

Einfacher Druck mit HP Konnektivitätslösungen



Statten Sie Ihren HP Drucker ganz einfach mit neuen kabellosen oder kabelgebundenen Druckfunktionen aus



Die Herausforderung – den Mobildruck sicher gestalten

Die Geschäftswelt durchläuft durch den Einsatz von Smartphones, Tablets und Notebooks am Arbeitsplatz eine noch nicht dagewesene Weiterentwicklung. Um Schritt zu halten, benötigen Sie Lösungen, die auf einfache Weise das Drucken über mobile Geräte auf Bürodruckern ermöglichen – ohne Ihr IT-Team zusätzlich zu belasten.

Die HP Lösung – Zubehör für die Druckkonnektivität



Es ist kinderleicht

Mit unserem großem Angebot an Konnektivitätslösungen können Sie Ihre aktuellen Druckgeräte optimal nutzen. Mit einfach zu installierenden Zubehörteilen für den mobilen Druck können Mitarbeiter über kabellose Verbindungen¹ von nahezu jedem mobilen Gerät aus² auf bereits vorhandenen HP Druckern und Multifunktionsgeräten (MFPs) drucken. Die internen und externen Druckserver von HP bewältigen große Druckaufträge mühelos, sodass Sie dringende, umfangreiche Druckanforderungen einfach und unkompliziert erfüllen können.



Es ist sicher

Die integrierten Sicherheitsfunktionen von HP schützen Ihr Unternehmensnetzwerk vor Bedrohungen von außen. Mit dem HP Wireless-Zubehör für mobiles Drucken werden Peer-to-Peer-Verbindungen hergestellt, die den Benutzern das Drucken ohne Zugriff auf das Netzwerk ermöglichen. Auf diese Weise sind Daten und Geschäftsinformationen bereits geschützt – und Ihrem IT-Team bleibt mehr Zeit für andere Dinge.

Dank HP ist das Drucken so einfach und so sicher wie noch nie.

Kabelloses Drucken mit Plug-and-Play

HP 1200w Zubehör für mobiles Drucken

Mit dem HP 1200w Zubehör für mobiles Drucken können Sie Ihren HP Drucker oder MFP ganz einfach mit Wireless Direct Printing¹ und Touch-to-Print-Technologie³ ausstatten. Dieses Zubehör wird an unterstützten HP Geräten extern an einen USB-Anschluss angeschlossen.

- Kabelloses Drucken ganz einfach – Vereinfachen Sie das kabellose Drucken für alle Mitarbeiter in Ihrem Büro durch eine direkte Wireless-Verbindung.
- Drucken per Direkttaste – Ermöglichen Sie Smartphone- und Tablet-Benutzern das Drucken mit nur einem Tastendruck.
- Sicher und geschützt – Schützen Sie Ihre Geschäftsinformationen durch Peer-to-Peer Verbindungen und 128-Bit-Verschlüsselung.

Machen Sie aus Ihrem HP Drucker einen Wireless-Drucker

HP Jetdirect 2800w Zubehör

Mit dem HP JetDirect 2800w Zubehör statuen Sie Ihren HP Drucker oder MFP mit den neuesten Wireless Print-Technologien aus. Die Installation erfolgt über Hardware Integration Pocket (HIP) der unterstützten HP Geräte.

- Einfache Mobilität – Ermöglichen Sie es Ihren Mitarbeitern, einen HP JetDirect-fähigen Drucker auszuwählen und direkt über ein Smartphone oder Tablet zu drucken.
- Wireless-Sicherheit – Verlassen Sie sich auf Wireless Direct und Touch-to-Print-Technologie, um Ihre Druckumgebung zu vereinfachen und zu schützen.
- Einfache Verwaltung – Verwalten Sie HP Jet-direct 2800w mit den HP Flottenmanagementtools in Ihrer gesamten HP Geräteflotte.

