

# Simplifiez l'impression avec les solutions de connectivité HP



Ajoutez facilement de nouvelles options d'impression sans fil et filaire à votre imprimante HP



## Le défi : une impression mobile sécurisée

Les entreprises évoluent plus vite que jamais, avec l'omniprésence des smartphones, des tablettes et des ordinateurs portables dans les espaces de travail. Pour suivre le rythme, vous avez besoin de solutions qui facilitent l'impression depuis des périphériques portables vers des imprimantes de bureau, le tout sans ajouter de pression ou de charge de travail supplémentaire à votre équipe informatique.

## La solution HP : des accessoires de connectivité pour l'impression



### Une solution simple

Notre gamme de solutions de connectivité peut vous aider à tirer le meilleur parti de vos appareils d'impression actuels. Simples à installer, les accessoires d'impression mobile permettent aux employés d'imprimer sans fil depuis presque tous les périphériques portables sur les imprimantes et imprimantes multifonction HP que vous possédez déjà<sup>1</sup>. Les serveurs d'impression internes et externes de HP accélèrent l'exécution des gros travaux d'impression, de façon à satisfaire immédiatement les besoins d'impression urgents et volumineux.



### Une solution sécurisée

Les fonctionnalités de sécurité d'impression intégrées de HP protègent votre réseau d'entreprise d'éventuelles menaces extérieures. Les accessoires d'impression sans fil HP créent des connexions pair à pair qui permettent aux utilisateurs d'imprimer sans recourir au réseau. Ainsi, les données et les informations métiers sont déjà protégées, ce qui libère des ressources et du temps précieux à votre équipe informatique.

Avec HP, l'impression n'a jamais été aussi facile et sécurisante pour les entreprises.

## Impression sans fil Plug and Play

### Accessoire d'impression mobile HP 1200w

Ajoutez facilement la fonctionnalité d'impression Wireless Direct<sup>2</sup> et la technologie Touch-to-print à votre imprimante ou imprimante multifonction HP à l'aide de l'accessoire d'impression mobile HP 1200w, conçu pour se connecter en externe à un port USB sur les appareils HP pris en charge.

- Simplicité d'impression sans fil : simplifiez l'impression sans fil pour tous vos employés, grâce à une connexion directe sans fil.
- Fonction de copie directe : permettez aux utilisateurs de smartphones et de tablettes d'imprimer d'une seule pression.
- Sécurité : protégez vos informations métiers grâce à la connexion pair à pair et au chiffrement 128 bits.

## Transformez votre imprimante HP en imprimante sans fil

### Accessoire HP Jetdirect 2800w

Équipez votre imprimante ou imprimante multifonction HP des dernières technologies d'impression sans fil à l'aide de l'accessoire HP Jetdirect 2800w, conçu pour s'installer dans le compartiment d'intégration matérielle des appareils HP pris en charge.

- Mobilité facile : permettez aux employés de sélectionner une imprimante compatible HP Jetdirect et d'imprimer directement depuis un smartphone ou une tablette.
- Sécurité sans fil : simplifiez et sécurisez votre environnement d'impression grâce aux technologies Wireless Direct et Touch-to-print.
- Simplicité de gestion : gérez HP Jetdirect 2800w en toute simplicité sur l'ensemble de votre parc d'appareils HP à l'aide des outils de gestion de parc HP.

### Serveurs d'impression sans fil HP Jetdirect

Profitez des nombreux avantages de l'impression sans fil, ainsi que de la productivité et de la sécurité accrues qu'offre l'impression en réseau, le tout grâce aux serveurs d'impression sans fil HP Jetdirect. Des serveurs d'impression sans fil internes (extended input/output, ou (EIO)) et externes (USB) sont disponibles.

- Possibilités d'installation multiples : installez les imprimantes ou les imprimantes multifonction là où les utilisateurs en ont besoin ; aucun câble réseau n'est requis.
- Impression aisée : profitez de performances élevées en envoyant les travaux d'impression via la connexion au réseau local sans fil (WLAN).
- Sécurité robuste : maintenez la sécurité sur les réseaux sans fil protégés à l'aide d'une authentification et d'un chiffrement rapides et sécurisés.

## Rapidité, fiabilité du réseau et sécurité

### Serveurs d'impression internes HP Jetdirect

Donnez à votre entreprise une grande puissance d'impression grâce aux serveurs d'impression internes HP Jetdirect, qui se raccordent au logement EIO sur les imprimantes ou imprimantes multifonction HP prises en charge.

