alma), faks onay raporu, istenmeyen faks engelleme, yayımlama (119 konuma kadar), 120 girişli telefon defteri, otomatik yeniden arama, gecikmeli gönderim, ayırt edici zil sesi, 250 faks sayfasına kadar dijital depolama (bazı özellikler ağı, sistem ve yazılım kurulumuna bağlıdır)																								
Tarama	<table><tr><td>Türü</td><td>Masaüstü; ADF. Renkli tarama: Evet. Dosya biçimleri: BMP, GIF, JPG, PNG, TIF, PDF</td></tr><tr><td>Tarama çözünürlüğü</td><td>Optik: En fazla 1200 dpi. Geliştirilmiş: 19.200 dpi'ye kadar</td></tr><tr><td>Bit derinliği</td><td>42 bit</td></tr><tr><td>Gri Ölçeği Düzeyleri</td><td>256</td></tr><tr><td>İkili sürüm</td><td>TWAIN uyumlu Sürüm 1.9</td></tr><tr><td>Tarama giriş modları</td><td>HP Director ile uzaktan başlatılabilir tarama, TWAIN veya WIA uyumlu yazılım, HP Solution Center yazılımı ön kontrol panel ile gezinirken Bağımsız başlatılan tarama (yazılımla önayar gerekir)</td></tr><tr><td>Taranabilir alan</td><td>Maksimum ortam boyutu: 21,6 x 29,7cm</td></tr><tr><td>Taranan öğeler için kenar boşlukları</td><td>Sol: 3,5 mm. Üst: 3,5 mm. Sağ: 3,5 mm. Alt: 3,5 mm</td></tr><tr><td>Tarayıcı akıllı yazılım özellikleri</td><td>Anında açılan LED aydınlatmaya sahip yüksek odak derinlikli CCD tarayıcı, yüksek kalitede görüntüler, 3 boyutlu nesnelere ve çift sayfa genişlikleri tarar ve ciltteki görünür siyah çizgileri en aza indirir, E-postaya tara, klasöre tara, bilgisayara tara, ağı klasörüne tara, (bazı özellikler ağı, sistem ve yazılım kurulumuna bağlıdır)</td></tr></table>	Türü	Masaüstü; ADF. Renkli tarama: Evet. Dosya biçimleri: BMP, GIF, JPG, PNG, TIF, PDF	Tarama çözünürlüğü	Optik: En fazla 1200 dpi. Geliştirilmiş: 19.200 dpi'ye kadar	Bit derinliği	42 bit	Gri Ölçeği Düzeyleri	256	İkili sürüm	TWAIN uyumlu Sürüm 1.9	Tarama giriş modları	HP Director ile uzaktan başlatılabilir tarama, TWAIN veya WIA uyumlu yazılım, HP Solution Center yazılımı ön kontrol panel ile gezinirken Bağımsız başlatılan tarama (yazılımla önayar gerekir)	Taranabilir alan	Maksimum ortam boyutu: 21,6 x 29,7cm	Taranan öğeler için kenar boşlukları	Sol: 3,5 mm. Üst: 3,5 mm. Sağ: 3,5 mm. Alt: 3,5 mm	Tarayıcı akıllı yazılım özellikleri	Anında açılan LED aydınlatmaya sahip yüksek odak derinlikli CCD tarayıcı, yüksek kalitede görüntüler, 3 boyutlu nesnelere ve çift sayfa genişlikleri tarar ve ciltteki görünür siyah çizgileri en aza indirir, E-postaya tara, klasöre tara, bilgisayara tara, ağı klasörüne tara, (bazı özellikler ağı, sistem ve yazılım kurulumuna bağlıdır)						
Türü	Masaüstü; ADF. Renkli tarama: Evet. Dosya biçimleri: BMP, GIF, JPG, PNG, TIF, PDF																								
Tarama çözünürlüğü	Optik: En fazla 1200 dpi. Geliştirilmiş: 19.200 dpi'ye kadar																								
Bit derinliği	42 bit																								
Gri Ölçeği Düzeyleri	256																								
İkili sürüm	TWAIN uyumlu Sürüm 1.9																								
