

Bahnbrechende Druckgeschwindigkeit

HP Officejet Pro X476 dw/X576 dw
HP Officejet Pro X451 dw/X551 dw



Bringen Sie Ihr Unternehmen voran mit Druckern der nächsten Generation

Bis zu
70 s./Min.

im Modus «Büros allgemein» für die schnelle Erledigung von Druckaufträgen¹

Der weltweit schnellste Desktop-Farbdrucker

Dieses bahnbrechende Produkt hält den Guinness World Records®-Rekord als schnellster Desktop-Farbdrucker der Welt.² Dies wird ermöglicht durch die HP PageWide Technologie.



HP PageWide Technologie: Professionelles Drucken der nächsten Generation

HP PageWide arbeitet mit einem bahnbrechenden neuen Druckbalken, der über die gesamte Seitenbreite reicht – dadurch schafft er sage und schreibe bis zu 70 Druckseiten pro Minute.⁴ Mit dieser Druckplattform der nächsten Generation gibt es bei Meetings kein «Last minute» mehr.

Vergessen Sie alles, was Sie bisher über den Desktop-Druck zu wissen glaubten. Die Serie HP Officejet Pro X wurde von HP völlig neu entwickelt und wird die Arbeit im Büro revolutionieren.

Über allem steht das, was für Sie am wichtigsten ist: Einzigartige Druckgeschwindigkeit. Die HP Officejet Pro X Serie kombiniert einzigartige Druckgeschwindigkeit mit verlässlicher, als dokumentenecht zertifizierter, Druckqualität.

Brechen Sie mit Ihrem Team auf in eine neue Dimension

Wenn es um schnelle, professionelle Ausdrücke und niedrige Seitenkosten für grosse Teams geht, stand bisher der Laserdrucker an erster Stelle. Nur bei der Suche nach einem wirtschaftlichen Einzelplatzdrucker oder einem Drucker für einige wenige Benutzer entschieden sich Kunden hingegen meist für einen Tintenstrahldrucker.

Mit der Serie HP Officejet Pro X ändert sich dies jedoch. Nun profitieren Benutzer von den Vorteilen beider Systeme in einem Gerät. Dies bietet entscheidende Vorteile, die kein anderer Desktop-Drucker auf dem Markt vorweisen kann.³

Die Technologie HP PageWide spielt hierbei eine Schlüsselrolle. Seit Jahren verwenden wir dieses Drucksystem in digitalen Grossformat-Druckern. Nun können Sie erstmals alle Vorteile unserer bewährten Technologie bei einem Desktop-Bürodrucker nutzen. Mit einem Druckkopf, der über die gesamte Seitenbreite reicht, liefert das Gerät ausserordentlich zuverlässige und blitzschnelle Ausdrücke in einem einzigen Durchgang.

Tatsächlich liefert dieses bahnbrechende Produkt brillante Farbergebnisse doppelt so schnell wie Farblaserdruker⁴ – mit bis zu 70 Seiten/Min.¹ Und da es beim Officejet Pro X keine Aufwärmzeiten für Fixierer oder ähnliches braucht, kann die erste Seite bereits in 9,5 Sekunden gedruckt werden.

Leicht zu verwaltende Geräte für Arbeitsgruppen

Sie können Ihren Drucker oder Ihr MFP-Gerät mithilfe des integrierten Web-Servers (EWS) von HP oder unserer anderen nützlichen Verwaltungstools verwalten: HP Web Jetadmin und der Universal-Druckertreiber von HP (kostenlos heruntergeladen unter hp.com/go/webjetadmin und hp.com/go/upd). Falls Sie Interesse an HP Managed Print Services haben, sind diese Geräte auch für Pay-per-Click-Verträge geeignet. Integrierte Sicherheitsfunktionen verhindern die Manipulation von Geräteeinstellungen und schützen Ihre vertraulichen Daten.