- Rapidité d'impression : imprimez à grande vitesse en connectant les imprimantes et imprimantes multifonction de bureau partagées sur un réseau Gigabit.
- Sécurité réseau : renforcez la sécurité du réseau via des méthodes et des fonctionnalités de configuration chiffrée comme HP Instant-on Security.
- Gestion centralisée : suivez les appareils et gérez facilement votre parc avec les outils de gestion de parc HP.

### Serveurs d'impression externes HP Jetdirect

Connectez des imprimantes parallèles ou USB à votre réseau Ethernet d'entreprise à l'aide des serveurs d'impression externes HP Jetdirect.

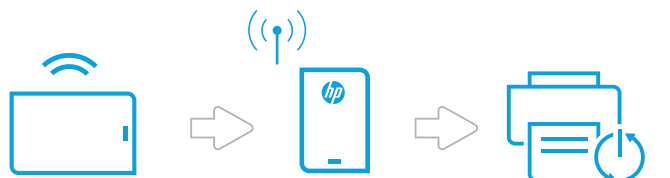
- Performances élevées : profitez de performances et de sécurité au niveau du réseau sur les appareils incompatibles avec les serveurs d'impression internes.

## Technologies d'impression mobile HP

Impression simple et rapide depuis des smartphones, des tablettes et des ordinateurs portables grâce à l'accessoire d'impression mobile HP 1200w ou HP Jetdirect 2800w

### Impression Wireless Direct

Il vous suffit de connecter votre périphérique portable à une imprimante ou une imprimante multifonction, comme vous le feriez avec un réseau Wi-Fi sécurisé.



Le périphérique portable se connecte à l'accessoire HP, puis lui envoie le travail d'impression

L'accessoire HP reçoit le travail via un signal Wireless Direct

L'accessoire HP envoie le travail à l'imprimante via USB

### Touch-to-print

Imprimez en un clin d'œil en mettant votre périphérique portable en contact avec l'accessoire HP. La technologie Touch-to-print crée une connexion simple et sécurisée entre deux appareils.



Périphérique portable compatible avec l'impression en communication de champ proche (NFC)

Mettez le périphérique portable en contact avec l'accessoire HP pour envoyer le travail d'impression via NFC









L'accessoire HP envoie le travail à l'imprimante via USB

## Trouvez la connectivité adaptée à votre appareil

Consultez le tableau ci-dessous pour associer à votre imprimante HP des accessoires de connectivité HP pour l'impression.

		HP Jetdirect Connectivité de l'accessoire d'impression						Accessoire d'impression mobile	
		Serveur d'impression HP Jetdirect 640n	Serveur d'impression HP Jetdirect 695nw	Serveur d'impression sans fil HP Jetdirect ew2500 802.11b/g	Serveur d'impression USB sans fil HP Jetdirect 2700w	Accessoire Wireless Direct/ NFC HP Jetdirect 2800w	Serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw	Accessoire HP Jetdirect 3000w NFC/sans fil	Accessoire d'impression mobile NFC/sans fil HP 1200w
		J8025A	J8024A	J8021A	J8026A	J8029A	J8031A	J8030A	E5K46A
<b>Imprimantes LaserJet – Noir/blanc</b>									
Gamme HP LaserJet Pro	P1106, P1108 (uniquement en Chine)								•
	M701, M706 (Asie-Pacifique et Japon uniquement)			•					
HP LaserJet LaserJet Enterprise	M506, M604, M605, M606, M607, M608, M609						•	•	
	M712, M806			•	•	•			
<b>Imprimantes LaserJet – Couleur</b>									
Imprimante multifonction HP Color LaserJet Série Pro	CP1025			•					•
	CP5225			•					
Gamme HP Color LaserJet Enterprise	M750			•	•				•
	M855			•	•	•			
	M652/M653						•	•	
<b>Imprimantes multifonctions LaserJet – Noir/blanc</b>									
HP LaserJet Pro Série MFP	M126, M128 (Asie-Pacifique et Japon uniquement)								•
	M435			•					
Gamme multifonction (MFP) HP LaserJet Enterprise	M527, M631, M632, M633						•	•	
	M830			•	•	•			
<b>Imprimantes multifonctions LaserJet - Couleur</b>									
Gamme multifonction (MFP) HP Color LaserJet Enterprise	M577, M681, M682						•	•	
	M775, M880			•	•	•			
<b>Imprimantes et multifonctions HP PageWide</b>									
Gamme HP PageWide Enterprise Color	556						•	•	
Gamme d'imprimantes multifonctions HP PageWide Enterprise Color	586						•	•	
<b>Expéditeurs numériques</b>									
Gamme HP Digital Sender	9200c, 9250c	•	•						
HP Digital Sender Gamme Flow	Station de travail de capture de documents 8500 fn1	•	•						