Tarama giriş modları	HP Director ile uzaktan başlatılabilir tarama, TWAIN veya WIA uyumlu yazılım, HP Solution Center yazılımı ön kontrol panel ile gezinirken Bağımsız başlatılan tarama (yazılımla önayar gerekir)																								
Taranabilir alan	Maksimum ortam boyutu: 21,6 x 29,7cm																								
Taranan öğeler için kenar boşlukları	Sol: 3,5 mm. Üst: 3,5 mm. Sağ: 3,5 mm. Alt: 3,5 mm																								
Tarayıcı akıllı yazılım özellikleri	Anında açılan LED aydınlatmaya sahip yüksek odak derinlikli CCD tarayıcı, yüksek kalitede görüntüler, 3 boyutlu nesnelere ve çift sayfa genişlikleri tarar ve ciltteki görünür siyah çizgileri en aza indirir, E-postaya tara, klasöre tara, bilgisayara tara, ağı klasörüne tara, (bazı özellikler ağı, sistem ve yazılım kurulumuna bağlıdır)																								
Kopyalama	<table><tr><td>Kopyalama hızı</td><td>Siyah: Dakikada en fazla 20 kopya. Renk: Dakikada en fazla 20 kopya</td></tr><tr><td>Kopya çözünürlüğü</td><td>600 x 600 dpi'ye kadar</td></tr><tr><td>Birden çok kopya</td><td>99'e kadar</td></tr><tr><td>Küçültme/Büyütme</td><td>%25-400</td></tr></table>	Kopyalama hızı	Siyah: Dakikada en fazla 20 kopya. Renk: Dakikada en fazla 20 kopya	Kopya çözünürlüğü	600 x 600 dpi'ye kadar	Birden çok kopya	99'e kadar	Küçültme/Büyütme	%25-400																
Kopyalama hızı	Siyah: Dakikada en fazla 20 kopya. Renk: Dakikada en fazla 20 kopya																								
Kopya çözünürlüğü	600 x 600 dpi'ye kadar																								
Birden çok kopya	99'e kadar																								
Küçültme/Büyütme	%25-400																								
Ortam kullanımı	<table><thead><tr><th>Girdi:</th><th>Kapasite</th><th>Ağırlık</th><th>Boyut</th></tr></thead><tbody><tr><td>Tepsi 1</td><td>sayfa: 50, asetat: 50, zarf: 10</td><td>60 - 176 g/m² (HP Renkli Lazer Parlak Fotoğraf Kağıdı en fazla 220 g/m²)</td><td>A4, A5, A6, B5 (JIS), 16K, 10 x 15 cm, zarflar (ISO DL, ISO C5, ISO B5), kartpostallar (Standart #10, JIS Tek, JIS Çift), 76 x 127 - 216 x 356 mm</td></tr><tr><td>Tepsi 2</td><td>sayfa: 250, zarf: 10</td><td>60 - 163 g/m² (kartpostallar ile en fazla 176 g/m², HP Renkli Lazer Parlak Fotoğraf kağıtları ile en fazla 220 g/m²)</td><td>A4, A5, A6, B5 (JIS), 16K, 10 x 15 cm, zarflar (ISO DL, ISO C5, ISO B5), kartpostallar (JIS Tek, JIS Çift), 100 x 148 - 216 x 356 mm</td></tr><tr><td>Tepsi 3</td><td>yaprak: 250, zarf: 10 (CM2320fxi)</td><td>60 - 163 g/m² (kartpostallar ile en fazla 176 g/m², HP Renkli Lazer Parlak Fotoğraf kağıtları ile en fazla 220 g/m²) (CM2320fxi)</td><td>A4, A5, A6, B5 (JIS), 16K, 10 x 15 cm, zarflar (ISO DL, ISO C5, ISO B5), kartpostallar (JIS Tek, JIS Çift), 100 x 148 - 216 x 356 mm (CM2320fxi)</td></tr><tr><td>OBB</td><td>yaprak: 50</td><td>60 - 90 g/m²</td><td>A4 (ISO), A5 (ISO), B5 (JIS), Executive, legal, mektup, kişisel, 127 x 127 mm - 215,9 x 355,6 mm</td></tr><tr><td>Çıktı:</td><td>Yaprak: 150'ye kadar. Zarf: 20'ye kadar. Saydam: 50'ye kadar</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>	Girdi:	Kapasite	Ağırlık	Boyut	Tepsi 1	sayfa: 50, asetat: 50, zarf: 10	60 - 176 g/m ² (HP Renkli Lazer Parlak Fotoğraf Kağıdı en fazla 220 g/m ²)	A4, A5, A6, B5 (JIS), 16K, 10 x 15 cm, zarflar (ISO DL, ISO C5, ISO B5), kartpostallar (Standart #10, JIS Tek, JIS Çift), 76 x 127 - 216 x 356 mm	Tepsi 2	sayfa: 250, zarf: 10	60 - 163 g/m ² (kartpostallar ile en fazla 176 g/m ² , HP Renkli Lazer Parlak Fotoğraf kağıtları ile en fazla 220 g/m ²)	A4, A5, A6, B5 (JIS), 16K, 10 x 15 cm, zarflar (ISO DL, ISO C5, ISO B5), kartpostallar (JIS Tek, JIS Çift), 100 x 148 - 216 x 356 mm	Tepsi 3	yaprak: 250, zarf: 10 (CM2320fxi)	60 - 163 g/m ² (kartpostallar ile en fazla 176 g/m ² , HP Renkli Lazer Parlak Fotoğraf kağıtları ile en fazla 220 g/m ²) (CM2320fxi)	A4, A5, A6, B5 (JIS), 16K, 10 x 15 cm, zarflar (ISO DL, ISO C5, ISO B5), kartpostallar (JIS Tek, JIS Çift), 100 x 148 - 216 x 356 mm (CM2320fxi)	OBB	yaprak: 50	60 - 90 g/m ²	A4 (ISO), A5 (ISO), B5 (JIS), Executive, legal, mektup, kişisel, 127 x 127 mm - 215,9 x 355,6 mm	Çıktı:	Yaprak: 150'ye kadar. Zarf: 20'ye kadar. Saydam: 50'ye kadar		
Girdi:	Kapasite	Ağırlık	Boyut																						
Tepsi 1	sayfa: 50, asetat: 50, zarf: 10	60 - 176 g/m ² (HP Renkli Lazer Parlak Fotoğraf Kağıdı en fazla 220 g/m ²)	A4, A5, A6, B5 (JIS), 16K, 10 x 15 cm, zarflar (ISO DL, ISO C5, ISO B5), kartpostallar (Standart #10, JIS Tek, JIS Çift), 76 x 127 - 216 x 356 mm																						
Tepsi 2	sayfa: 250, zarf: 10	60 - 163 g/m ² (kartpostallar ile en fazla 176 g/m ² , HP Renkli Lazer Parlak Fotoğraf kağıtları ile en fazla 220 g/m ²)	A4, A5, A6, B5 (JIS), 16K, 10 x 15 cm, zarflar (ISO DL, ISO C5, ISO B5), kartpostallar (JIS Tek, JIS Çift), 100 x 148 - 216 x 356 mm																						
Tepsi 3	yaprak: 250, zarf: 10 (CM2320fxi)	60 - 163 g/m ² (kartpostallar ile en fazla 176 g/m ² , HP Renkli Lazer Parlak Fotoğraf kağıtları ile en fazla 220 g/m ²) (CM2320fxi)	A4, A5, A6, B5 (JIS), 16K, 10 x 15 cm, zarflar (ISO DL, ISO C5, ISO B5), kartpostallar (JIS Tek, JIS Çift), 100 x 148 - 216 x 356 mm (CM2320fxi)																						
OBB	yaprak: 50	60 - 90 g/m ²	A4 (ISO), A5 (ISO), B5 (JIS), Executive, legal, mektup, kişisel, 127 x 127 mm - 215,9 x 355,6 mm																						
Çıktı:	Yaprak: 150'ye kadar. Zarf: 20'ye kadar. Saydam: 50'ye kadar																								

Sipariş bilgileri

CC435A	HP LaserJet CM2320fxi MFP, güç kabloları, HP LaserJet Mavi, Kırmızı, Siyah ve Sarı Baskı Kartuşları, Başlangıç Kılavuzu, destek el ilanı, cihaz yazılımı ve elektronik Kullanıcı Kılavuzu içeren CD'ler, kontrol paneli çerçevesi, Readiris PRO metin algılama yazılımı, ADF giriş desteği, telefon kabloları, Readiris kayıt kartı, İHM ortam Kiti.
