



Wir erfinden Drucken neu – um Ihr Business voranzubringen.

HP LaserJet MFPs und Drucker





Erstklassige Laserdruckleistung

Die Stärke Ihres Unternehmens hängt von der verwendeten Technologie ab. HP LaserJets zeichnen sich durch eine hervorragende Laserdruckleistung, Farbdokumente in Printshop-Qualität und einen optimalen Nutzen beim Schwarzweißdruck aus. Dank der Lasertechnologie und den Original HP Tonerkartuschen bieten die LaserJet-Drucker eine schnelle Ausgabe der ersten Seite, einen geringen Energieverbrauch und unübertroffene Sicherheitsfunktionen zum Schutz von Gerät, Daten und Dokumenten.¹



HP LaserJet Enterprise in puncto Sicherheit

HP LaserJet Enterprise-MFPs und -Drucker sind mit Sicherheitsfunktionen ausgestattet, die Sicherheitsverstöße vor deren Auftreten erkennen, den Benutzer über Unregelmäßigkeiten informieren und das Gerät bei einem Hackerangriff oder einer Unregelmäßigkeit automatisch neu starten.



Schutz des Geräts

- **HP Sure Start** zum Schutz des BIOS
- **Whitelisting** zum Schutz der Firmware
- **Erkennung von Manipulationen bei Laufzeit** schützt den Speicher
- **HP Connection Inspector** stoppt verdächtige Netzwerkverbindungen



Schutz der Daten

- **Authentifizierung** zur Verhinderung von unberechtigtem Zugriff
- **Verschlüsselung** zum Schutz vor Datendiebstahl und -manipulation
- **Überwachung** zum Erkennen von Sicherheitsbedrohungen und zur automatischen Fehlerbehebung



Schutz der Dokumente

- **Datenschutz und Compliance am Arbeitsplatz** dank sicherer Dokumenten-Workflows
- **Tools zur Bekämpfung von Fälschungen** verhindern Manipulationen und Betrugsfälle



HP LaserJet-MFPs und -Drucker



MFPs und Drucker der HP LaserJet Enterprise M600-Serie

- Ideal für Teams mit 10-30 Personen, die 2.000 bis 30.000 Seiten pro Monat drucken
- Bis zu 75 S./Min.⁶
- Maximale Zuführungskapazität von bis zu 4.400 Blatt⁷
- HP Sure Start, Erkennung von Manipulationen bei Laufzeit, Whitelisting und HP Connection Inspector



HP Inc.
Color LaserJet Pro MFP M577-Serie
Erstklassige Farb-MFPs für große Arbeitsgruppen



HP CLJ Enterprise M553 Serie
Hewlett-Packard Company
Color LaserJet Enterprise M553-Serie
Erstklassige Farb-MFPs für mittelgroße bis große Arbeitsgruppen

MFPs und Drucker der HP LaserJet Enterprise M500-Serie

- Ideal für Teams mit 5-15 Personen, die 2.000 bis 7.500 Seiten pro Monat drucken
- Bis zu 45 S./Min.⁶
- Maximale Zuführungskapazität von bis zu 2.300 Blatt⁷
- HP Sure Start, Erkennung von Manipulationen bei Laufzeit, Whitelisting und HP Connection Inspector



HP Inc.
Color LaserJet Pro MFP M477-Serie
Erstklassige Farb-MFPs für kleine Arbeitsgruppen



HP Inc.
Color LaserJet Pro MFP M452-Serie
Erstklassige Farb-MFPs für kleine Arbeitsgruppen

HP LaserJet Pro M300-/M400-/M500-Serie MFPs und Drucker

- Ideal für Teams mit 3-10 Personen, die 750 bis 5.000 Seiten pro Monat drucken (M300-/M400-Serie)
- Ideal für Teams mit 5-15 Personen, die 1.500 bis 6.000 Seiten pro Monat drucken (M500-Serie)
- Bis zu 45 S./Min.⁶
- Maximale Zuführungskapazität von bis zu 1.200 Blatt⁷

Auf die kleinen Dinge kommt es an

Bei den neuen HP LaserJets wurden die Workflow-Optionen verbessert, um die Produktivität in Büroumgebungen zu steigern.