Die HP Officejet Pro X Serie im Überblick

Multifunktionsdrucker

Singlefunction-Drucker



HP Officejet Pro X476dw

HP Officejet Pro X576dw

HP Officejet Pro X451dw

HP Officejet Pro X551dw

Produkt-Nr.	CN461A	CN598A	CN463A	CV037A
Druckgeschwindigkeit (Schwarz oder Farbe)¹	<ul style="list-style-type: none"> • Bis zu 36 Seiten/Min. im Modus «Professionell» • Bis zu 55 Seiten/Min. im Modus «Büros allgemein» 	<ul style="list-style-type: none"> • Bis zu 42 Seiten/Min. im Modus «Professionell» • Bis zu 70 Seiten/Min. im Modus «Büros allgemein» 	<ul style="list-style-type: none"> • Bis zu 36 Seiten/Min. im Modus «Professionell» • Bis zu 55 Seiten/Min. im Modus «Büros allgemein» 	<ul style="list-style-type: none"> • Bis zu 42 Seiten/Min. im Modus «Professionell» • Bis zu 70 Seiten/Min. im Modus «Büros allgemein»
Ausgabe der ersten Seite⁵	9,5 Sekunden im Bereitschaftsmodus (A4, Schwarz oder Farbe)	9,5 Sekunden im Bereitschaftsmodus (A4, Schwarz oder Farbe)	9,5 Sekunden im Bereitschaftsmodus (A4, Schwarz oder Farbe)	9,5 Sekunden im Bereitschaftsmodus (A4, Schwarz oder Farbe)
Beidseitiger Druck	automatisch	automatisch	automatisch	automatisch
Druckauflösung (Schwarz/Farbe)⁶	Bis zu 1200 x 1200 dpi, 2400 x 1200 dpi	Bis zu 1200 x 1200 dpi, 2400 x 1200 dpi	Bis zu 1200 x 1200 dpi, 2400 x 1200 dpi	Bis zu 1200 x 1200 dpi, 2400 x 1200 dpi
Papierzuführungskapazität (standard/optional)⁷	550/1050	550/1050	550/1050	550/1050
Papierzuführungskapazität ADF	50	50	–	–
Empfohlenes monatliches Druckvolumen⁸	500 bis 2800	750 bis 4200	500 bis 2800	750 bis 4200
Bedienfeld	10,9-cm-Farb-Touchscreen	10,9-cm-Farb-Touchscreen	5,1-cm-Monografik-Display	10,9-cm-Farb-Touchscreen
Ethernet Printserver	10/100Base-TX	10/100Base-TX	10/100Base-TX	10/100Base-TX
Kabellose Netzwerke	802.11b/g WLAN	802.11b/g WLAN	802.11b/g WLAN	802.11b/g WLAN
ENERGY STAR®-zertifiziert	✓	✓	✓	✓

Druckpatronen	Schwarz	Standard (~3000 Seiten pro Patrone): • HP 970 Black Officejet Pro X-Tintenpatrone Hohe Kapazität (~9200 Seiten pro Patrone): • HP 970XL Black Officejet Pro X-Tintenpatrone	CN621AE CN625AE
	Farbe	Standard (~2500 Seiten pro Patrone): • HP 971 Cyan Officejet Pro X-Tintenpatrone • HP 971 Magenta Officejet Pro X-Tintenpatrone • HP 971 Yellow Officejet Pro X-Tintenpatrone Hohe Kapazität (~6600 Seiten pro Patrone): • HP 971XL Cyan Officejet Pro X-Tintenpatrone • HP 971XL Magenta Officejet Pro X-Tintenpatrone • HP 971XL Yellow Officejet Pro X-Tintenpatrone	CN622AE CN623AE CN624AE CN626AE CN627AE CN628AE



ITRIS Informatik AG
 Industriestrasse 169 · 8957 Spreitenbach
 Telefon 056 418 64 64 · Fax +41 56 418 64 70
 info@itris-informatik.ch · www.itris-informatik.ch

Wichtige Funktionen

Statten Sie Ihr Büro mit diesem funktionsreichen Desktopdrucker für Arbeitsgruppen aus. Sie steigern Ihre Produktivität und erhalten dennoch hochwertige, professionelle Druckergebnisse. Hier die wichtigsten Funktionen:



Professionelle Farbqualität für weniger Geld

Nur die Hälfte der Druckkosten eines Lasergeräts⁹, aber doppelt so schnell⁸ bei professioneller Druckqualität