CC436A	HP LaserJet CM2320nf MFP, güç kabloları, önceden takılı HP LaserJet Siyah, Mavi, Kırmızı ve Sarı tanıtm baskı kartuşları (ortalama sürekli bileşik mavi/sarı/kırmızı kartuş verimi 1.200 sayfa ve ortalama sürekli siyah kartuş verimi 1.200 sayfa, Başlangıç Kılavuzu, destek el ilanı, cihaz yazılımı ve elektronik Kullanıcı Kılavuzu içeren CD'ler, kontrol paneli çerçevesi, Readiris PRO metin algılama yazılımı, ADF giriş desteği, telefon kabloları, Readiris kayıt kartı, İHM ortam Kiti.
Servis ve destek	
UJ574E	HP Bakım Paketi, Sonraki İşgünü Yerinde Destek, 3 yıl
UJ576E	HP Bakım Paketi, Aynı İşgünü Yerinde Destek, 4 saat 13x5, 3 yıl
UJ577PE	HP Bakım Paketi, Garanti Sonrası Sonraki İşgünü Yerinde Destek, 1 yıl
UJ579PE	HP Bakım Paketi, Garanti Sonrası Aynı İşgünü Yerinde Destek, 4 saat 13x5, 1 yıl
H3110E	HP Bakım Paketi, Ağ Kurulumu



Teknik özellikler

Ortam tipleri	Kağıt (mektupluk, broşür, renkli, parlak, antetli, fotoğraf, normal, basılı, delikli, geriye kazanılmış, pürüzlü), saydamlar, etiketler, zarflar
Arabirim ve bağlanabilirlik	CM2320fxi: 1 adet RJ-45 bağ. nok. ile dahili 10/100 kablolu Ethernet ağ bağlanabilirliği, 1 adet Yüksek Hızlı USB 2.0 bağ. nok., 1 adet RJ-11 faks bağ. nok.; CM2320nf: 1 adet RJ-45 bağ. nok. ile dahili 10/100 kablolu Ethernet ağ bağlanabilirliği, 1 adet Yüksek Hızlı USB 2.0 bağ. nok., 1 adet RJ-11 faks bağ. nok.
Bellek kartı uyumluluğu	CompactFlash™ Tip I ve II, Memory Stick®, Secure Digital, MultiMediaCard, xD-Picture Kartı
Yükseltilebilirliğin açıklaması	CM2320fxi: RAM, 416 MB'ye genişletilebilir; CM2320nf: RAM, 416 MB'ye genişletilebilir, isteğe bağlı tepsi 3 (250 yaprak)
İşletim sistemi uyumluluğu	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, XP Home, XP Media Center, XP Professional, XP Professional x64, XP Tablet PC; Windows Vista® için onaylı; Mac OS X v10.3 veya üstü; Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6; HP-UX 10.2. İsteğe Bağlı: Windows Vista® Ultimate, Home Premium, Home Basic, Business, Enterprise, Ultimate 64-bit, Home Premium 64-bit, Home Basic 64-bit, Business 64-bit; Enterprise 64-bit; Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional, XP Media Center, XP Tablet PC; Mac OS X v10.3, v10.4, Leopard; Linux PS3 (yalnızca sürücü); Unix PS3 (yalnızca sürücü); Citrix® (PDL, yalnızca yazıcı sürücüsü); NT işletim sistemlerini destekler; Yalnızca sürücü: Windows Vista® Starter; Microsoft® Windows® XP Professional 64-bit, Server 2003, Server 2003 64-bit, 2000. Desteklenen en yeni işletim sistemleri ve yazıcı sürücüleri şu adresten edinilebilir: http://www.hp.com/support/cljcm2320mfp
