



No gestionables Sobremesa

Familia 1405

- QoS
- EEE
- Jumbo Frames



P.N.	Nombre	PVP recomendado	hp Care Pack
Fast Ethernet 10/100			
J9791A	HP 1405-5	24€	U3FU8E. HP 3y 24x7 HP 14xx Swt products FC SVC PVP 32€
J9793A	HP 1405-8	36€	
J9792A	HP 1405-5G	36€	
J9794A	HP 1405-8G	49€	
J9794A	HP 1405-8G	49€	
JD844A	HP 1405-16G Desktop	159€	
Gigabit 10/100/1000			

HP Networks 19xx/14xx Installation (Ref.: UV901E) PVP 219€

Gestión Web Nivel 2

Familia 1620

- QoS
- EEE
- VLAN
- Garantía de por vida 2.0



P.N.	Nombre	PVP recomendado	hp Care Pack
Gigabit 10/100/1000			
JG912A	HP 1620-8G Switch	93€	Foundation Care 5y día siguiente intercambio hardware (Ref.: U7YM7E) PVP 25€
JG913A	HP 1620-24G Switch	188€	
JG914A	HP 1620-48G Switch	421€	
Gigabit 10/100/1000			
J9979A	HP 1820-8G	129€	Foundation Care 5y día siguiente intercambio hardware (Ref.: U8DN1E) PVP 25€
J9982A	HP 1820-8G-PoE+ (65W)	250€	
J9980A	HP 1820-24G	233€	Foundation Care 5y día siguiente intercambio hardware (Ref.: U8DX2E) PVP 25€
J9983A	HP 1820-24G-PoE+ (185W)	507€	
J9981A	HP 1820-48G	503€	Foundation Care 5y día siguiente intercambio hardware (Ref.: U8EG3E) PVP 51€
J9984A	HP 1820-48G-PoE+ (370W)	1.014€	

HP Networks 19xx/14xx Installation (Ref.: UV901E) PVP 219€

No gestionables Rack

Familia 1410

- QoS
- EEE
- Jumbo Frames
- Garantía de por vida 2.0



P.N.	Nombre	PVP recomendado	hp Care Pack
Fast Ethernet 10/100			
J9661A	HP 1410-8 Switch	43€	Foundation Care 5y día siguiente intercambio hardware (Ref.: U3MM5E) PVP 25€
J9662A	HP 1410-16 Switch	71€	
J9663A	HP 1410-24 Switch	93€	Foundation Care 5y día siguiente intercambio hardware (Ref.: U3MM6E) PVP 25€
J9664A	HP 1410-24-2G Switch	140€	
JD986B	HP 1410-24-R Switch	56€	Foundation Care 5y día siguiente intercambio hardware (Ref.: U3MM5E) PVP 25€
J9559A	HP 1410-8G	62€	
J9560A	HP 1410-16G	147€	Foundation Care 5y día siguiente intercambio hardware (Ref.: U3MM6E) PVP 25€
J9561A	HP 1410-24G	208€	
JG708A	HP 1410-24G-R	152€	Foundation Care 5y día siguiente intercambio hardware (Ref.: U8QA2E) PVP 50€
JH016A	HP 1420-16G Switch	136€	
JH017A	HP 1420-24G-2SFP	176€	Foundation Care 5y día siguiente intercambio hardware (Ref.: U8QG0E) PVP 50€
JH018A	HP 1420-24G-2 x 10G SFP+	375€	
JH019A	HP 1420-24G-PoE+ (124W)	413€	

HP Networks 19xx/14xx Installation (Ref.: UV901E) PVP 219€

Gestión Web Nivel 3 Lite

Familia 1910

- Rutas estáticas Nivel 3
- QoS avanzada
- Modelos PoE
- Seguridad avanzada
- Garantía de por vida 2.0



P.N.	Nombre	PVP recomendado	hp Care Pack
Fast Ethernet 10/100			
JG536A	HP 1910-8	91€	Foundation Care 5y día siguiente intercambio hardware (Ref.: U3MN0E) PVP 25€
JG537A	HP 1910-8-PoE+	238€	
JG538A	HP 1910-24	165€	
JG539A	HP 1910-24-PoE+	385€	
JG540A	HP 1910-48	303€	
Gigabit 10/100/1000			
JG920A	HP 1920-8G Switch	143€	Foundation Care 5y día siguiente intercambio hardware (Ref.: U3MN0E) PVP 25€
JG921A	HP 1920-8G-PoE+ (65W)	339€	
JG922A	HP 1920-8G-PoE+ (180W)	364€	
JG923A	HP 1920-16G Switch	232€	
JG924A	HP 1920-24G Switch	272€	
JG925A	HP 1920-24G-PoE+ (180W)	717€	
JG926A	HP 1920-24G-PoE+ (370W)	743€	
JG927A	HP 1920-48G Switch	584€	
JG928A	HP 1920-48G-PoE+ (370W)	1.283€	
10GbE Uplinks (SFP+ & BASE-T)			
JG960A	HP 1950-24G-2SFP+2XGT	1.029€	
JG961A	HP 1950-48G-2SFP+2XGT	1.519€	
JG962A	HP 1950-24G-2SFP+2XGT-PoE+	1.379€	
JG963A	HP 1950-48G-2SFP+2XGT-PoE+	2.314€	