Randlose Glasfläche zum einfachen Herunterschieben⁸

Das Papier wird einfach auf das Scannerglas geschoben oder heruntergezogen.



Langsam schließender Deckel

Minimale Geräuschentwicklung und geringeres Risiko, das Gerät zu beschädigen.



550-Blatt-Papierfach⁹

In die Papierzuführung passt ein komplettes Paket Druckerpapier, selbst wenn noch Papier vorhanden ist.



Einstellbarer Touchscreen¹⁰

Einfache Dokumentverwaltung direkt auf dem Gerät.



Schnellere Einrichtung

Der Drucker lässt sich dank der vorinstallierten Tonerkartuschen schneller als je zuvor einrichten.



Original HP Tonerkartuschen mit JetIntelligence



Profitieren Sie von besseren Ausdrucken in professioneller Qualität,¹¹ optimaler Druckleistung und zusätzlichem Schutz durch Technologie zur Betrugsbekämpfung¹² – einer Technologie, die Ihnen in dieser Form kein anderer Hersteller bietet. Nur Original HP Tonerkartuschen sind mit JetIntelligence-Technologie ausgestattet.¹³

Mehr Seiten

Original HP Tonerkartuschen mit JetIntelligence sind eine HP Entwicklung, die eine höhere Reichweite nach ISO bieten und eine zuverlässigere Messung des Tonerstands ermöglichen.



- Mehr Seiten pro Tonerkartusche im Vergleich zur vorherigen Generation der HP Tonerkartuschen¹⁴
- Kleinere, robustere Teile¹⁵
- Geringerer Kartuschenverschleiß¹⁵



- Verlässlichere Messungen, um die maximale Seitenzahl je Tonerkartusche zu erzielen¹⁶

Mehr Leistung

Die neu entwickelten Toner unterstützen mehr Seiten¹⁴ bei kleineren, schnelleren Druckern, die weniger Energie pro Seite verbrauchen.¹⁷



- Niedriger Schmelzpunkt = höhere Druckgeschwindigkeit und bewährte HP Qualität
- Harte Ummantelung = ergiebiger Toner für höhere Reichweite



- Kugelform = mehr Seiten, gestochen scharfer Text, sattes Schwarz und brillante Grafiken
- Geringerer Energieverbrauch, höhere Druckgeschwindigkeit

Mehr Schutz

Die verbesserte, sichere Verbindung zwischen Original HP Tintenpatronen und Druckern sorgt für die Qualität, für die Sie bezahlt haben, und vermeidet potenzielle Probleme.



- Erkennt, ob es sich bei der jeweils installierten Tonerkartusche um ein Original HP Produkt oder um eine gebrauchte oder gefälschte Tonerkartusche handelt¹⁸
- Unterstützt die Umsetzung von Richtlinien für Ihre Druckerflotte



- Ein Arbeitsschritt weniger – das Tonersiegel wird automatisch entfernt
- Sie können ohne Verzögerungen mit dem Drucken beginnen.

