

Внутренние серверы печати HP Jetdirect 620n/630n/635n/690n



С помощью внутренних серверов печати HP Jetdirect любой принтер HP, оборудованный слотом EIO, можно без труда подключить к сети.

Сервер печати HP Jetdirect 620n для сетей Fast Ethernet

Разработан и протестирован для оптимальной работы с периферийными устройствами HP со слотом EIO.

- Увеличение производительности благодаря сети Fast Ethernet, быстродействию которой составляет до 6 Мб/с.
- Высокий уровень безопасности — обеспечивается поддержкой аутентификации по стандарту 802.1x для защиты доступа к сети.
- Легко модернизируемая флэш-память объемом 4 Мб облегчает доступ к новым функциям микропрограммного обеспечения.



HP Jetdirect 620n

Сервер печати HP Jetdirect 630n IPv6 для сетей Gigabit Ethernet

Поддержка широкого диапазона сетевых операционных систем и протоколов.

- Поддержка сетей Gigabit (10/100/1000 T) и Fast Ethernet (10/100 T).
- Надёжность при модернизации: этот принтер печати поддерживает оба протокола – IPv4 и IPv6.
- Все возможности обеспечения безопасности, включая шифрование пароля IEEE P2600 и безопасность в рамках сеанса, SSL/TLS, шифрование и поддержку аутентификации radius server по стандарту 802.1x, SSL и SNMP версии 3.
- Возможность быстрой модернизации микропрограммного обеспечения гарантирует доступность всех последующих усовершенствований.



HP Jetdirect 630n

Сервер печати HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec

Один из первых серверов печати Gigabit EIO с поддержкой IPv6, IPv4 и IPsec позволит использовать больше общих устройств.

- Воспользуйтесь преимуществами, которые открывают скорости обмена данными в сетях Gigabit и Fast Ethernet.
- Средства обеспечения безопасности: IPsec, защита паролем, протоколы SSL, TLS, SNMPv3, аутентификация по стандарту 802.1x, IPP по TLS.
- Простота установки: модульная внутренняя карта легко вставляется в слот EIO любого совместимого периферийного устройства HP.

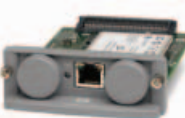


HP Jetdirect 635n

Сервер беспроводной печати HP Jetdirect 690n

Беспроводное решение HP для предприятий

- Совместимость с сетями Fast Ethernet (IN/OUT) и беспроводными сетями 802.11g.
- Возможность беспроводной печати для удаленных сотрудников и офисов по протоколу 802.11g.
- Новое поколение сетевых функций IPv6: больше IP-адресов, чем в IPv4, повышенная безопасность IPsec.
- Простота установки и эксплуатации, превосходная совместимость.