HP Jetdirect Wireless Printserver

Mit HP Jetdirect Wireless Printservern können Sie die Vorteile des kabellosen Druckens voll ausschöpfen und von der gesteigerten Anzahl ausgegebener Druckseiten und der Sicherheit beim Drucken im Netzwerk profitieren. Es sind sowohl interne (Extended Input/Output (EIO)) als auch externe (USB) Wireless Printserver erhältlich.

- Vielseitige Aufstellmöglichkeiten – Stellen Sie Ihre Drucker oder MFPs an beliebigen Standorten auf, ohne Netzkabel.
- Nahtloser Druck – Nutzen Sie die hohe Leistung, die durch das Senden der Druckaufträge über eine sichere WLAN-Verbindung ermöglicht wird.
- Zuverlässige Sicherheit – Durch eine schnelle und sichere Authentifizierung und Verschlüsselung sind die geschützten Wireless-Netzwerke sicher.

Schnelligkeit, zuverlässiges Netzwerk, höhere Sicherheit

Interne HP Jetdirect Printserver

Machen Sie mit den internen HP Jetdirect Printservern aus Ihrem Büro eine Druckerei – einfach an den EIO-Anschluss der unterstützten HP Drucker oder MFPs anschließen.

- Schnelles Drucken – Drucken Sie mit hohen Geschwindigkeiten, indem Sie gemeinsam im Büro genutzte Drucker und MFPs über ein Gigabit-Netzwerk bereitstellen.
- Sicherheit auf Netzwerkebene – Optimieren Sie die Netzwerksicherheit mithilfe verschlüsselter Konfigurationsmethoden und Features wie HP Instant-on Security.
- Zentrale Verwaltung – Überwachen und verwalten Sie Ihre gesamte Flotte mühelos mit den HP Flotten-Managementtools.

Externe HP Jetdirect Printserver

Mit den externen HP Jetdirect Printservern können Sie Parallel- oder USB-Drucker mühelos in Ihr Unternehmens-Ethernet-Netzwerk einbinden.

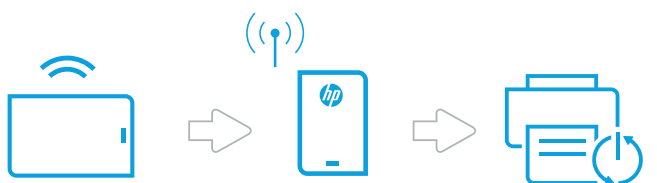
- Hervorragende Leistung – Profitieren Sie von Leistung und Sicherheit der Netzwerkebene bei Geräten, die mit internen Printservern nicht kompatibel sind.

Mobile HP Drucktechnologien

Mit dem HP 1200w Zubehör für mobiles Drucken oder dem HP Jetdirect 2800w Zubehör einfach und schnell über Smartphones, Tablets und Laptops drucken.

Wireless Direct Printing

Verbinden Sie einfach Ihr mobiles Gerät mit einem Drucker oder MFP wie mit einem sicheren Wi-Fi-Netzwerk.



Das mobile Gerät stellt eine Verbindung zum HP Zubehör her und sendet den Druckauftrag

HP Zubehör empfängt Auftrag über Wireless Direct-Signal

HP Zubehör sendet den Auftrag über USB an den Drucker

Touch-to-Print

Drucken Sie, indem Sie mit Ihrem mobilen Gerät das HP Zubehör berühren. Über die Touch-to-Print-Technologie wird eine einfache, sichere 1-zu-1-Verbindung hergestellt.



NFC-druckfähiges mobiles Gerät

Mit dem mobilen Gerät das HP Zubehör berühren, um den NFC-Druckauftrag zu senden







HP Zubehör sendet den Auftrag über USB an den Drucker

Finden Sie die richtige Konnektivität für Ihr Gerät

Das für Ihren HP Drucker passende HP Zubehör für die Druckkonnektivität können Sie der nachfolgenden Tabelle entnehmen.

