

# HP Officejet Pro X551dw Yazıcı



## Baskı devrimi – yarı maliyetine<sup>1</sup>, iki katı hızla<sup>2</sup> kaliteli renkler

Bu yüksek verimli, gelecek nesil kablosuz MFP ile ekibinizin verimliliğini artırın. HP PageWide Teknolojisi kullanarak lazer yazıcıların iki katı hızla<sup>2</sup> ve yarısı kadar sayfa başı maliyetle<sup>2</sup> profesyonel kalitede renkli baskılar alın.



### Önemli Haberler

- **Baskı hızı:** Dakikada 42 sayfaya kadar siyah ISO (A4); Dakikada 42 sayfaya kadar renkli ISO (A4)
- **Kağıt kullanımı:** Otomatik 2 taraflı baskı
- **İş döngüsü:** 80.000 sayfaya kadar (A4)
- **RMPV:** 1000 - 6000 sayfa (baskı)



HP PageWide Technology



Automatic 2-sided printing



Mobile printing



Wireless



Ethernet

### Lazer yazıcıların iki katı hızında<sup>1</sup> ve yarısı kadar maliyetle<sup>2</sup> baskı alın.

- Orijinal HP mürekkepleriyle kaliteli baskılar alın ve baskı maliyetlerinde renkli lazer yazıcılara göre %50'ye kadar tasarruf sağlayın.<sup>2</sup>
- Yüksek hacimli, güvenilir baskılar için ayda 6.000 sayfaya kadar çıktı için tasarlanan HP'yi tercih edin.
- Dünyanın en hızlı masaüstü yazıcısıyla rekor hızlarda baskı alın.<sup>3</sup>
- Genel Ofis modu (70 ppm) ve iki taraflı baskı gibi verimlilik artırma özellikleri sayesinde daha fazlasını yapın.

### Bu yönetimi kolay yazıcı ile çalışma gruplarına daha fazla iş yapma gücü kazandırın.

- 4,3 inç renkli dokunmatik ekrana dokunup kaydırarak hızlı baskı alın ve zaman kazandıran iş uygulamalarına erişin.<sup>10</sup>
- 4,3 inç renkli dokunmatik ekrana dokunup kaydırarak hızlı baskı alın ve zaman kazandıran iş uygulamalarına erişin.<sup>10</sup>
- Verimli kalın – kartuş başına 9200 sayfaya<sup>5</sup> kadar ve isteğe bağlı kağıt tepsisi ile bir defada 1050 sayfaya kadar baskı.<sup>6</sup>
- Yatırımınızı korumayı sağlayın ve bir çözüm portföyüyle ihtiyaçlarınız arttıkça becerilerinizi genişletin.<sup>12</sup>

### Ofiste veya hareket halindeyken bağlanın, yazdırın ve verimliliğinizi koruyun.<sup>3</sup>

- Bu yüksek performans yazıcıyı kablolu veya kablosuz şirket ağınıza ekleyerek çalışma grubunuzun verimliliğini artırın.
- HP ePrint ile akıllı telefonunuzu veya tabletinizi kullanarak dilediğiniz yerden baskı alın.<sup>8</sup>
- HP ePrint özelliği ile akıllı telefon veya tabletleri kullanarak hemen her yerden yazdırabilmenin keyfini sürün.<sup>9</sup>
- Kolay erişilen USB bağlantı noktasını kullanarak dosyalarınızı doğrudan parmak sürücüsüyle yazdırın.

### Kaynaklarınızı performanstan ödün vermeden koruyun.

- Maliyetlerinizi kontrol altına alın – ENERGY STAR® belgeli aygıt renkli lazer yazıcılardan %50'ye kadar daha az enerji kullanır.<sup>11</sup>
- Otomatik çift taraflı baskı ile kağıttan %50 tasarruf edin ve inanılmaz hızlarla verimlilik sağlayın.
- Toner kartuşlardan daha az ambalaj gerektiren Orijinal HP pigment mürekkeplerini kullanarak doğal kaynakları koruyun.
- Çevre üzerindeki etkinizi azaltın; Orijinal HP mürekkep kartuşlarını HP Planet Partners programıyla geri dönüştürün.<sup>12</sup>