HP Networks 19xx/14xx Installation (Ref.: UV901E) PVP 219€

Nueva Familia 1420

- modelo con PoE+
- modelo con 10GbE SFP+ Uplinks





Gestión Completa de Nivel 2

Familia 2530

- ACLs
- seguridad de acceso
- priorización de tráfico
- sFlow
- IPv4/IPv6
- PoE+
- Enlaces SFP+ 10GbE
- IMC
- Garantía de por vida 2.0



P.N.	Nombre	PVP recomendado	hp Care Pack	
Fast Ethernet 10/100				
J9783A	HP 2530-8	251€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U3MP0E) PVP 102€	
J9780A	HP 2530-8-PoE+	465€		
J9782A	HP 2530-24	329€		
J9779A	HP 2530-24-PoE+	775€		
J9781A	HP 2530-48	649€		
J9778A	HP 2530-48-PoE+	1.444€		
Gigabit 10/100/1000				
J9777A	HP 2530-8G	465€		
J9774A	HP 2530-8G-PoE+	610€		
J9776A	HP 2530-24G	615€		
J9773A	HP 2530-24G-PoE+	1.042€		
J9775A	HP 2530-48G	1.147€		
J9772A	HP 2530-48G-PoE+	2.132€		
Nuevos 2530 con enlaces SFP+ 10GbE				
J9856A	HP 2530-24G-2SFP+	1.477€		
J9854A	HP 2530-24G-PoE+-2SFP+	1.879€		
J9855A	HP 2530-48G-2SFP+	2.144€		
J9853A	HP 2530-48G-PoE+-2SFP+	3.328€		

Gestión Completa de Nivel 3



Familia 2920

- Enrutamiento estático Nivel 3 y RIP
- 4 x 1GbE SFP Uplinks
- Modelos PoE+
- Opción módulos para 4 enlaces 10GbE (SFP+ o 10GBASE-T)
- Opción módulos de Stacking
- Stacking hasta 4 equipos
- OpenFlow 1.3 (SDN Ready)
- Garantía de por vida 2.0



P.N.	Nombre	PVP recomendado	hp Care Pack
J9726A	HP 2920-24G	1.602€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U3MQ1E) PVP 245€
J9727A	HP 2920-24G-POE+	1.805€	
J9728A	HP 2920-48G	2.482€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U3MQ9E) PVP 435€
J9729A	HP 2920-48G-POE+	2.991€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U3MQ9E) PVP 435€
J9836A	HP 2920-48G-POE+ 740W	3.880€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U3MS1E) PVP 709€
Módulos traseros			
J9732A	HP 2920 2-port 10GBASE-T Module	622€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U7QA2E) PVP 336€
J9731A	HP 2920 2-port 10GbE SFP+ Module	622€	
J9733A	HP 2920 2-port Stacking Module	667€	
JG932A	HP 5130-24G -4SFP+ EI	2.996€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U7QA2E) PVP 336€
JG936A	HP 5130-24G-PoE+ -4SFP+ EI	3.448€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U7PR9E) PVP 410€
JG933A	HP 5130-24G-SFP -4SFP+ EI	3.730€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U7QA2E) PVP 336€
JG934A	HP 5130-48G -4SFP+ EI	4.049€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U7QS8E) PVP 510€
JG937A	HP 5130-48G -PoE+-4SFP+ EI	4.913€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U7QJ5E) PVP 634€



Familia 5130 EI

- Enrutamiento estático Nivel 3 y RIP
- 4 x 10GbE SFP+ Uplinks
- Modelos PoE+
- Stacking directo de hasta 9 equipos con IRF
- OpenFlow 1.3 (SDN Ready)
- Garantía de por vida 2.0



¡Ahora conecta a fibra a un precio irreplicable!