## Solutions de connectivité HP – spécifications et compatibilité

	HP Jetdirect Connectivité de l'accessoire d'impression							Accessoire d'impression mobile
								
	HP Jetdirect 640n	HP Jetdirect 695nw (640n/2700w)	HP Jetdirect ew2500	HP Jetdirect 2700w	Accessoire Wireless Direct/NFC HP Jetdirect 2800w	Serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw	Accessoire HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Direct	Accessoire d'impression mobile NFC/sans fil HP 1200w
	J8025A	J8024A	J8021A	J8026A	J8029A	J8031A	J8030A	E5K46A
<b>Remplace</b>	635n (J7961G)	690n (J8007G)	en1700 (J7988G) ew2400 (J7951G) en3700 (J7942G)	Nouveau	Nouveau	Nouveau	Nouveau	Nouveau
<b>Emplacement d'installation</b>	Interne (EIO)	Interne (EIO)	Externe (USB)	Externe (USB)	Compartment d'intégration matérielle	Externe (USB)	Compartment d'intégration matérielle	Externe (USB)
<b>Types de réseaux</b>	Ethernet/ Fast Ethernet/ Gigabit Ethernet (10/100/1000T)	Ethernet/ Fast Ethernet (10/100Base-TX) ; Ethernet sans fil (802.11b/g/n)	Ethernet/ Fast Ethernet (10/100Base-TX) ; Ethernet sans fil (802.11b/g)	802.11b/g/n (USB 2.0)	Wi-Fi 802.11b/g ; Portée Wireless Direct jusqu'à 15 m	Ethernet sans fil (802.11b/g/n) ; Ethernet/Fast Ethernet/Gigabit Ethernet ; 802.3, RJ-45 (10/100Base- TX/1000T)	802.11g Ethernet sans fil	Wi-Fi 802.11b/g/n 2.4 GHz ; Portée Wireless Direct jusqu'à 15 m
<b>Protocoles réseau</b>	IPv4/IPv6 ; Compatible Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 et versions supérieures), SNMPv1/ v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/ pare-feu ; IPv6 : DHCPv6, MLDv1, ICMPv6 ; IPv4 : Auto-IP, SLP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print ; Autres : IPX/ SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint	IPv4/IPv6 ; Compatible Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 et versions supérieures), SNMPv1/ v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/ pare-feu ; IPv6 : DHCPv6, MLDv1, ICMPv6 ; IPv4 : Auto- IP, SLP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/ DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print	IPv4/IPv6 ; Compatible Apple Bonjour, SNMPv1/ v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/ pare-feu ; IPv6 : DHCPv6, MLDv1, ICMPv6 ; IPv4 : Auto- IP, SLP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/ DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print	IPv4/IPv6 ; Compatible Apple Bonjour, SNMPv1/ v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/ pare-feu ; IPv6 : DHCPv6, MLDv1, ICMPv6 ; IPv4 : Auto- IP, SLP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/ DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print	IPv4/IPv6 ; Compatible 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 ; Serveur DHCP	IPv4/IPv6 ; Compatible Apple Bonjour, SNMPv1/ v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, WS Print, IPsec/Pare- feu ; IPv6 : DHCPv6, MLDv1, ICMPv6 ; IPv4 : Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, mode direct IP ; AirPrint, GCP 2.0, ePrint	IPv4/IPv6 ; Compatible 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, serveur DHCP, AirPrint, GCP 2.0	Wireless Direct, NFC Touch-to-Print, IPv4/ IPv6 ; Compatible Apple Bonjour, BOOTP/DHCP, SNMP, HTTP, IPP
<b>Sécurité</b>	Sécurité de gestion : SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), 802.1X Authentification (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPsec/ pare-feu avec Kerberos, certificat et authentification par clé prépartagée	SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/pare- feu ; authentification de port 802.1x : filaire (EAP-PEAP, EAP-TLS), sans fil (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS) ; sécurité des réseaux sans fil : Authentification WPA, WPA2 (personnel et entreprise) ; chiffrement AES, TKIP, WEP (40/64 bits et 104/128 bits)	SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/pare- feu ; authentification de port 802.1x : filaire (EAP-PEAP, EAP-TLS), sans fil (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS) ; sécurité des réseaux sans fil : Authentification WPA, WPA2 (personnel et entreprise) ; chiffrement AES, TKIP, WEP (40/64 bits et 104/128 bits)	SNMPv3, SSL/ TLS (HTTPS), IPsec/pare-feu ; authentification de port (802.1x) : sans fil (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS) ; sécurité des réseaux sans fil : Authentification WPA, WPA2 (personnel et entreprise) ; chiffrement AES, TKIP, WEP (40/64 bits et 104/128 bits)	SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS) ; sécurité des réseaux sans fil : WPA2-Personal (WPA2-AES) ; mot de passe administrateur	SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/pare- feu ; authentification de port 802.1x : filaire (EAP-PEAP, EAP-TLS), sans fil (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS) ; sécurité des réseaux sans fil : Authentification WPA, WPA2 (Personal et Enterprise) ; chiffrement AES, TKIP, WEP (40/64 bits et 104/128 bits)	Sécurité de gestion : SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS) ; sécurité des réseaux sans fil : WPA2-Personal (WPA2-AES) ; mot de passe administrateur ; plus : mêmes protocoles de sécurité en tant qu'imprimante mono/multifonction connectée	Supports Sécurité WPA-2 avec phrase secrète sélectionnée par le client
<b>Gestion des imprimantes</b>	HP Web Jetadmin, HP Easy Printer Care, Serveur Web intégré HP	HP Web Jetadmin, HP Easy Printer Care, Serveur Web intégré HP	HP Web Jetadmin, serveur EWS (Embedded Web Server) HP	HP Web Jetadmin, Serveur Web intégré HP	HP Web Jetadmin, serveur EWS (Embedded Web Server) HP (navigateurs pris en charge : Internet Explorer® 6.0 ou version ultérieure ; Mozilla® 2.x ou version ultérieure ; Firefox® 2.x ou version ultérieure ; Safari ; Chrome™)	HP Web Jetadmin, Serveur Web intégré HP	HP Web Jetadmin, Serveur Web intégré HP	serveur EWS (Embedded Web Server) HP (navigateurs pris en charge : Internet Explorer 6.0 ou version ultérieure ; Mozilla 2.x ou version ultérieure ; Firefox 2.x ou version ultérieure ; Safari ; Chrome)