Business-Class Printers

## Teknik Özellikler

<b>İşlevler</b>	Baskı al
<b>Baskı hızı</b>	Dakikada 42 sayfa kadar ISO siyah (A4); Dakikada 42 sayfa kadar ISO renkli (A4)
<b>Baskı çözünürlüğü</b>	600 x 600 girişi dpi çözünürlüğü ile optimal 1200 x 1200 dpi'ye kadar baskı Siyah; 600 x 600 girişi dpi çözünürlüğü ile optimal 2400 x 1200 dpi'ye kadar baskı
<b>Baskı teknolojisi</b>	HP PageWide Teknolojisi, pigmentli mürekkepler ile
<b>Yazdırma Alanı</b>	Yazdırma kenar boşlukları: Üst: 4,2 mm; Alt: 4,2 mm; Sol: 4,2 mm; Sağ: 4,2 mm; Maksimum baskı alanı: 201,6 x 347,1 mm
<b>Yazdırma dilleri</b>	HP PCL 5c, HP PCL 6, yerel PDF, HP Postscript Level 3 emülasyonu
<b>Baskı Özellikleri</b>	Kenarlıksız yazdırma: Yok
<b>Baskı kartuşu numarası</b>	4 (biret tane siyah, mavi, kırmızı, sarı)
<b>Mobil baskı yeteneği</b>	HP ePrint, HP ePrint Mobil Uygulamaları, Google Cloud Print, HP ePrint Wireless Direct, Apple AirPrint™, Mopria sertifikalı
<b>Aylık Çalışma Döngüsü</b>	80.000 sayfa kadar (A4); Önerilen aylık sayfa sayısı: 1000 ile 6000 arası
<b>Otomatik kağıt sensörü</b>	Yok
<b>İşlemci hızı</b>	792 MHz
<b>Ekran</b>	10,9 cm CGD (Renkli Grafik Ekran), dokunmatik ekran
<b>Baskı yazdırma yeteneği</b>	Evet
<b>Bağlanabilirlik</b>	Standart 2 Adet Yüksek Hızlı Ana Bilgisayar USB 2.0; 1 Adet Yüksek Hızlı Aygıt USB 2.0; 1 Ethernet 10/100 Base-TX ağ bağlantısı; 802.11 b/g/n İstasyon; 802.11 b/g İrşim Noktası İsteğe Bağlı Aşağıdaki harici Jetdirect sunucularını destekler, sadece baskı: HP Jetdirect en1700 Harici Baskı Sunucusu (J7988G), HP Jetdirect en3700 Ağ Bağlantılı Yüksek Hızlı USB 2.0 Çevre Birimleri için Hızlı Ethernet Harici Baskı Sunucusu (J7942G), HP Jetdirect ew2400 802.11b/g kablosuz ve Hızlı Ethernet harici baskı sunucusu (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Kablosuz Baskı Sunucusu (J8021A); Desteklenen diğer aksesuarlar: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport TimeCapsule; Kablosuz Doğrudan
<b>Ağ Yetenekleri</b>	Standart (dahili Ethernet ve WiFi 802.11b/g/n)
<b>Bellek Kartı Uyumluluğu</b>	Standart 512 MB; azami 512 MB
<b>Yazıcı Akıllı Yazılım Özellikleri</b>	Yok
<b>Yazıcı Akıllı Yazılım Özellikleri</b>	HP ePrint, HP ePrint Mobil Uygulamalar, Google Cloud Print, HP EasyColor, baskı önizleme, otomatik iki taraflı baskı, sayfaya birden çok sayfa yazdırma (2, 4, 6, 9, 16), harmanlama, kitapçık baskı, kapak sayfaları, tepeği seçimi, ölçekleme, Portre/Yatay yönlendirme, Yüksek Kaliteli Gri Tonlama ve Sadece Siyah Mürekkep, Genel Ofis/Profesyonel/Sunum/Maksimum dpi baskı modları, ön USB bağlantı noktası, kopyalama/tarama/faks; Instant Ink Pro'yu etkinleştirme/devre dışı bırakma; İsteğe bağlı: kablosuz