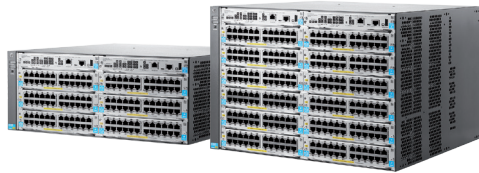
J4858C	HP X121 1Gb SFP LC SX	129€
J4859C	HP X121 1G SFP LC LX	323€
JD119B	HP X120 1G SFP LC LX	711€



J9150A	HP X132 10Gb SFP+ LC SR	580€
JD118B	HP X120 1G SFP LC SX	285€



Chasis modular avanzado Nivel 3/4



La Familia 5400R se compone de 2 chasis de 6 y 12 semi slots. Con un factor de forma muy compacto y funcionalidades avanzadas.

- Opción de Supervisora redundante.
- Hasta 288 puertos 1Gb Full PoE+
- Diseñado para el máximo rendimiento de SDN.
- Módulos de 1/10/40 GbE
- Posibilidad de integrar un servidor x86
- Polivalencia (Acceso, Core, Branch in a Box)



Módulos v2

Módulos de segunda generación con una amplia variedad de opciones de conectividad, desde puertos de 1GbE en cobre y en fibra, hasta puertos de 10GbE en cobre y en fibra. Hasta 40 Gbps (Full Duplex) por semi slot.



Nuevos Módulos v3

Módulos de última generación, con la sexta generación del HP Networking ASIC. Diseñados para optimizar el rendimiento en los nuevos entornos de campus convergente. Hasta 80 Gbps (Full Duplex) por semi slot. Soporte de nuevas funcionalidades:

- MACSEC
- HP SmartRate (Multi Gigabit Ethernet) 1/2.5/5/10 GbE
- Interfaces de 40 GbE



PN	Descripción	PVP
Chasis		
J9821A	HP 5406R zL2 Switch (1)	2.051€
J9822A	HP 5412R zL2 Switch (2)	3.946€
J9823A	HP 5406R-44G-PoE+/2SFP+ (No PSU) v2 zL2 Switch (1)	7.092€
J9824A	HP 5406R-44G-PoE+/4SFP (No PSU) v2 zL2 Switch (1)	6.264€
J9868A	HP 5406R-8XGT/8SFP+ (No PSU) v2 zL2 Switch (1)	7.377€
JL003A	HP 5406R 44GT PoE+ / 4SFP+ v3 zL2 Swch (1)	7.359€
JL002A	HP 5406R 8XGT PoE+ / 8SFP+ v3 zL2 Swch (1)	9.199€
JL001A	HP 5412R 92GT PoE+ / 4SFP+ v3 zL2 Swch (2)	14.581€

Módulos v2 y servidor x86

J9637A	HP 12p Gig-T PoE+/12p SFP v2 zL Mod	3.457€
J9536A	HP 20p GT PoE+ / 2p SFP+ v2 zL Module	3.794€
J9548A	HP 20-port Gig-T / 2-port SFP+ v2 zL Mod	3.557€
J9549A	HP 20-port Gig-T / 4-port SFP v2 zL Mod	2.984€
J9535A	HP 20-port GT PoE+/4-port SFP v2 zL Mod	3.321€
J9547A	HP 24-port 10/100 PoE+ v2 zL Module	2.292€
J9534A	HP 24-port Gig-T PoE+ v2 zL Module	2.220€
J9550A	HP 24-port Gig-T v2 zL Module	2.984€
J9537A	HP 24-port SFP v2 zL Module	3.448€
J9546A	HP 8-port 10GBASE-T v2 zL Module	4.467€
J9538A	HP 8-port 10GbE SFP+ v2 zL Module	4.467€
J9857A	HP Advanced Services v2 zL Module w/ HDD	5.623€
J9858A	HP Advanced Services v2 zL Module w/ SSD	7.425€

Módulos v3

J9989A	HP 12p PoE+ / 12p 1GbE SFP v3 zL2 Mod	3.521€
J9992A	HP 20p PoE+ / 1p 40GbE QSFP+ v3 zL2 Mod	4.331€
J9991A	HP 20p PoE+ / 4p 1/2.5/5/XGT v3 zL2 Mod	4.331€
J9990A	HP 20p PoE+ / 4p SFP+ v3 zL2 Mod	3.612€
J9986A	HP 24p 10/100/1000BASE-T PoE+ v3 zL2 Mod	3.248€
J9987A	HP 24p 10/100/1000BASE-T v3 zL2 Mod	2.975€
J9988A	HP 24p 1GbE SFP v3 zL2 Mod	3.521€
J9996A	HP 2p 40GbE QSFP+ v3 zL2 Mod	6.142€
J9995A	HP 8p 1/2.5/5/XGT PoE+ v3 zL2 Mod	4.331€
J9993A	HP 8p 1G/10GbE SFP+ v3 zL2 Mod	4.331€