Ağ işletim sistemleri uyumluluğu	Microsoft® Windows® 2000 (yalnızca yazıcı sürücüleri), XP, XP 64-Bit, Server 2003/2008, Windows Vista®; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5; RED HAT / SUSE Linux 6.x ve üstü; Novell NetWare 3.2 ve üstü (yalnızca NDPS-TCP/IP); Citrix MetaFrame (Yalnızca baskı); Microsoft® Windows® Terminal Services (Yalnızca baskı) (not: protokol ve işletim sistemi yapılandırmalarının tümü desteklenmez. Ayrıntılı bilgi için http://www.hp.com/support/net_printing adresini ziyaret edin). İsteğe Bağlı: Windows Vista® Ultimate, Home Premium, Home Basic, Business, Enterprise, Ultimate 64-bit, Home Premium 64-bit, Home Basic 64-bit, Business 64-bit, Enterprise 64-bit; Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional, XP Media Center, XP Tablet PC; Mac OS X v10.3, v10.4, Leopard; Linux PS3 (yalnızca sürücü); Unix PS3 (yalnızca sürücü); Citrix (PDL, yalnızca yazıcı sürücüsü) - NT işletim sistemlerini destekler; Yalnızca sürücü: Windows Vista® Starter, Microsoft® Windows® XP Professional 64-bit, 2003 Server, 2003 Server 64-bit
Minimum sistem gereksinimleri	Microsoft® Windows® Server 2003: herhangi bir Pentium® II işlemci veya üstü, 64 MB RAM, 50 MB kullanılabilir sabit disk alanı, 16 bit renkli SVGA 800 x 600 monitör (sadece yazıcı sürücüsü, tarayıcı sürücüsü); Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional: Pentium® II işlemci (Pentium® III veya üstü önerilir), 128 MB RAM, 250 MB boş sabit disk alanı, 16 bit renkli SVGA 800 x 600 monitör, Internet Explorer 5.5 veya üstü (tam kurulum); 1 GHz işlemci, 512 MB RAM (Windows Vista®; asgari sabit disk alanı için kullanıcı kılavuzuna bakın); CD-ROM sürücüsü, USB bağlantı noktası. Mac OS X v10.3.9, v10.4.x; PowerPC G3, G4 veya G5 işlemci; Intel® Core işlemci; 80 MB RAM, 30 MB boş sabit disk alanı; USB bağlantı noktası; CD-ROM sürücüsü
Standart yazılım	HP Araç Kutusu FX, HP LaserJet Tarama, TWAIN 1.9 veya WIA tarayıcı sürücüleri, HP LaserJet Faks, HP Faks Kurma Sihirbazı, HP Faks yazılımı, Readiris PRO metin tanıma yazılımı (diğer yazılımlarla birlikte yüklenmez, ayrıca yüklenmesi gerekir), yazıcı sürücüleri (HP PCL 6, HP PCL 5e, HP Postscript Level 3 Emülasyonu), yükleyici/kaldırıcı, HP Director (Macintosh). Web'deki sürücüler: Yükleyici, yazdırma sürücüleri, HP Faks Gönderme, HP Tarama yazılımı, yönetim ve destek için HP Araç Kutusu FX, Readiris PRO metin algılama yazılımı, HP Yazılım Güncelleştirme, HP Web Jetadmin, Kurumsal Yükleyici
Kontrol paneli	Renkli döner ekranlı kullanışlı 2,4 inç/6 cm dokunmatik kontrol paneli, değişimli mesaj ekranı, cihaz/sarf/malzemesi durumu göstergesi, Hazır LED'i, Hata LED'i, Fotokopi denetimleri, Tarama denetimleri, Faks denetimleri, Siyah-Beyaz/ Renkli denetimleri, Fotoğraf Denetimleri, Sayısal, Kurulum, Yardım ve Geri düğmeleri.