<b>Ortam tipleri</b>	Düz kağıt (hafif, ara, orta ağırlıkta, ağır, çok ağır, delikli, geri dönüştürülmüş, bond ve diğer inkijet düz kağıt); HP Gelişmiş Fotoğraf Kağıtları (parlak kuşe, parlak, yumuşak kuşe, saten, mat, ve diğer inkijet fotoğraf kağıdı); zarflar; etiketler; kartlar; HP Broşür Mat; ve diğer HP inkijet özel kağıt (parlak broşür, mat broşür, üç katlı broşür, Hagaki, kutlama kartları diğer inkijet özel kağıdı)
<b>Baskı ortamı boyları</b>	desteklenen Tepsi 1: A4; A5; A6; B5 (UIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; zarflar (B5; C5; C6; DL); Tepsi 2: A4; A5; B5 (UIS); zarflar (B5; C5; DL); Tepsi 3: A4; A5; B5 (UIS); özel: Tepsi 1: 76 x 127 - 216 x 356 mm; Tepsi 2: 102 x 210 - 216 x 297 mm; Tepsi 3: 102 x 210 - 216 x 356 mm
<b>Ortam kullanımı</b>	Çıkış Kapasitesi: En fazla 300 yaprak, En fazla 35 zarf azami: En fazla 300 yaprak İki taraflı baskı: Otomatik (standart)
<b>Kağıt ağırlığı</b>	Desteklenen: Tepsi 1: 60 - 120 g/m <sup>2</sup> (düz kağıt); 125 - 300 g/m <sup>2</sup> (fotoğraf); 75 - 90 g/m <sup>2</sup> (zarf); 120 - 180 g/m <sup>2</sup> (broşür); 163 - 200 g/m <sup>2</sup> (kart) Tepsi 2: 60 - 120 g/m <sup>2</sup> (düz kağıt); 125 - 250 g/m <sup>2</sup> (fotoğraf); 75 - 90 g/m <sup>2</sup> (zarf); 120 - 180 g/m <sup>2</sup> (broşür); 163 - 200 g/m <sup>2</sup> (kart) Tepsi 3: 60 - 120 g/m <sup>2</sup> (düz kağıt); 125 - 250 g/m <sup>2</sup> (fotoğraf); 120 - 180 g/m <sup>2</sup> (broşür); 163 - 200 g/m <sup>2</sup> (kart); Önerilen: 60 - 120 g/m <sup>2</sup> (düz kağıt); 125 - 300 g/m <sup>2</sup> (fotoğraf); 75 - 90 g/m <sup>2</sup> (zarf); 120 - 180 g/m <sup>2</sup> (broşür); 163 - 200 g/m <sup>2</sup> (kart)
<b>Yazıcı Yönetimi</b>	HP Web Jetadmin; Gömülü Web Sunucusu; HP Driver Configuration Yardımcı Programı; HP Driver Deployment Yardımcı Programı; HP Yardımcı Programı (Mac)
<b>Güvenlik Yönetimi</b>	SSL/TLS (HTTPS), TLS üzerinden IPP; WPA2-Kurulum; 802.1x kablosuz kimlik doğrulaması (EAP-TLS, LEAP ve PEAP); Kablosuz İletişim için Önceden Paylaşılan Anahtar Kimlik Doğrulaması (PSK); Aygıt güvenli duvar yapılandırması; Kontrol paneli kilidi; Parola korumalı EWS; Ağ bağlantı noktaları ve aygıt özelliklerini etkinleştirme/devre dışı bırakma; Syslog; Sertifika desteği; İmzalı ürün yazılımı; Yönetici ayarları; HP Access Control Express ile uyumlu