1. Basierend auf HP Tests unter Verwendung der TEC-Testmethode (Typical Electricity Consumption) des ENERGY STAR®-Programms oder auf dem TEC-Wert, der unter energystar.gov angegeben ist, von Produkten der drei wichtigsten Wettbewerber im Vergleich zur HP Color LaserJet Enterprise MFP M577 Serie, MFP M527 Serie, M506 Serie, HP Color LaserJet Pro MFP M477 Serie, M452 Serie, MFP M426 Serie und M402 Serie (Stand: August 2015). Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. Weitere Einzelheiten finden Sie unter hp.com/go/Ljclaims. Basierend auf HP Tests unter Verwendung der TEC-Methode (Typical Electricity Consumption) des ENERGY STAR-Programms oder gemäß dem unter energystar.gov angegebenen Wert im Vergleich zu Einzelfunktions-Farblaserdruckern anderer Anbieter mit Druckgeschwindigkeiten zwischen 31 und 44 S./Min.; im Vergleich zum HP Color LaserJet Enterprise M553 Serie (Stand: November 2014). Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. Basierend auf Vergleichen von TEC-Daten (Typical Electricity Consumption) auf energystar.gov für Monolaserdrucker mit über 1 % weltweitem Marktanteil gemäß IDC-Bericht (Stand: 3. Quartal 2015), weltweit verfügbar und mit Druckgeschwindigkeiten von 40-50 S./Min. (A4) im Vergleich zur HP LaserJet Pro M501 Serie. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/Ljclaims. Basierend auf internen HP Tests von Produkten der drei wichtigsten Wettbewerber im Vergleich zur HP Color LaserJet Pro M252 Serie (Januar 2015) oder auf veröffentlichten Informationen sowie je nach Geräteeinstellungen. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. Weitere Einzelheiten finden Sie unter hp.com/go/Ljclaims. Basierend auf HP Tests unter Verwendung der TEC-Testmethode (Typical Electricity Consumption) des ENERGY STAR-Programms oder auf dem TEC-Wert, der unter energystar.gov angegeben ist, von Multifunktions-Farblaserdruckern anderer Anbieter mit Druckgeschwindigkeiten zwischen 11 und 20 S./Min. im Vergleich zur HP Color LaserJet Pro MFP M277 Serie (Stand: November 2014). Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. 2. Die fortschrittlichsten integrierten HP Sicherheitsfunktionen sind auf HP Enterprise-Geräten mit FutureSmart Firmware 4.5 oder höher verfügbar. Sie basiert auf einer Überprüfung von HP der 2016-2017 veröffentlichten integrierten Sicherheitsfunktionen von Druckern derselben Klasse anderer Anbieter. Nur HP bietet eine Kombination aus Sicherheitsfunktionen für Integritätsprüfungen, die selbst das BIOS einschließen und Technologien zur automatischen Fehlerbehebung umfassen. Eine Liste der kompatiblen Produkte finden Sie unter: hp.com/go/PrintersThatProtect. Weitere Informationen finden Sie unter: hp.com/go/securityclaims. 3. Die Angabe zum Energieverbrauch basiert auf den unter energystar.gov zur Verfügung gestellten TEC-Daten (Stand: Januar 2017). Die Daten wurden normalisiert, um die Energieeffizienz vergleichbarer Laserdrucker mit veröffentlichten Druckgeschwindigkeiten von 50 bis 60 Seiten/Min. zu ermitteln. Ist von den Geräteeinstellungen abhängig. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. 4. Für den lokalen Druck müssen sich das mobile Gerät und der Drucker im selben Netzwerk befinden oder es muss eine direkte Wireless-Verbindung zwischen dem Gerät und dem Drucker bestehen. Die Wireless-Leistung hängt von der physischen Umgebung und der Entfernung zum Zugangspunkt ab. Wireless-Betrieb ist nur bei 2,4 GHz möglich. Remote-Druckvorgänge erfordern eine Internetverbindung zu einem internetfähigen HP Drucker. Eine App oder Software und die Registrierung für ein HP ePrint-Konto sind ebenfalls erforderlich. Die Wireless-Breitbandnutzung erfordert den Erwerb eines separaten Servicevertrags für mobile Geräte. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/mobileprinting. 