## Pour commencer...

Découvrez des scénarios clients types illustrant la manière dont les solutions de connectivité HP peuvent satisfaire tous les besoins d'impression, quel que soit le secteur :

- Accessoire d'impression mobile HP – Restaurant :  
[youtu.be/FamqJ7wuEd0](https://youtu.be/FamqJ7wuEd0)
- L'accessoire d'impression mobile HP arrive au bureau :  
[youtu.be/7KJkDU8XYdo](https://youtu.be/7KJkDU8XYdo)
- Rien ne peut arrêter l'impression mobile :  
[youtu.be/w0Eq3P4io0A](https://youtu.be/w0Eq3P4io0A)
- La technologie d'impression mobile HP pour l'enseignement – D'excellents résultats :  
[youtube.com/watch?v=Yc6B0UTdT70](https://youtube.com/watch?v=Yc6B0UTdT70)

**Pour en savoir plus :**  
[hp.com/go/businessmobileprinting](https://hp.com/go/businessmobileprinting)

<sup>1</sup> L'impression locale requiert que le périphérique mobile et l'imprimante se trouvent sur le même réseau sans fil ou soient connectés via une connexion directe sans fil. Les performances de la connexion sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès. Remarque – Les opérations sans fil doivent être exécutées en 2,4 GHz. L'impression à distance requiert une connexion Internet à une imprimante HP connectée à Internet. Pour HP ePrint, une application spécifique et l'ouverture d'un compte seront peut-être nécessaires. L'utilisation en haut débit sans fil nécessite des contrats de service souscrits séparément pour les périphériques mobiles. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez un prestataire de services. Voir [hp.com/go/mobileprinting](https://hp.com/go/mobileprinting) pour plus d'informations.

<sup>2</sup> Le périphérique mobile doit être activé pour l'accès sans fil. L'imprimante doit être dotée de HP ePrint. La fonctionnalité peut nécessiter un pilote ou des applications, disponibles en téléchargement à l'adresse [hp.com/go/eprintcenter](https://hp.com/go/eprintcenter).

**Abonnez-vous :**  
[hp.com/go/getupdated](https://hp.com/go/getupdated)



Partagez ce document avec des collègues

© Copyright 2014-2017 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et aux services HP sont présentées dans les déclarations de garantie expresse qui accompagnent ces produits ou ces services. Aucune information contenue dans le présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Chrome est une marque déposée de Google Inc. Internet Explorer est une marque déposée du groupe Microsoft enregistrée aux États-Unis. Apple, AppleTalk, AirPrint, Bonjour et Safari sont des marques déposées d'Apple Inc.

4AA5-4024FRE, septembre 2017, rév. 7