## Dipnotlar

<sup>1</sup>Karşılaştırma, (Ağustos 2013 itibarıyla) üreticilerin yayınladığı mevcut en hızlı renkli mod özelliklerine dayanmakta ve IDC tarafından 2013'ün 2. Çeyreği için bildirilen pazar payı temelinde, fiyatı 1000 Euro altı renkli lazer MFPLeri ve fiyatı 800 Euro altı renkli lazer yazıcıları içermektedir. HP için testlerde yazıcı en hızlı renkli modda (ISO 24734'ten test edilen örnek 4 sayfalık kategori belgeleri) test edilmiştir. Daha fazla bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/printerclaims>. <sup>2</sup>OfficeJet Pro X serisiyle ve Ağustos 2013 itibarıyla fiyatı 1.000 Euro'dan düşük olan renkli lazer MFPLerin ve fiyatı 800 Euro'dan düşük olan renkli lazer yazıcıların çoğuyla karşılaştırılmıştır. Hız karşılaştırması, ISO 24734 standardına ve üreticiler tarafından mevcut en hızlı yazdırma modu için yayınlanan özelliklere dayanmaktadır. <sup>3</sup>Ocak 2013 tarihinde WirthConsulting.org tarafından onaylanmış olan ve fiyatı 1000 Euro altında olan lazer ve inkijet renkli masaüstü MFPLer ve fiyatı 800 Euro altında olan yazıcılarla karşılaştırılarak HP X551dw ve X576dw modelleri için yayınlanmış en hızlı baskı hızlarına dayanmaktadır. <sup>4</sup>Ocak 2013 tarihinde WirthConsulting.org tarafından onaylanmış 1000 Euro altında lazer ve inkijet renkli masaüstü MFPLer ve 800 Euro altında yazıcılar ile karşılaştırıldığında HP X551dw ve X576dw modeller için yayınlanmış en hızlı baskı hızlarına dayalı; <sup>5</sup>Sayfa hacmi, HP 970XL siyah mürekkep kartuşuna dayalıdır; <sup>6</sup>İsteğe bağlı 1x500 yaprak kağıt tepesi aksesuarı dahil olmadan 1050 yapağaca kadar kapasite; aynı olarak satın alabilirsiniz. <sup>7</sup>Mobil cihazın baskı almadan önce doğrudan yazıcının kablosuz ağına bağlanılması gerekir. Mobil cihazla bağlı olarak, bir uygulama veya sürücü de gerekebilir. Kablosuz ağ performansını, fiziksel ortama ve yazıcının erişim noktasına olan mesafeye bağlıdır. <sup>8</sup>HP ePrint özelliği yazıcıya internet bağlantısı kurulması gerektirir. Yazıcı için ePrint hesap kaydı gerekir. Uygulama veya yazılım gerekebilir. Kablosuz işlemler yalnızca 2.4 GHz işlemlerle ile uyumludur. Baskı süreleri ve bağlantı hızları değişebilir. Kablosuz geniş bant kullanımı, mobil aygıtlar için ayrı olarak satın alınan servis sözleşmesi gerektirir. Servis sağladığından hizmetin veriliş verilemediğini ve kapsamnı öğrenin. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/mobileprinting> adresini ziyaret edin. <sup>9</sup>KDV hariç 800 Euro altındaki birçok renkli lazer yazıcı, Ağustos 2012, en yüksek kapasiteli kartuşlara sahip Officejet Pro. HP testlerine dayalı olarak enerji kullanımı. Gerçek maliyet ve enerji kullanımı değişebilir. Ayrıntılar için bkz. <http://www.hp.com/go/officejet>. <sup>10</sup>Ağustos 2012 itibarıyla fiyatı KDV hariç 1000 Euro altında olan renkli lazer MFPLerinin çoğu, en yüksek kapasiteli kartuşlara sahip Officejet Pro. HP testlerine dayalı olarak enerji kullanımı. Gerçek maliyet ve enerji kullanımı değişebilir. Ayrıntılar için bkz. <http://www.hp.com/go/officejet>. <sup>11</sup>Ağustos 2012 itibarıyla fiyatı KDV hariç 1000 Euro altında olan renkli lazer MFPLerinin çoğu, en yüksek kapasiteli kartuşlara sahip Officejet Pro. HP testlerine dayalı olarak enerji kullanımı. Gerçek maliyet ve enerji kullanımı değişebilir. Ayrıntılar için bkz. <http://www.hp.com/go/officejet>. <sup>12</sup>Programın kullanılabilirliği değişiklik gösterebilir. Orijinal HP kartuş iade ve geri dönüştürme hizmeti, HP Planet Partners programı aracılığıyla halen Asya, Avrupa, Kuzey ve Güney Amerika'da 50'den fazla ülke ve bölgede sunulmaktadır. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/recycle> adresini ziyaret edin.



