

# Serveurs d'impression internes HP Jetdirect 620n/630n/635n/690n



Les serveurs d'impression internes HP Jetdirect connectent facilement au réseau toute imprimante HP dotée d'un logement EIO.

## Serveur d'impression Fast Ethernet HP Jetdirect 620n

**Conçu et testé pour des performances optimales avec les périphériques EIO HP.**

- Optimisez votre temps de fonctionnement avec des vitesses de débit de Fast Ethernet pouvant atteindre jusqu'à 6 Mo par seconde
- Sécurité élevée – prend en charge l'authentification 802.1x pour protéger l'accès à votre réseau
- Bénéficiez d'une mémoire flash extensible de 4 Mo pour un accès aisé aux améliorations des micrologiciels.



HP Jetdirect 620n

## Serveur d'impression Ethernet Gigabit HP Jetdirect 630n IPv6

**Prend en charge toute une gamme de systèmes d'exploitation réseau et de protocoles.**

- Compatible à la fois avec les réseaux gigabit (10/100/1000 T) et Fast Ethernet (10/100 T)
- Mise à niveau en toute confiance – ce serveur d'impression prend en charge les protocoles IPv4 et IPv6
- Fonctions de sécurité complètes comprenant le cryptage de mot de passe et la sécurité basée sur la session conformément à la norme IEEE P2600, SSL/TLS, le cryptage et l'authentification serveur RADIUS 802.1x, et la prise en charge de SNMP v3
- Le micrologiciel à mise à niveau instantanée vous permet de bénéficier d'améliorations futures avec facilité.



HP Jetdirect 630n

## Serveur d'impression HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec

**Partagez davantage avec l'un des premiers serveurs d'impression EIO Gigabit à prendre en charge IPv6, IPv4 et IPsec.**

- Profitez des vitesses de transmission des réseaux Gigabit et Fast Ethernet
- La sécurité inclut IPsec, la protection par mot de passe, SSL, TLS, SNMP v3, l'authentification 802.1x et IPP sur TLS
- Facile à installer, la carte modulaire interne s'insère facilement dans le logement EIO de tout périphérique HP compatible.



HP Jetdirect 635n

## Serveur d'impression sans fil HP Jetdirect 690n

**La solution sans fil pour les entreprises, de HP**

- Compatible avec les réseaux Fast Ethernet (IN/OUT) et avec les réseaux sans fil 802.11g.
- Le réseau 802.11g offre une connectivité d'impression sans fil pour le télétravail et les bureaux distants.
- Profitez des caractéristiques du réseau de la prochaine génération, IPv6 : plus d'adresses IP que le IPv4 et davantage de sécurité IPsec.
- Facilité d'utilisation et d'installation, et compatibilité étendue.



HP Jetdirect 690n

## Caractéristiques techniques 620n

<b>Types de réseaux</b>	Ethernet/Fast Ethernet (10/100Base-TX, 802.3)
<b>Connectivité</b>	Pour périphériques HP dotés de logements EIO
<b>Systèmes d'exploitation compatibles</b>	Microsoft® Windows 2000, Server 2003, XP, Vista, 2003 64 bits, XP 64 bits, Vista 64 bits ; Novell 5.1 et versions ultérieures ; Apple Mac OS 9.x, OS X 10.2 et versions ultérieures ; Red Hat Linux 7.x et versions ultérieures ; SuSE Linux 8.x et versions ultérieures ; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i ; Solaris® 2.5 et versions ultérieures (systèmes SPARC® uniquement) ; IBM® AIX 3.2.5 et versions ultérieures <sup>1</sup> ; MPE-iX ; Citrix® MetaFrame Server ; Windows® Terminal Services

<b>Protocoles réseau pris en charge</b>	TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk, LPD <sup>2</sup> , FTP Printing <sup>2</sup> , IPP <sup>2</sup> , Netware NDS, Bindery, NDPS, iPrint, Telnet, SLP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP, HTTP, HTTPS, Auto-IP, compatible Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 et versions ultérieures)
---	---

<b>Option d'extensibilité</b>	Micrologiciels extensibles
<b>Mémoire Flash</b>	4 Mo
<b>Serveur Web embarqué, Jetdirect</b>	Oui
<b>Installation, configuration et gestion grâce à HP Web Jetadmin</b>	Oui, assistant d'installation d'imprimantes réseau également fourni pour une installation indépendante du réseau.
<b>Gestion de la sécurité</b>	SNMP v3, SSL/TLS (HTTPS), authentification 802.1x (EAP-PEAP)