		HP Jetdirect Druckerzubehör für die Konnektivität					Zubehör für mobiles Drucken
		HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Printserver	HP Jetdirect 2700w USB Wireless- Printserver	HP Jetdirect 2800w Wireless Direct-/NFC- Zubehör	HP Jetdirect 2900nw Printserver	HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless-Zubehör	HP 1200w NFC-/ Wireless- Mobildruckzubehör
		J8021A	J8026A	J8029A	J8031A	J8030A	E5K46A
LaserJet Drucker – Schwarzweiß							
HP LaserJet Pro Serie	P1106, P1108 (nur China)						•
	M701, M706 (nur APJ)	•					
HP LaserJet Enterprise Serie	M506, M604, M605, M606, M607, M608, M609				•	•	
	M712, M806	•	•	•			
LaserJet Drucker – Farbe							
HP Color LaserJet Pro Serie	CP1025	•					•
	CP5225	•					
HP Color LaserJet Enterprise Serie	M750	•	•				•
	M855	•	•	•			
	M652, M653				•	•	
LaserJet MFPs (Multifunktionsdrucker) – Schwarzweiß							
HP LaserJet Pro MFP Serie	M126, M128 (nur APJ)						•
	M435	•					
HP LaserJet Enterprise MFP Serie	M527, M631, M632, M633				•	•	
	M830	•	•	•			
LaserJet MFPs – Farbe							
HP Color LaserJet Enterprise MFP Serie	M577, M681, M682				•	•	
	M775, M880	•	•	•			
HP PageWide Drucker und MFPs							
HP PageWide Enterprise Color Serie	556				•	•	
HP PageWide Enterprise Color MFP Serie	586				•	•	

HP Konnektivitätslösungen – Spezifikationen und Kompatibilität

	HP Jetdirect Druckerzubehör für die Konnektivität					Zubehör für mobiles Drucken
						
