

## Office Connect WiFi



- HPE OfficeConnect OC20 802.11ac 2x2:2
- Cluster hasta 8 Aps
  - Gestión desde App
  - Sencillo puesta en marcha y configuración
  - Filtrado Web de contenidos

P.N.	Nombre	PVP recomendado
JZ074A	HPE OC20 802.11ac (RW) Access Point	158€

Gestión de red con App OfficeConnect

Ver video



Ahora un **11%** menos

## No gestionables

### Nueva Familia 1420

- modelo con PoE+
- modelo con 10GbE SFP+ Uplinks
- Limited Lifetime Warranty



P.N.	Nombre	PVP recomendado	Support Services
<b>Gigabit 10/100/1000</b>			
JH327A	HPE 1420 5G	40€	(Ref.: H2SR1E)* PVP 4€
JH328A	HPE 1420 5G PoE+ (32W)	117€	(Ref.: H2TC7E)* PVP 4€
JH329A	HPE 1420 8G	52€	(Ref.: H2SW9E)* PVP 4€
JH330A	HPE 1420 8G PoE+ (64W)	162€	(Ref.: U8QE6E)* PVP 8€
JH016A	HPE 1420-16G	147€	(Ref.: U8PY8E)* PVP 8€
JG708B	HPE 1420 24G	173€	
JH017A	HPE 1420-24G-2SFP	213€	(Ref.: U8QE6E)* PVP 8€
JH018A	HPE 1420-24G-2x10GSFP+	325€	
JH019A	HPE 1420-24G-PoE+ (124W)	378€	

\* HPE 1 año Foundation Care NDB Exch

## Gestión Web Nivel 2

- QoS
- EEE
- VLAN
- Spanning Tree
- Limited Lifetime Warranty



P.N.	Nombre	PVP recomendado	Support Services
<b>Gigabit 10/100/1000</b>			
J9979A	HPE 1820-8G	119€	(Ref.: U8DG7E)* PVP 9€
J9982A	HPE 1820-8G-PoE + (65W)	235€	
J9980A	HPE 1820-24G	216€	(Ref.: U8DR8E)* PVP 9€
J9983A	HPE 1820-24G-PoE+(185W)	454€	
J9981A	HPE 1820-48G	444€	(Ref.: U8EA9E)* PVP 18€
J9984A	HPE 1820-48G-PoE+(370W)	883€	

### Familia 1850

- Switches Layer 2
- 10GbE BASE-T Uplinks
- PoE+
- Agregador 8 puertos 10GbE
- Limited Lifetime Warranty



P.N.	Nombre	PVP recomendado	Support Services
<b>10GBASE-T Uplinks</b>			
JL170A	HPE 1850 24G 2XGT	796€	(Ref.: H5UW4E)* PVP 18€
JL171A	HPE 1850 48G 4XGT	1.223€	(Ref.: H5VF5E)* PVP 26€
JL172A	HPE 1850 24G 2XGT PoE+ 185W	965€	(Ref.: H5VQ6E)* PVP 18€
JL173A	HPE 1850 48G 4XGT PoE+ 370W	1.674€	(Ref.: H5VZ7E)* PVP 26€
<b>Agregador 10GbE</b>			
JL160A	HPE 1850 6XGT 2XGT / SFP	905€	(Ref.: H5W1RF)* PVP 18€

\* HPE 1 año Foundation Care NDB Exch

## Gestión Web Nivel 3 Lite

### Familia 1920S

- Rutas estáticas Nivel 3
- QoS avanzada
- Modelos PoE+
- Seguridad avanzada
- Limited Lifetime Warranty



P.N.	Nombre	PVP recomendado	Support Services
<b>Gigabit 10/100/1000</b>			
JL380A	HPE 1920S 8G	189€	(Ref.: H6LZ1E)* PVP 9€
JL383A	HPE 1920S 8G PoE+ 65W	304€	(Ref.: H6NG6E)* PVP 9€
JL381A	HPE 1920S 24G 2SFP	268€	(Ref.: H6MK6E)* PVP 14€
JL384A	HPE 1920S 24G 2SFP PoE+ 185W	540€	(Ref.: H6NT1E)* PVP 14€
JL385A	HPE 1920S 24G 2SFP PoE+ 370W	700€	
JL382A	HPE 1920S 48G 4SFP	573€	(Ref.: H6MW1E)* PVP 18€
JL386A	HPE 1920S 48G 4SFP PoE+ 370W	959€	(Ref.: H6PD6E)* PVP 18€

### Nueva Familia 1950 10GbE Uplinks (SFP+ & BASE-T)

- Stacking IRF hasta 4 equipos
- 2 puertos 10GbE SFP+
- 2 puertos 10GbE BASE-T
- Agregador 16 puertos 10GbE
- Limited Lifetime Warranty