<b>Garantie</b>	Garantie d'un an limitée au matériel, avec retour à HP
-----------------	--

## 630n

Ethernet/Fast Ethernet/Gigabit (10/100/1000Base-TX, 802.3)
Pour périphériques HP dotés de logements EIO
Microsoft® Windows 2000, Server 2003, XP, Vista, 2003 64 bits, XP 64 bits, Vista 64 bits (pour Microsoft IPv6 compatible avec Windows 2003, XP et Vista) ; Novell 5.1 et versions ultérieures ; Apple Mac OS 9.x, OS X v 10.2 et versions ultérieures ; Red Hat Linux 7.x et versions ultérieures ; SuSE Linux 8 et versions ultérieures ; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i ; Solaris® 2.5 et versions ultérieures (systèmes SPARC® uniquement) ; IBM® AIX 3.2.5 et versions ultérieures <sup>1</sup> ; MPE-iX ; Citrix® MetaFrame Server ; Windows® Terminal Services

IPv4/IPv6 : compatible Apple Bonjour, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, WS Print, serveur pare-feu ; IPv6 : DHCPv6, MLDv6, ICMPv6 ; IPv4 : Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode ; Autre : IPX/SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint
--

Micrologiciels extensibles
8 Mo
Oui
Oui, assistant d'installation d'imprimantes réseau également fourni pour une installation indépendante du réseau.
SNMPv3, SSL/TLS, authentification 802.1x (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP sur TLS, serveur pare-feu

Garantie d'un an limitée au matériel, avec retour chez HP
---

## 635n/690n

<b>635n</b> : Ethernet/Fast Ethernet/Gigabit (10/100/1000Base-TX, 802.3) <b>690n</b> : Ethernet/Fast Ethernet (10/100Base-TX, 802.3), 802.11b/g
Pour périphériques HP dotés de logements EIO
Microsoft® Windows 2000, Server 2003, XP, Vista, 2003 64 bits, XP 64 bits, Vista 64 bits, (pour Microsoft IPv6 compatible avec Windows 2003, XP et Vista) ; Novell 5.1 et versions ultérieures ; Apple Mac OS 9.x, OS X 10.2 et versions ultérieures ; Red Hat Linux 7.x et versions ultérieures ; SuSE Linux 8.x et versions ultérieures ; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i ; Solaris® 2.5 et versions ultérieures (systèmes SPARC® uniquement) ; IBM® AIX 3.2.5 et versions ultérieures <sup>1</sup> ; MPE-iX ; Citrix® MetaFrame Server ; Windows® Terminal Services.

<b>635n</b> : IPv6 : IPsec, DHCPv6, HTTP, HTTPS, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP2, MLDv6, ICMPv6 ; IPv4 : IPsec, FTP, IPP2, Secure-IPP2, Auto-IP, compatible Apple Bonjour, Telnet, SLP, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, SNMPv1/v2c/v3, TFTP, HTTP, HTTPS, Port 9100, LPD, IP Direct Mode ; Autre : IPX/SPX, DLC/LLC, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint <b>690n</b> : IPv4/IPv6 : compatible Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 et ultérieur), 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 ; Autre : IPX/SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint
--

Micrologiciels extensibles
8 Mo
Oui
Oui, assistant d'installation d'imprimantes réseau également fourni pour une installation indépendante du réseau.
<b>635n</b> : SNMP v3, SSL/TLS (HTTPS), authentification 802.1x (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP sur TLS, IPsec <b>690n</b> : SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Firewall ; Authentification de port (802.1x) : Filaire (EAP-PEAP, EAP-TLS), sans fil (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS) ; Sécurité des réseaux sans fil : Cryptage WPA, authentification WPA2, AES, TKIP, WEP (40/64 et 128 bits) ;

Garantie d'un an limitée au matériel, avec retour chez HP
---

## Informations de commande

<b>J7934G</b>	Serveur d'impression Fast Ethernet HP Jetdirect 620n
<b>J7961G</b>	Serveur d'impression Ethernet Gigabit HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
<b>J7997G</b>	Serveur d'impression Ethernet Gigabit HP Jetdirect 630n IPv6
<b>J8007G</b>	Serveur d'impression sans fil Fast Ethernet HP Jetdirect 690n, sans fil 802.11b/g

<sup>1</sup> Nécessite un logiciel fourni par le fournisseur du système d'exploitation réseau

<sup>2</sup> Peut nécessiter un logiciel fourni par le fournisseur du système d'exploitation réseau ou par un fournisseur tiers

<http://www.hp.com>

