

Simplifique la impresión con soluciones de conectividad HP



Añada fácilmente nuevas opciones de impresión inalámbrica o cableada a su impresora HP



El reto: la impresión móvil segura

Los negocios se mueven a un ritmo sin precedentes con smartphones, tablets y portátiles dominando los lugares de trabajo. Para mantener este ritmo, necesita soluciones que faciliten la impresión desde los dispositivos móviles a las impresoras de la oficina, sin aumentar la carga de trabajo de su equipo de TI.

La solución de HP: accesorios de conectividad de impresión



Es sencillo

Nuestra gama de soluciones de conectividad puede ayudarle a sacar el máximo provecho de sus dispositivos de impresión actuales. Los accesorios de la impresora móvil son fáciles de instalar y permiten que los empleados envíen documentos a imprimir de forma inalámbrica desde casi cualquier dispositivo móvil a las impresoras y multifunciones (MFP) HP que ya tiene.¹ Los servidores internos y externos de HP facilitan los grandes trabajos de impresión para que pueda cumplir con facilidad y al momento sus necesidades de impresión urgentes de alto volumen.



Es seguro

Las funciones de seguridad incorporadas en la impresora HP protegen la red de su empresa de amenazas exteriores. Los accesorios de impresión inalámbrica de HP crean conexiones entre dispositivos que permite a los usuarios imprimir sin acceder a la red. De este modo, los datos y la información de la empresa ya está protegida, lo que libera tiempo y recursos valiosos de su equipo de TI.

Con HP, imprimir nunca ha sido más fácil y seguro.

Impresión inalámbrica plug-and-play

Accesorio de impresión móvil HP 1200w

Añada fácilmente impresión directa inalámbrica² y tecnología touch-to-print a su impresora o multifunción HP usando el accesorio de impresión móvil HP 1200w, diseñado para conectarse externamente a un puerto USB en equipos HP compatibles.

- Fácil impresión inalámbrica —Simplifique la impresión inalámbrica para toda la oficina usando una conexión Direct Wireless.
- Imprimir cómodamente con un toque—Los usuarios de smartphones y tablets podrán imprimir con un solo toque.
- Seguro y a salvo—Proteja la información de su negocio con una conexión entre dispositivos y cifrado de 128 bits.

Convierta su impresora HP en una impresora inalámbrica

Accesorio HP Jetdirect 2800w

Equipe su impresora o multifunción HP con la última tecnología de impresión inalámbrica usando el accesorio HP Jetdirect 2800w, diseñado para instalarse en la cavidad de integración de hardware (HIP) de los dispositivos HP compatibles.

- Mayor movilidad—Los empleados pueden seleccionar una impresora compatible

con HP Jetdirect e imprimir directamente desde un smartphone o un tablet.

- Seguridad inalámbrica—Use las tecnologías Wireless Direct y touch-to-print para simplificar y reforzar la seguridad de su entorno de impresión.
- Administración más simple—Administre fácilmente el HP Jetdirect 2800w en toda su flota de dispositivos HP mediante las herramientas de administración de la flota HP.

Servidores de impresión inalámbricos HP Jetdirect

Disfrute de los beneficios de una impresión inalámbrica junto con un rendimiento incrementado y seguridad de la impresión en red, con los servidores de impresión inalámbrica HP Jetdirect. Puede elegir si desea el servidor de impresión inalámbrico interno (entrada/salida extendida, EIO) o externo (USB).

- Colocación versátil—Coloque las impresoras y multifunciones donde los usuarios las necesiten, sin necesidad de usar cables de red.
- Impresión eficiente—Disfrute de un rendimiento rápido enviando trabajos de impresión a través de una conexión de red local inalámbrica (WLAN) segura.
- Alto nivel de seguridad—Mantenga la seguridad en las redes inalámbricas protegidas usando autenticación y cifrado rápido y seguro.

Rápido rendimiento, conexión en red fiable, mayor seguridad

Servidores de impresión internos HP Jetdirect

Refuerce su negocio con un potente sistema de impresión mediante servidores internos de impresión HP Jetdirect, que se conectan en la ranura EIO de cualquier impresora o multifunción HP compatible.