- Lebendige Farben und überragende Geschwindigkeit: Der neue Modus «Büro allgemein» liefert bis zu 70 Seiten pro Minute (pages per minute, ppm) in Schwarz oder Farbe.¹ Das ist fast doppelt so schnell wie bei vergleichbaren Farblaserdruckern.⁴
- Drucken in Rekordgeschwindigkeit: Der Drucker hält den Guinness World Record[®] als schnellster Desktop-Drucker der Welt.²
- Sie erhalten hochwertige Druckergebnisse in höchster Geschwindigkeit und sparen gleichzeitig Tinte, Zeit und Geld: Bis zu 50 % weniger Druckkosten im Vergleich zu Farblaserdruckern.⁹
- Dokumentenechte Ausdrücke zertifiziert von der PTS 2012. Die Ausdrücke erfüllen die Archivierungsanforderungen von ISO 11798.¹⁰



On-the-Go-Druck

Einfach drucken – im Büro und unterwegs

- Drucken von überall mit Smartphone oder Tablet dank HP ePrint.¹¹
- Verbindung und Freigabe in Ethernet-Netzwerken oder drahtlosen Netzwerken.¹²
- Sofortdruck dank leicht zugänglichem USB-Anschluss (ohne X451dw).



Funktionen für mehr Produktivität

Mehr Produktivität für Arbeitsgruppen durch einfaches Management

- Proaktive Geräteverwaltung und Remote-Überwachung des Betriebsstatus dank Tools wie HP Web Jetadmin, HP Embedded Web Server und dem Universal-Druckertreiber von HP.¹³
- Intuitives Bedienfeld sorgt für einfachen Zugriff auf Druckfunktionen einschliesslich zeitsparender Geschäfts-Apps (ohne X451dw).¹⁴



Bis zu 50 % weniger Strombedarf

Weniger Ressourcenverbrauch bei gleicher Leistung

- Sparen Sie Energie, ohne die Druckgeschwindigkeit zu beeinträchtigen. Dieses ENERGY STAR[®]-Gerät verbraucht bis zu 50 % weniger Strom als Laserdrucker.¹⁵
- Sie benötigen im Vergleich zu Farblaserdruckern bis zu 50 % weniger Patronen- und Verpackungsmaterial.¹⁶
- Mit HP Smart Print können Sie Webinhalte organisieren und unerwünschte Druckvorgänge anhalten (kostenloser Download).¹⁷
- Denken Sie an die Umwelt: Einfaches, kostenloses Recyceln von Original-Tintenpatronen von HP über HP Planet Partners.¹⁸

¹ Nach der ersten Seite oder nach einer Reihe ISO-Testseiten. Details finden Sie unter hp.com/go/printerclaims.

² Guinness World Records[®]-Rekord der Modelle HP X551dw und X576dw für schnellste Druckzeit bei 500 Blättern durch einen bürotauglichen Farb-Desktop-Drucker, erzielt am 6. April 2012, überwacht und bestätigt von wirthconsulting.org. Testdokumente ISO 24734 von Testdatei (Kategorie 4 Seiten): schnellster Druck im Farbmodus für alle Produkte. Vergleich mit Laser- und Tintenstrahl-Farb-Desktop-MFPs unter CHF 1280 und Drucker unter CHF 1020, Stand: März 2012. Weitere Informationen erhalten Sie unter guinnessworldrecords.com.

³ Basierend auf der von HP 2012 in Auftrag gegebenen InfoTrends-Analyse für die Serie HP Officejet Pro X und vergleichbare Einzel- und Multifunktionslasergeräte vom November 2012. Preise und technische Daten können sich ändern.

⁴ Vergleich basierend auf den veröffentlichten technischen Daten des Herstellers zum schnellsten verfügbaren Farbmodus (Stand: März 2012) bei Farblaser-MFPs unter CHF 1280 (UVP) und Farblaserdruckern unter CHF 1020 (UVP), die laut Marktanteilbericht von IDC zum 1. Quartal 2012 im März 2012 erhältlich waren, sowie internen Druckertests von HP im schnellsten verfügbaren Farbmodus (Beispielkategoriedokumente mit vier Seiten nach ISO 24734 getestet). Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/printerspeeds.

⁵ Es ist keine Aufwärmzeit für die Fixiereinheit erforderlich.