HP Jetdirect 690n

Технические характеристики 620n

Типы сетей	Ethernet/Fast Ethernet (10/100Base-TX, 802.3)	630n	Ethernet/Fast Ethernet/Gigabit (10/100/1000Base-TX, 802.3)	635n/690n	635n: Ethernet/Fast Ethernet/Gigabit (10/100/1000Base-TX, 802.3) 690n: Ethernet/Fast Ethernet (10/100Base-TX, 802.3), 802.11b/g
Возможности работы в сети	Для периферийных устройств HP, имеющих слот EIO	Для периферийных устройств HP, имеющих слот EIO	Для периферийных устройств HP, имеющих слот EIO		
Совместимые операционные системы	Microsoft® Windows 2000, Server 2003, XP, Vista, 64-разрядная версия 2003, 64-разрядная версия XP, 64-разрядная версия Vista; Novell 5.1 и более поздние версии; Apple Mac OS 9.x, OS X 10.2 и более поздние версии; Red Hat Linux 7.x и более поздние версии; SuSE Linux 8.x и более поздние версии; HP-UX 10.20, 11.x, 11.1; Solaris® 2.5 и более поздние версии (только SPARC®-системы); IBM® AIX 3.2.5 и более поздние версии; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Windows® Terminal Services	Microsoft® Windows 2000, Server 2003, XP, Vista, 64-разрядная версия 2003, 64-разрядная версия XP, 64-разрядная версия Vista (для Microsoft IPv6, совместимой с Windows 2003, XP и Vista); Novell 5.1 и более поздние версии; Apple Mac OS 9.x, OS X 10.2 и более поздние версии; Red Hat Linux 7.x и более поздние версии; SuSE Linux 8.x и более поздние версии; HP-UX 10.20, 11.x, 11.1; Solaris® 2.5 и более поздние версии (только системы SPARC®); IBM® AIX 3.2.5 и более поздние версии; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Windows® Terminal Services	Microsoft® Windows 2000, Server 2003, XP, Vista, 64-разрядная версия 2003, 64-разрядная версия XP, 64-разрядная версия Vista, (для Microsoft IPv6, совместимой с Windows 2003, XP и Vista); Novell 5.1 и более поздние версии; Apple Mac OS 9.x, OS X 10.2 и более поздние версии; Red Hat Linux 7.x и более поздние версии; SuSE Linux 8.x и более поздние версии; HP-UX 10.20, 11.x, 11.1; Solaris® 2.5 и более поздние версии (только для систем SPARC®); IBM® AIX 3.2.5 и более поздние версии; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Windows® Terminal Services.		
Поддерживаемые сетевые протоколы	TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk, LPD ² , печать через FTP ² , IPP ² , Netware NDS, Bindery, NDPS, iPrint, Telnet, SLP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP, HTTP, HTTPS, Auto-IP, совместимость с Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 и более поздние версии)	IPv4/IPv6: совместимость с Apple Bonjour, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, печать WS, брандмауэр; IPv6: DHCPv6, MLDv6, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, прямой режим IP; Другое: IPX/SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint	635n: IPv6: IPsec, DHCPv6, HTTP, HTTPS, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP2, MLDv6, ICMPv6; IPv4: IPsec, FTP, IPP2, Secure-IPP2, Auto-IP, совместимость с Apple Bonjour, Telnet, SLP, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, SNMPv1/v2c/v3, TFTP, HTTP, HTTPS, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, прямой режим IP, WS Print; Прочее: IPX/SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint 690n: IPv4/IPv6: совместимость с Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 и выше), 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, прямой режим IP, WS Print; Прочее: IPX/SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint		
Возможность модернизации	Возможна модернизация микропрограммного обеспечения	Возможна модернизация микропрограммного обеспечения	Возможна модернизация микропрограммного обеспечения		
Флэш-память	4 Мб	8 Мб	8 Мб		
Встроенный web-сервер, Jetdirect	Да	Да	Да		
Установка, настройка и управление с помощью HP Web Jetadmin	Да, программа по установке сетевого принтера также позволяет выполнить установку без сетевого подключения.	Да, программа по установке сетевого принтера также позволяет выполнить установку без сетевого подключения.	Да, программа по установке сетевого принтера также позволяет выполнить установку без сетевого подключения.		
Описание управления защитой	SNMP v3, SSL/TLS (HTTPS), аутентификация по стандарту 802.1X (EAP-PEAP) Гарантия на аппаратную часть сроком один год с возможностью возврата изделия в HP	SNMPv3, SSL/TLS, аутентификация по стандарту 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP по TLS, брандмауэр Гарантия на аппаратную часть сроком один год с возможностью возврата изделия в HP	635n: SNMP v3, SSL/TLS (HTTPS), аутентификация по стандарту 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP по TLS, IPsec 690n: SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), аутентификация портов IPsec/брандмауэра (802.1X); Проводные сети (EAP-PEAP, EAP-TLS), Беспроводные сети (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS), Безопасность в беспроводных сетях: аутентификация WPA, WPA2, AES, TKIP, WEP шифрование (40/64- и 128-разрядное)		
Гарантия			Один год гарантии на аппаратную часть с возможностью возврата изделия в HP		

¹ Требуется ПО от производителя сетевой ОС

² Может потребоваться ПО от производителя сетевой ОС или независимого производителя

Информация

для заказа

J7934G	Сервер печати HP Jetdirect 620n Fast Ethernet
J7961G	Сервер печати HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec для сетей Gigabit Ethernet
J7997G	Сервер печати HP Jetdirect 630n IPv6 для сетей Gigabit Ethernet
J8007G	Сервер беспроводной печати HP Jetdirect 690n для сетей Fast Ethernet, беспроводных сетей 802.11b/g

<http://www.hp.com> <http://www.hp.ru>



©2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. HP предоставляет только те гарантии на свои продукты и услуги, которые изложены в гарантийных обязательствах, прилагающихся к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакторские и другие ошибки в данном документе.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток, Африка 05/08 4AA0-5450RUE