- Impresión rápida—Imprima a alta velocidad conectando las impresoras y multifunciones compartidas de la oficina a través de una red gigabit.
- Seguridad a nivel de red—Refuerce la seguridad de la red con métodos de configuración cifrada y funciones como HP Instant-on Security.
- Administración centralizada—Supervise los dispositivos y administra su flota fácilmente con herramientas de administración de flota HP.

Servidores de impresión externos HP Jetdirect

Conecte las impresoras de puerto paralelo o USB a su red Ethernet corporativa usando servidores externos de impresión HP Jetdirect.

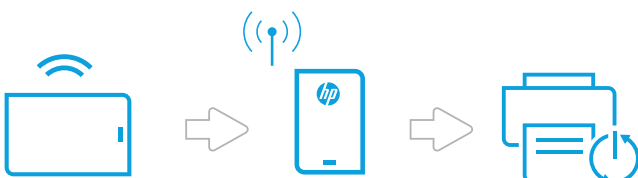
- Potente rendimiento—Disfrute de elevado rendimiento y seguridad a nivel de red en dispositivos que son incompatibles con los servidores internos de impresión.

Tecnologías de impresión móvil HP

Impresión fácil y rápida desde smartphones, tablets y portátiles usando el accesorio de impresión móvil HP 1200w o el accesorio HP Jetdirect 2800w

Impresión directa inalámbrica

Simplemente conecte su dispositivo móvil a la impresora o multifunción del mismo modo con que se conectaría a una red inalámbrica segura.



El dispositivo móvil se conecta al accesorio HP y envía el trabajo de impresión

El accesorio HP recibe el trabajo a través de una señal Wireless Direct

El accesorio HP envía el trabajo a la impresora a través de USB

Touch-to-print

Acérquese e imprima tocando el accesorio HP con su dispositivo móvil. La tecnología touch-to-print crea una conexión simple y segura entre dispositivos.



Dispositivo móvil compatible con impresión NFC

Toque el accesorio HP con el dispositivo móvil para enviar el trabajo de impresión NFC









El accesorio HP envía el trabajo a la impresora a través de USB

Encuentre la conectividad adecuada para su dispositivo

Revise la siguiente tabla para encontrar el accesorio de conectividad de impresión HP adecuado para su impresora HP.

		HP Jetdirect accesorio de conectividad de la impresora						Accesorio de impresión móvil	
		Servidor de impresión HP Jetdirect 640n	Servidor de impresión HP Jetdirect 695nw	Servidor de impresión inalámbrica HP Jetdirect ew2500 802.11b/g	Servidor de impresión inalámbrica HP Jetdirect 2700w USB	Accesorio NFC/Wireless Direct HP Jetdirect 2800w	Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw	Accesorio NFC/Wireless HP Jetdirect 3000w	Accesorio de impresión móvil NFC/Wireless HP 1200w
		J8025A	J8024A	J8021A	J8026A	J8029A	J8031A	J8030A	E5K46A
Impresoras LaserJet - Blanco y negro									
Serie HP LaserJet Pro	P1106, P1108 (solo China)								•
	M701, M706 (solo APJ)			•					
Serie HP LaserJet Enterprise	M506, M604, M605, M606, M607, M608, M609						•	•	
	M712, M806			•	•	•			
Impresoras LaserJet - Color									
Serie HP Color LaserJet Pro	CP1025			•					•
	CP5225			•					
Serie HP Color LaserJet Enterprise	M750			•	•				•
	M855			•	•	•			
	M652, M653						•	•	
LaserJet MFP (impresoras multifunción) - Blanco y negro									
Serie HP LaserJet Pro MFP	M126, M128 (solo APJ)								•
	M435			•					
Serie HP LaserJet Enterprise MFP	M527, M631, M632, M633						•	•	
	M830			•	•	•			
LaserJet MFP (impresoras multifunción) - Color									
Serie HP Color LaserJet Enterprise MFP	M577, M681, M682						•	•	
	M775, M880			•	•	•			
Impresoras e impresoras multifunción HP PageWide									
Serie HP PageWide Enterprise Color	556						•	•	
Serie HP PageWide Enterprise Color MFP	586						•	•	
Digital Senders									
Serie HP Digital Sender	9200c, 9250c	•	•						
Serie HP Digital Sender Flow	Estación de trabajo de captura de documentos 8500 fn1	•	•						