⁶ Schwarz: bis zu 1200 x 1200 dpi (optimiert) von 600 x 600 Input-dpi (nicht angegeben, einfach, HP Premium Präsentationspapier matt und HP Prospektpapier matt). Farbe: bis zu 2400 x 1200 dpi (optimiert) von 600 x 600 Input-dpi (auf HP Advanced Fotopapier)

⁷ Kapazität von bis zu 1050 Blättern mit optionaler zusätzlicher 1 x 500 Blatt-Papierzuführung nicht im Lieferumfang, separat erhältlich.

⁸ HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt, der auf Faktoren wie Austauschintervall von Verbrauchsmaterialien und Gerätebetriebsdauer über eine erweiterte Garantiezeit basiert.

⁹ Aussage zu Kosten pro Seite (CPP) basiert auf der Mehrheit der Farblaser-MFPs unter CHF 1280 (UVP) und Farblaserdrucker unter CHF 1020 (UVP) vom März 2012, ISO-Ergiebigkeit basierend auf fortlaufendem Druck im Standardmodus basierend auf dem Marktanteilbericht von IDC zum 1. Quartal 2012. CPP-Vergleiche für Laserzubehör basieren auf den veröffentlichten technischen Daten des Herstellers zu den Patronen mit der höchsten Kapazität. CPP basiert auf dem geschätzten Verkaufspreis von HP 970XL/971XL-Tintenpatronen. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/learnaboutsupplies.

¹⁰ Die Tests erfolgten gemäss der ISO 11798:2000-Informationen und -Dokumentation und wurden vom SP Technical Research Institute of Sweden im November 2012 durchgeführt. Weitere Informationen finden Sie unter h41112.www4.hp.com/certifications/se/sv.

¹¹ Erfordert einen Internetanschluss für webfähige HP Drucker sowie ein HP ePrint Konto. Eine Liste qualifizierter Drucker, unterstützter Dokumente und Bilder sowie andere Informationen zu HP ePrint finden Sie unter hp.com/go/eprintcenter. Mobile Geräte benötigen einen Internetanschluss und müssen E-Mail-fähig sein. Erfordert möglicherweise einen Wireless-Zugriffspunkt. Es fallen möglicherweise Gebühren für separat erworbene Datenverträge oder Nutzungsgebühren an. Druckzeiten und Verbindungsgeschwindigkeiten weichen möglicherweise ab.

¹² Die Leistung beim kabellosen Einsatz ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und der Entfernung vom Zugangspunkt. Der kabellose Betrieb ist nur möglich mit 2,4 GHz-Routern.

¹³ HP Web Jetadmin ist kostenlos und kann heruntergeladen werden unter hp.com/go/webjetadmin. Der Universal-Druckertreiber von HP ist kostenlos und kann heruntergeladen werden unter hp.com/go/upd.

¹⁴ Erfordert einen Wireless-Zugriffspunkt und einen Internetzugang für den Drucker. Für die Nutzung der Services ist eine Registrierung erforderlich. Die Verfügbarkeit von Apps ist länder-, sprach- und vertragsabhängig und erfordert ein Firmware-Upgrade. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/eprintcenter.

¹⁵ Mehrheit der Farblaserdrucker < CHF 1020 und Farblaser-MFPs < CHF 1280, Oktober 2012, Officejet Pro. Energieaufnahme basierend auf Tests von HP und von HP beauftragten Drittanbietern. Tatsächliche Kosten und Energieverbrauch können abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/officejet.

¹⁶ Vergleich des Gewichts leerer Kassetten mit Verpackungsmaterial, die für den Druck von 15.000 Seiten benötigt werden. Verwendet wurden Kassetten höchster Kapazität von Farblaser-MFPs führender Konkurrenten unter CHF 1280 und von Farblaserdruckern unter CHF 1020, Stand Oktober 2012. Getestet von Buyers Lab Inc. Weiter Informationen finden Sie unter hp.com/go/officejet.

¹⁷ Unabhängige Studie, in Auftrag gegeben von HP mit Mozilla Firefox 14.0.1, Internet Explorer 9, und Google Chrome 21.0.1180.79. Die Studie vergleicht den Papierverbrauch von HP Smart Print mit dem Druckbefehl eines Webbrowsers beim Drucken von typischen Webinhalten.

¹⁸ Das Programm ist nicht überall verfügbar. Original HP Patronen können zurzeit in mehr als 47 Ländern, Territorien und Regionen in Asien, Europa sowie Nord- und Südamerika zurückgegeben und recycelt werden. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/recycle.