5. Der HP JetAdvantage Security Manager ist separat zu erwerben. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter hp.com/go/securitymanager. Wettbewerbsaussage basierend auf internen HP Untersuchungen in Bezug auf Lösungen anderer Anbieter (Device Security Comparison, Januar 2015) und dem Solutions Report zu HP JetAdvantage Security Manager 2.1 von Buyers Laboratory LLC, Februar 2015. 6. Gemessen gemäß ISO/IEC 24734, schließt die erste Gruppe von Testdokumenten aus. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/printerclaims. Die genaue Geschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments ab. 7. Die Angabe bezieht sich auf HP Enterprise-Geräte, die Anfang 2015 eingeführt wurden. Sie basiert auf einer Überprüfung von HP der 2016 veröffentlichten integrierten Sicherheitsfunktionen von Druckern derselben Klasse anderer Anbieter. Nur HP bietet eine Kombination aus automatischen Sicherheitsfunktionen für Integritätsprüfungen bis auf BIOS-Ebene und automatischer Fehlerbehebung. Möglicherweise ist ein FutureSmart Service-Pack-Update erforderlich, um die Sicherheitsfunktionen zu aktivieren. Eine Liste der kompatiblen Produkte finden Sie unter: <http://h20195.www2.hp.com/V2/GetDocument.aspx?docname=4AA6-1178ENW>. Weitere Informationen finden Sie unter: hp.com/go/printersecurityclaims. 8. Das benutzerfreundliche Scannerbett ist nur bei den Druckern und MFPs HP LaserJet Pro MFP M377dw, MFP M426 Serie und MFP M477 Serie verfügbar. 9. Das 550-Blatt-Papierfach ist Standard bei der HP LaserJet Pro M501 Serie und der Enterprise M500 Serie. Das 550-Blatt-Papierfach ist als Option beim Pro MFP M377dw und der Pro M400 Serie erhältlich. Diese Option wird bei der Pro M200 Serie nicht unterstützt. 10. Der verstellbare Touchscreen ist für die MFP-Modelle M377dw, M426, M477, M527 und M577 und ausgewählte Modelle der M402-, M452-, M506- und M553-Drucker verfügbar. 11. Basierend auf der Tonerreichweite gemäß ISO/IEC 19752 und ISO/IEC 19798 für die folgenden HP Original LaserJet Tonerkartuschen: 131A im Vergleich zu 201X, 507A im Vergleich zu 508X, 55X im Vergleich zu 87X, 80X im Vergleich zu 26X, 305A/X im Vergleich zu 410X. Weitere Informationen finden Sie unter „hp.com/go/learnaboutsupplies“. 12. Die HP LaserJet Pro M100 Serie unterstützt keine Technologie zur Diebstahlsicherung oder ausschließlich HP Technologie. 13. Die JetIntelligence-Technologie ist ein Paket mit innovativen Druckfunktionen: Technologien zur Maximierung der Seitenzahl und zur Messung des Tonerstands, ColorSphere 3-Toner oder Präzisionstoner Schwarz sowie Technologien zur Betrugsprävention und zum automatischen Entfernen der Versiegelung. Die JetIntelligence-Technologie ist ausschließlich in Original HP Tonerkartuschen verfügbar (Stand: 5. November 2015). 14. Basierend auf der Tonerreichweite gemäß ISO/IEC 19752 und ISO/IEC 19798 für die folgenden HP Original LaserJet Tonerkartuschen: 131A im Vergleich zu 201X, 507A im Vergleich zu 508X, 55X im Vergleich zu 87X, 80X im Vergleich zu 26X, 305A/X im Vergleich zu 410X. Weitere Informationen finden Sie unter „hp.com/go/learnaboutsupplies“. 15. Im Vergleich zur vorherigen Generation von HP Original LaserJet Tonerkartuschen. 16. Im Vergleich zur Tonerkartuschenkapazität bei Vorgängerprodukten. 17. Im Vergleich zur vorherigen Generation von HP LaserJet-Druckern. 18. Die HP LaserJet Pro M100 Serie unterstützt keine Technologie zur Diebstahlsicherung oder ausschließlich HP Technologie.

Weitere Informationen unter hp.com/laserjet und hp.com/go/newlaserjets

An Kollegen weiterleiten



© Copyright 2015-2017 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Microsoft ist eine in den USA eingetragene Marke der Microsoft Unternehmensgruppe.

4AA5-9281DEE, September 2017, Rev. 6