Soluciones de conectividad HP: especificaciones y compatibilidad

	HP Jetdirect accesorio de conectividad de la impresora							Accesorio de impresión móvil
								
	HP Jetdirect 640n	HP Jetdirect 695nw (640n/2700w)	HP Jetdirect ew2500	HP Jetdirect 2700w	Accesorio NFC/Wireless Direct HP Jetdirect 2800w	Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw	Accesorio NFC/Wireless Direct HP Jetdirect 3000w	Accesorio de impresión móvil NFC/Wireless HP 1200w
	J8025A	J8024A	J8021A	J8026A	J8029A	J8031A	J8030A	E5K46A
Sustituye	635n (J7961G)	690n (J8007G)	en1700 (J7988G) ew2400 (J7951G) en3700 (J7942G)	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo
Ubicación de instalación	Interna (EIO)	Interna (EIO)	Externa (USB)	Externa (USB)	Bolsillo de integración de hardware	Externa (USB)	Bolsillo de integración de hardware	Externa (USB)
Red tipos	Ethernet/ Fast Ethernet/ Gigabit Ethernet (10/100/1000T)	Ethernet/ Fast Ethernet (10/100Base-TX); Ethernet inalámbrico (802.11b/g/n)	Ethernet/ Fast Ethernet (10/100Base-TX); Ethernet inalámbrico (802.11b/g)	802.11b/g/n (USB 2.0)	WiFi 802.11b/g; Wireless Direct alcance hasta 15 m	Ethernet inalámbrico (802.11b/g/n); Ethernet/Fast Ethernet/Gigabit Ethernet; 802.3, RJ-45 (10/100 Base- TX/1000T)	Ethernet inalámbrico 802.11g	Wi-Fi 802.11b/g/n 2,4 GHz; Wireless Direct alcance hasta 15 m
Protocolos de red	IPv4/IPv6: compatible con Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 y posterior), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/Cortafuegos; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, impresión WS; Otros: IPX/SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint	IPv4/IPv6: compatible con Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 y posterior), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/Cortafuegos; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, impresión WS; Otros: IPX/SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint9	IPv4/IPv6: compatible con Apple Bonjour, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/Cortafuegos; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, impresión WS	IPv4/IPv6: compatible con Apple Bonjour, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/Cortafuegos; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, impresión WS	IPv4/IPv6: compatible con Apple Bonjour, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, impresión WS; IPv6: MLDv1, ICMPv6; IPv4: SLP, Telnet, IGMPv2; Servidor DHCP	IPv4/IPv6: compatible con Apple Bonjour, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, impresión WS; IPv6: MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, impresión WS; Otros: AirPrint, GCP 2.0, ePrint	IPv4/IPv6: compatible con Apple Bonjour, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, impresión WS; IPv6: MLDv1, ICMPv6; IPv4: SLP, Telnet, IGMPv2, DHCP Server, AirPrint, GCP 2.0	Wireless Direct, NFC touch-to-print, IPv4/IPv6: compatible con Apple Bonjour, BOOTP/DHCP, SNMP, HTTP, IPP
Seguridad	Seguridad de gestión: SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), 802.1X Autenticación (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPsec/Cortafuegos con Kerberos, certificado y autenticación con clave previamente compartida	SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Cortafuegos; Autenticación de puerto 802.1x: Cableado (EAP-PEAP, EAP-TLS), inalámbrico (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS); Seguridad de la red inalámbrica: Autenticación WPA, WPA2 (Personal y Enterprise); Cifrado AES, TKIP, WEP (40/64 bits y 104/128 bits)	SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Cortafuegos; Autenticación de puerto 802.1x: Cableado (EAP-PEAP, EAP-TLS), inalámbrico (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS); Seguridad de la red inalámbrica: Autenticación WPA, WPA2 (Personal y Enterprise); Cifrado AES, TKIP, WEP (40/64 bits y 104/128 bits)	SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Cortafuegos; Autenticación de puerto (802.1x): Inalámbrico (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS); Seguridad de la red inalámbrica: Autenticación WPA, WPA2 (Personal y Enterprise); Cifrado AES, TKIP, WEP (40/64 bits y 104/128 bits)	SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS); Seguridad de la red inalámbrica: WPA2-Personal (WPA2-AES); Contraseña del administrador	SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Cortafuegos; Autenticación de puerto 802.1x: Cableado (EAP-PEAP, EAP-TLS), inalámbrico (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS); Seguridad de la red inalámbrica: Autenticación WPA, WPA2 (Personal y Enterprise); Cifrado AES, TKIP, WEP (40/64 bits y 104/128 bits)	Seguridad de gestión: SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS); Seguridad de la red inalámbrica: WPA2-Personal (WPA2-AES); Contraseña del administrador; Además: Mismos protocolos de seguridad que la impresora/MFP conectado	Es compatible con seguridad WPA-2 con contraseña seleccionada por el cliente
Gestión de impresoras	HP Web Jetadmin, HP Easy Printer Care, Servidor web incorporado HP	HP Web Jetadmin, HP Easy Printer Care, Servidor web incorporado HP	HP Web Jetadmin, Servidor web incorporado HP	HP Web Jetadmin, Servidor web incorporado HP	HP Web Jetadmin, Servidor web incorporado HP (exploradores compatibles: Internet Explorer® 6.0 o superior; Mozilla® 2.x o superior; Firefox® 2.x o superior; Safari; Chrome™)	HP Web Jetadmin, Servidor web incorporado HP	HP Web Jetadmin, Servidor web incorporado HP	Servidor web incorporado HP (exploradores compatibles: Internet Explorer 6.0 o superior; Mozilla 2.x o superior; Firefox 2.x o superior; Safari; Chrome)