Fuentes de alimentación, ventilador y supervisora

J9828A	HP 5400R 700W PoE+ zL2 Power Supply	680€
J9829A	HP 5400R 1100W PoE+ zL2 Power Supply	1.048€
J9830A	HP 5400R 2750W PoE+ zL2 Power Supply	2.216€
J9831A	HP 5406R zL2 Switch Fan Tray	247€
J9827A	HP 5400R zL2 Management Module	2.143€

(1) Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U4UJ4E) PVP **1.827€**
 (2) Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U4UQ9E) PVP **2.524€**



Wi-Fi Autónomo



- MIMO 2x3:2
- Una Radio, Doble Banda

Clustering Hasta 4

Clustering Hasta 16

P.N.	Nombre	PVP recomendado	hp Care Pack
JL024A	HP M210 802.11n	117€	Foundation Care 5y hardware / software (Ref.: U3SL4E) PVP 45€
J9799A	HP M220 802.11n	174€	
JL063A	HP M330 Dual Radio 802.11ac NUEVO	271€	

Controladoras Wi-Fi



Controladora MSM
Hasta máximo 40 AP



Licencia MSM Premium

Licencia de 10 AP adicionales

P.N.	Nombre	PVP recomendado	hp Care Pack
J9693A	HP MSM720 Access Controller (WW)	1.128€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U3SM7E) PVP 586€
J9694A	HP MSM720 Premium Mobility Cntrl	3.438€	Foundation Care 3 años día siguiente intercambio HW (Ref. U4NCOE) PVP 696€
J9697AAE	HP MSM720/760/765 Add 10 AP Lic E-LTU	663€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U4AY9E) PVP 52€

Aruba Instant AP

aruba
NETWORKS
an HP company



P.N.	Nombre	PVP recomendado	hp Care Pack
JL188A	HP 103 Instant 802.11n AP	342€	Foundation Care 3y día siguiente intercambio hardware (Ref. U7RE7E) PVP 23€
JL184A	HP 205 Instant 802.11ac AP	602€	Foundation Care 3y día siguiente intercambio hardware (Ref. U7RF0E) PVP 41€
JL186A	HP 215 Instant 802.11ac AP	862€	Foundation Care 3y día siguiente intercambio hardware (Ref. U7RF3E) PVP 58€
JL190A	HP 225 Instant 802.11ac AP	1.122€	Foundation Care 3y día siguiente intercambio hardware (Ref. U7RF6E) PVP 75€

Routers



Routers
PYME
Básicos

P.N.	Nombre	PVP recomendado	hp Care Pack
J9975A	HP R110 Wireless 11n VPN WW Rtr	170€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U7TX6E) PVP 58€
J9977A	HP R120 Wireless 11ac VPN WW Rtr	278€	

SDN

Controladora SDN

Aplicación SDN de HP

P.N.	Nombre	PVP recomendado	hp Care Pack
J9863AAE	HP VAN SDN Ctrl Base SW w/ 50-nod	427€	
J9985AAE	HP Net Optimizer - Lync 100 Client	2.110€	

APs Wi-Fi con controladora



- Doble Radio
- Doble Banda

802.11n MIMO 2x2:2

802.11n MIMO 3x3:3

802.11ac (WW) AP

802.11ac MIMO 3x3:3

P.N.	Nombre	PVP recomendado	hp Care Pack
JG654A	HP 425 802.11n Access Point	450€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U3MNS5E) PVP 51€
J9591A	HP MSM460 Dual Radio 802.11n	815€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U3SM06E) PVP 127€
JG994A	HP 525 Wireless 802.11ac (WW) AP	569€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U7VN1E) PVP 50€
J9846A	HP 560 Dual Radio 802.11ac	832€	Foundation Care 5 años Intercambio HW día siguiente y soporte SW 24x7 (Ref.: U0GL5E) PVP 153€

Gestión IMC & módulos BYOD

Plataforma de gestión avanzada

Módulo de gestión Wi-Fi

Módulo de gestión de usuarios BYOD

P.N.	Nombre	PVP recomendado	hp Care Pack
JG747AAE	HP IMC Std SW Plat w/50 Nodes E-LTU	3.002€	U4AR0E. HP 3y 24x7 IMC Std SW Plat ELTU FC SVC PVP 1.126€
JF414AAE	HP IMC WSM S/W Module w/50-node E-LTU	2.136€	FU4AP7E. HP 3y24x7 IMC WSM S/W MOD 50 AP E FC SVC PVP 773€
JG752AAE	HP IMC UAM SW Module w/50-user E-LTU	2.253€	U4AQ1E. HP 3y 24x7 HP IMC UAM SW Mod ELTU FC SVC PVP 845€