Güç	Gereksinimler: Giriş voltajı 110 - 127 VAC (+/- %10), 60 Hz (+/- 2 Hz); 220 - 240 VAC (+/- %10), 60 Hz (+/- 2 Hz). Tüketim: Azami 460 watt (aktif), 425 watt (fotokopi/tarama), 27 watt (hazır), azami 9,2 watt (uyku), 0,5 watt (kapalı)
Boyutları (e x d x y)	Ambalajdan çıkarıldığında: CM2320fxi: 497 x 492 x 650 mm; CM2320nf: 497 x 492 x 550 mm. Ambalajlı: CM2320fxi: 800 x 600 x 653 mm; CM2320nf: 600 x 600 x 653 mm
Ağırlık	Ambalajdan çıkarıldığında: CM2320fxi: 32,3 kg; CM2320nf: 26,9 kg. Ambalajlı: CM2320fxi: 52,24 kg; CM2320nf: 39,18 kg
Yazıcı yönetimi	HP Toolbox FX, HP Web Jetadmin, HP Dahili Web Sunucusu, Yazıcı Kolay Bakımı
Çalıştırma koşulları	Çalıştırma sıcaklığı: 15 - 30° C. Önerilen çalıştırma sıcaklığı: 15 - 27° C. Çalıştırma nemi: % 10 - 80 Göreceli Nem. Önerilen çalıştırma nemi: % 20 - 70 RH. Depolama sıcaklığı: 20 - 40° C. Depolama nemi: % 10 - 95 RH. ISO 9296 uyarınca gürlütlü düzeyi: ses gücü: LwAd 6,6 B(A) (aktif, baskı), 6,7 B(A) (aktif, fotokopi veya tarama). Ses basıncı: LpAm 53 dB(A) (etkin, basarken), 54 dB(A) (etkin, fotokopi veya tarama sırasında)
Sertifikalar	CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Sınıf B, EN 61000-3-2: 2000+A2, EN 61000-3-3: 1995+A1, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Başlık 47 CFR, Kısım 15 Sınıf B (ABD), ICES-003, Sayı 4 (Kanada), GB9254-1998, CE İşaretine sahip EMC Yönergesi 2004/108/EC (Avrupa), diğer EMC onayları. Yasal standartlar: IEC 60950-1 (Uluslararası), EN 60950-1+A11 (AB), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL Listesi (ABD/Kanada), GS Lisansı (Avrupa), EN 60825-1+A1+A2 (Sınıf 1 Lazer/LED Cihazı) GB4943-2001, CE İşareti (Avrupa) ile Düşük Voltaja İlişkin Direktif 2006/95/AT; Her ülke için gerekli olan diğer güvenlik onayları
Garanti	Bir yıllık, yerinde onarım, sınırlı donanım HP garantisi, telefon ve Web desteği (Garanti ve destek ürüne, ülkeye ve yerel yasal gereksinimlerine göre değişiklik gösterir).

Sipariş bilgileri

Aksesuarlar	
CB500A	HP Color LaserJet 250 Yapraklık Giriş Tepsi
CB421A	HP 64 MB DDR2 144 pin DIMM
CB422A	HP 128 MB DDR2 144 pin DIMM
CB423A	HP 256 MB DDR2 144 pin DIMM
Sarf Malzemeleri	
CC530A	HP Color LaserJet CC530A Siyah Baskı Kartuşu Ortalama kesintisiz Siyah Kartuş kapasitesi 3.500 standart sayfadır. ISO/IEC 19798 uyarınca beyan edilen baskı kapasitesi.*
CC531A	HP Color LaserJet CC531A Mavi Baskı Kartuşu Ortalama kesintisiz bileşik Mavi/Sarı/Kırmızı Kartuş kapasitesi 2.800 standart sayfadır. ISO/IEC 19798 uyarınca beyan edilen baskı kapasitesi.*
CC532A	HP Color LaserJet CC532A Sarı Baskı Kartuşu Ortalama kesintisiz bileşik Mavi/Sarı/Kırmızı Kartuş kapasitesi 2.800 standart sayfadır. ISO/IEC 19798 uyarınca beyan edilen baskı kapasitesi.*
CC533A	HP Color LaserJet CC533A Kırmızı Baskı Kartuşu Ortalama kesintisiz bileşik Mavi/Sarı/Kırmızı Kartuş kapasitesi 2.800 standart sayfadır. ISO/IEC 19798 uyarınca beyan edilen baskı kapasitesi.*
CC530AD	HP Color LaserJet CC530A Çiftli Paket Siyah Baskı Kartuşları Ortalama kesintisiz Siyah Kartuş kapasitesi 3.500 standart sayfadır. ISO/IEC 19798 uyarınca beyan edilen baskı kapasitesi.*
Bağlanabilirlik	
Q6264A	HP Yks Hız USB Kablosu (6 ft./1,8 m)
Tüketim ürünleri, aksesuarlar ve hizmetlerin tam listesi için, lütfen bu adrese gidin http://www.hp.com	

<http://www.hp.com/uk>



© Telif Hakkı 2008 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 açık 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 07/09 4AA2-0280TRE