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

Ürün gösterilen resimlerden farklı olabilir. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Bu belgede yer alan bilgiler önceden bildirilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetleriyle ilişkin yegane garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Buradaki hiçbir ifade ek bir garanti verilmesi olarak yorumlanmamalıdır. HP, bu belgedeki teknik veya başka türlü hata ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz. Bu belgede verilen bilgiler haber verilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetlerine ait yegane garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte sağlanan açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Bu belgede yazılı olan hiçbir şey ek bir garanti olarak yorumlanmamalıdır. HP, bu belgedeki teknik veya diğer hata ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.



<b>Kutudakiler</b>	<b>CV037A:</b> HP Officejet X551dw Yazıcı; HP 970 Kurulum Siyah Officejet Mürekkep Kartuşu; HP 971 Kurulum Officejet Mürekkep Kartuşları (Camğöbeği, Macenta, Sarı); yazıcı yazılımı ve kullanımla klavuz CD ROM'u; başlangıç klavuzu; kurulum posteri; güç kablosu
<b>Sarf Malzemeleri</b>	<b>CN595A</b> HP Officejet Pro X-Serisi 500 Yapraklık Kağıt Tepesi <b>CN625AE</b> HP 970XL Yüksek Kapasiteli Siyah Orijinal Mürekkep Kartuşu <b>CN626AE</b> HP 971XL Yüksek Kapasiteli Camğöbeği Orijinal Mürekkep Kartuşu <b>CN627AE</b> HP 971XL Yüksek Kapasiteli Macenta Orijinal Mürekkep Kartuşu <b>CN628AE</b> HP 971XL Yüksek Kapasiteli Sarı Orijinal Mürekkep Kartuşu <b>CN621AE</b> HP 970 Siyah Orijinal Mürekkep Kartuşu <b>CN622AE</b> HP 971 Camğöbeği Orijinal Mürekkep Kartuşu <b>CN623AE</b> HP 971 Macenta Orijinal Mürekkep Kartuşu <b>CN624AE</b> HP 971 Sarı Orijinal Mürekkep Kartuşu <b>C6818A</b> HP Profesyonel Parlak Inkijet Kağıdı, 50 yaprak/A4/210 x 297 mm <b>Q6593A</b> HP Professional Mat Inkijet Kağıdı, 200 yaprak/A4/210 x 297 mm <b>CHP210</b> HP Yazıcı Kağıdı, 500 yaprak/A4/210 x 297 mm Ortalama değer için ISO/IEC 24711 veya HP test yöntemleri ve kesintisiz baskı temel alınmıştır. Gerçek baskı kapasitesi basılan sayfalara içerisine ve diğer etkenlere bağlı olarak önemli ölçüde değişiklik gösterir. Ürünleri birlikte gelen kartuştaki mürekkebin bir kısmı yazıcıyı başlatmak için kullanılır. Ayrıntılar için bkz. <a href="http://hp.com/go/learnaboutsplies">hp.com/go/learnaboutsplies</a>
<b>Uyumlu İşletim Sistemleri</b>	Windows 10, Windows 8.1, Windows 7, Windows Vista; Mac OS X v10.6, Mac OS X Lion, Mac OS X Mountain Lion; Linux (hplip.net)