	HP Jetdirect ew2500	HP Jetdirect 2700w	HP Jetdirect 2800w Wireless Direct-/NFC-Zubehör	HP Jetdirect 2900nw Printserver	HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Direct-Zubehör	HP 1200w NFC-/Wireless-Mobildruckzubehör
	J8021A	J8026A	J8029A	J8031A	J8030A	E5K46A
Ersetzt	en1700 (J7988G) ew2400 (J7951G) en3700 (J7942G)	Neu	Neu	Neu	Neu	Neu
Installationsort	Extern (USB)	Extern (USB)	Hardware Integration Pocket	Extern (USB)	Hardware Integration Pocket	Extern (USB)
Netzwerktypen	Ethernet/Fast Ethernet (10/100Base-TX); Wireless Ethernet (802.11b/g)	802.11b/g/n (USB 2.0)	Wi-Fi 802.11b/g; Wireless Direct-Reichweite bis 15 m	Wireless Ethernet (802.11b/g/n); Ethernet/Fast Ethernet/Gigabit Ethernet; 802.3, RJ-45 (10/100 Base-TX/1000T)	802.11g Wireless Ethernet	Wi-Fi 802.11b/g/n 2,4 GHz; Wireless Direct-Reichweite bis 15 m
Netzwerkprotokolle	IPv4/IPv6: Kompatibel mit Apple Bonjour, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print	IPv4/IPv6: Kompatibel mit Apple Bonjour, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print	IPv4/IPv6: Kompatibel mit Apple Bonjour, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, WS Print; IPv6: MLDv1, ICMPv6; IPv4: SLP, Telnet, IGMPv2; DHCP Server	IPv4/IPv6: Apple Bonjour kompatibel, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, WS Print, IPsec/Firewall IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode; AirPrint, GCP 2.0, ePrint	IPv4/IPv6: Kompatibel mit Apple Bonjour, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, WS Print; IPv6: MLDv1, ICMPv6; IPv4: SLP, Telnet, IGMPv2, DHCP Server, AirPrint, GCP 2.0	Wireless Direct, NFC Touch-to-Print, IPv4/IPv6: Kompatibel mit Apple Bonjour, BOOTP/DHCP, SNMP, HTTP, IPP
Sicherheit	SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Firewall; Port-Authentifizierung 802.1x: Kabelgebunden (EAP-PEAP, EAP-TLS), kabellos (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS); Sicherheit in Wireless-Netzwerken: Authentifizierung über WPA, WPA2 (Personal und Enterprise); AES, TKIP, WEP (40/64-Bit und 104/128-Bit) Verschlüsselung	SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Firewall; Port-Authentifizierung (802.1x): Kabellos (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS); Sicherheit in Wireless-Netzwerken: Authentifizierung über WPA, WPA2 (Personal und Enterprise); AES, TKIP, WEP (40/64-Bit und 104/128-Bit) Verschlüsselung	SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS); Sicherheit in Wireless-Netzwerken: WPA2-Personal (WPA2-AES); Administrator-kennwort	SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Firewall; Port-Authentifizierung 802.1x: Kabelgebunden (EAP-PEAP, EAP-TLS), kabellos (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS); Sicherheit in Wireless-Netzwerken: Authentifizierung über WPA, WPA2 (Personal und Enterprise); AES, TKIP (40/64-Bit und 104/128-Bit) Verschlüsselung	Verwaltungssicherheit: SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS); Sicherheit in Wireless-Netzwerken: WPA2-Personal (WPA2-AES); Administrator-kennwort; Plus: Dieselben Sicherheitsprotokolle wie für den angeschlossenen Drucker/MFP	Unterstützung für: WPA-2-Sicherheit mit vom Kunden ausgewählter Passphrase
Druckerma-nagement	HP Web Jetadmin, HP Embedded Web Server	HP Web Jetadmin, HP Embedded Web Server	HP Web Jetadmin, HP Embedded Web Server (unterstützte Browser: Internet Explorer® 6.0 oder höher; Mozilla® 2.x oder höher; Firefox® 2.x oder höher; Safari; Chrome™)	HP Web Jetadmin, HP Embedded Web Server	HP Web Jetadmin, HP Embedded Web Server	HP Embedded Web Server (unterstützte Browser: Internet Explorer 6.0 oder höher; Mozilla 2.x oder höher; Firefox 2.x oder höher; Safari; Chrome)

Einstieg

Sehen Sie sich typische Kundenszenarios an, wie HP Konnektivitätslösungen mit den Druckanforderungen jeder Branche einhergehen:

- HP Mobile Print Accessory – Bistro:
youtu.be/FamqJ7wuEd0
- HP Mobile Print Accessory Goes to Office Space:
youtu.be/7KJkDU8XYdo
- Nothing Can Stop Mobile Printing:
youtu.be/w0Eq3P4io0A
- HP Mobile Printing Technology for Education – Making the Grade:
youtube.com/watch?v=Yc6B0UTdT70

Weitere Informationen unter
hp.com/go/businessmobileprinting

¹ Die Wireless-Leistung ist von der physischen Umgebung und der Distanz zum Access Point abhängig. Wireless-Betrieb ist nur mit 2,4-GHz-Routern kompatibel.

² Eine App oder Software sowie eine HP ePrint-Kontoregistrierung sind unter Umständen ebenfalls erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/mobileprinting.

³ Erfordert ein kompatibles NFC-druckfähiges mobiles Gerät. Eine Liste der kompatiblen NFC-druckfähigen mobilen Geräte finden Sie unter hp.com/go/nfcprinting.

Melden Sie sich noch heute an.
hp.com/go/getupdated



An Kollegen weiterleiten

© Copyright 2014-2018 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.

Chrome ist eine Marke von Google Inc. Internet Explorer ist in den USA eine eingetragene Marke der Microsoft-Unternehmensgruppe. Apple, AppleTalk, AirPrint, Bonjour und Safari sind Marken von Apple Inc.

4AA5-4024DEE, Januar 2018, Rev. 8