Primeros pasos

Vea escenarios habituales de clientes donde las soluciones de conectividad de HP pueden cumplir las necesidades de impresión de cualquier sector:

- Accesorio de impresión móvil HP, restaurante:
youtu.be/FamqJ7wuEd0
- El accesorio de impresión móvil HP en una oficina del espacio:
youtu.be/7KJkDU8XYdo
- Nada puede parar la impresión móvil:
youtu.be/w0Eq3P4io0A
- Tecnología de impresión móvil HP para la educación, sacando buena nota:
youtube.com/watch?v=Yc6B0UTdT70

Más información en
hp.com/go/businessmobileprinting

¹ La impresión local requiere que el dispositivo móvil y la impresora estén en la misma red inalámbrica o que tengan una conexión inalámbrica directa. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y la distancia desde el punto de acceso. Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz. La impresión remota requiere una conexión a internet de la impresora HP. También puede ser necesaria una aplicación o software y un registro de cuenta en HP ePrint. El uso inalámbrico de banda ancha requiere un contrato de prestación de servicios separado para dispositivos móviles. Compruebe con un proveedor de servicios la disponibilidad y el área de cobertura en su zona. Para obtener más información, consulte hp.com/go/mobileprinting.

² El dispositivo móvil debe contar con función inalámbrica. La impresora tiene que estar habilitada para HP ePrint. Esta función puede requerir un controlador o aplicaciones, disponibles para descarga en hp.com/go/eprintcenter.

Regístrese para recibir las actualizaciones
hp.com/go/getupdated



Comparta con sus compañeros

© Copyright 2014-2017 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Chrome es una marca comercial de Google Inc. Internet Explorer es una marca comercial registrada en Estados Unidos del grupo de empresas Microsoft. Apple, AppleTalk, AirPrint, Bonjour y Safari son marcas comerciales de Apple Inc.

4AA5-4024ESE, septiembre de 2017, Rev. 7