<b>Asgari Sistem İhtiyaçları</b>	Windows: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7; 1 GHz 32 bit (x86) veya 64 bit (x64) işlemci, 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer; Windows Vista: 800 MHz 32 bit (x86) veya 64 bit (x64) işlemci, 2 GB kullanılabilir sabit disk alanı, CD-ROM/DVD sürücüsü veya internet bağlantısı, USB bağlantı noktası, Internet Explorer; Linux (daha fazla bilgi için, bkz. <a href="http://hplip.net">hplip.net</a> ); SAP (daha fazla bilgi için, bkz. <a href="http://hp.com/go/sap/drivers">hp.com/go/sap/drivers</a> ) Mac: Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; Intel® Core™ İşlemci; 1 GB boş sabit disk alanı; CD-ROM/DVD sürücüsü veya internet bağlantısı; USB bağlantı noktası
<b>Yazılım Dahil</b>	Windows Installer ve ayrı PCL 6 sürücü; Mac Installer ve PS sürücü; HP Güncelleştirme, HP Katılım Çalışması; Bing Aracı Çubuğu; HP Akıllı Baskı
<b>Yazıcı boyutları (G x D x Y)</b>	Minimum: 517 x 399 x 414 mm; azami: 678 x 670 x 446 mm (çok amaçlı tepsi aşağıda, ana tepsi uzatıcı, legal konumda çıkış tepsi uzatması, kontrol paneli dik konuma döndürülmüş)
<b>Paket Boyutları (G x D x Y)</b>	600 x 495 x 543 mm
<b>Yazıcı ağırlığı</b>	17,1 kg
<b>Paket Ağırlığı</b>	21 kg
<b>Bilgi Depolama</b>	Sıcaklık: -40 - 60°C, Nemi: % 5 - 90 Göreceli nem
<b>Akustik</b>	Akustik güç emisyonları: 6,8 dB(A); Akustik Basınç Emisyonları: 54 dB(A) (siyah beyaz/renkli baskı), 15 dB(A) (boşta)
<b>Güç</b>	gereksinimleri: Giriş voltajı: 100 - 240 VAC (+/- %10), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) tüketimi: 100 vat (maksimum), 70 vat (baskı), 9,5 vat (hazır), 4,5 vat (uyku), 0,95 vat (otomatik kapanma), 0,2 vat (el ile kapalı). güç kaynağı türü: Dahili (yerleşik) Evrensel Güç Kaynağı
<b>Sertifikalar</b>	AB EMC Direktifi 2004/108/EC, CISPR 22: 2005+A1: 2005/EN 55022: 2006+A1: 2007 B Sınıfı, EN 55024: 1998+A1: 2001+A2: 2003, EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-3-3: 2008, EN 301 489-1 v1.8.1: 2008, EN 301 489-1 v2.1.1: 2009 (Avrupa); her ülke için gerekli olan diğer EMC onayları ENERGY STAR Onaylı: Evet
<b>Menşei Ülke</b>	Çin'de üretilmiştir
<b>Garanti</b>	Standart bir yıllık HP sınırlı donanım garantisi. Garanti ve destek seçenekleri ürüne, ülkeye/bölgeye ve yerel yasal koşullara bağlı olarak değişir.
<b>Hizmet ve destek</b>	<b>U6Z52E</b> HP 3 Yıllık Sonraki İş Günü Yerinde Değiştirme kapsamalı OfficeJet Pro X451/X551 Hizmeti <b>U4Z90E</b> HP 4 Yıllık Sonraki İş Günü Yerinde Değiştirme kapsamalı OfficeJet Pro X451/X551 Hizmeti <b>U4ZY1E</b> HP 5 Yıllık Sonraki İş Günü Yerinde Değiştirme kapsamalı OfficeJet Pro X451/X551 Hizmeti <b>U6Z55PE</b> HP 1 Yıllık Garanti Sonrası Sonraki İş Günü Yerinde Değiştirme kapsamalı OfficeJet Pro X451/X551 Hizmeti <b>U1X57E</b> HP 3 Yıllık Sonraki İş Günü OfficeJet Pro X451/X551 Donanım Desteği <b>U1X59E</b> HP 4 Yıllık Sonraki İş Günü OfficeJet Pro X451/X551 Donanım Desteği <b>U1X70E</b> HP 5 Yıllık Sonraki İş Günü OfficeJet Pro X451/X551 Donanım Desteği <b>U1XU3PE</b> HP 1 Yıllık Garanti Sonrası Sonraki İş Günü OfficeJet Pro X451/X551 Donanım Desteği