P.N.	Nombre	PVP recomendado	Support Services
JG960A	HPE 1950-24G-2SFP+2XGT	923€	
JG961A	HPE 1950-48G-2SFP+2XGT	1.636€	
JG962A	HPE 1950-24G-2SFP+2XGT-PoE+	1.410€	(Ref.: U8PP6E)* PVP 24€
JG963A	HPE 1950-48G-2SFP+2XGT-PoE+	2.296€	
<b>Agregador de 10GbE</b>			
JH295A	HPE 1950 12XGT 4SFP+	1.904€	

\* HPE 1 año Foundation Care NDB Exch

## GESTIÓN COMPLETA DE NIVEL 2

### Familia 2530

- ACLs
- seguridad de acceso
- priorización de tráfico
- sFlow
- IPv4/IPv6
- PoE+

Limited Lifetime Warranty



P.N.	Nombre	PVP recomendado	Support Services
<b>Fast Ethernet 10/100</b>			
J9783A	<b>Aruba 2530-8</b>	<b>323€</b>	
J9780A	<b>Aruba 2530-8-PoE+</b>	<b>356€</b>	(Ref.: H1GH8E)* PVP 44,6€
JL070A	<b>Aruba 2530 8 PoE+ Internal PS Swch</b>	<b>471€</b>	
J9782A	<b>Aruba 2530-24</b>	<b>348€</b>	(Ref.: H1GS9E)* PVP 53€
J9779A	<b>Aruba 2530-24-PoE+</b>	<b>875€</b>	(Ref.: H1HM1E)* PVP 71,1€
J9781A	<b>Aruba 2530-48</b>	<b>726€</b>	(Ref.: H1JF3E)* PVP 97,7€
J9778A	<b>Aruba 2530-48-PoE+</b>	<b>1.073€</b>	(Ref.: H1JZ5E)* PVP 133€
<b>Gigabit 10/100/1000</b>			
J9777A	<b>Aruba 2530-8G</b>	<b>425€</b>	(Ref.: H1GH8E)* PVP 44,6€
J9774A	<b>Aruba 2530-8G-PoE+</b>	<b>466€</b>	
J9776A	<b>Aruba 2530 24G</b>	<b>733€</b>	(Ref.: H1GS9E)* PVP 53€
J9773A	<b>Aruba 2530 24G PoE+</b>	<b>1.138€</b>	(Ref.: H1HM1E)* PVP 71,1€
J9775A	<b>Aruba 2530-48G</b>	<b>1.122€</b>	(Ref.: H1JF3E)* PVP 97,7€
J9772A	<b>Aruba 2530-48G-PoE+</b>	<b>2.003€</b>	(Ref.: H1JZ5E)* PVP 133€

### Familia 2540

- SFP+ 10GbE Uplinks

Limited Lifetime Warranty



P.N.	Nombre	PVP recomendado	Support Services
<b>10GbE Uplinks SFP+</b>			
JL354A	<b>Aruba 2540 24G 4SFP+</b>	<b>1.682€</b>	(Ref.: H5XT7E)* PVP 116€
JL355A	<b>Aruba 2540 48G 4SFP+</b>	<b>2.197€</b>	(Ref.: H5XT8E)* PVP 169€
JL356A	<b>Aruba 2540 24G PoE+ 4SFP+</b>	<b>2.051€</b>	(Ref.: H5XT5E)* PVP 151,4€
JL357A	<b>Aruba 2540 48G PoE+ 4SFP+</b>	<b>3.119€</b>	(Ref.: H5XT6E)* PVP 237€

\*HPE 1 año Foundation Care reemplazo en 4 horas

## ¡AHORA CONECTA A FIBRA A UN PRECIO IRREPETIBLE!



J4858D	<b>Aruba 1G SFP LC SX 500m MMF XCVR</b>	<b>128€</b>
J4859D	<b>Aruba 1G SFP LC LX 10km SMF XCVR</b>	<b>275€</b>
J9150D	<b>Aruba 10G SFP+ LC SR 300m MMF XCVR</b>	<b>537€</b>

Limited Lifetime Warranty

## GESTIÓN COMPLETA DE NIVEL 3

### Familia 2930F

- Stacking frontal VSF
- Enrutamiento estático Nivel 3 y RIP
- 4 x 10 GbE SFP+ Uplinks
- Modelos PoE+
- OpenFlow 1.3 (SDN Ready)
- Garantía de por vida

Limited Lifetime Warranty



P.N.	Nombre	PVP recomendado	Support Services
JL258A	<b>Aruba 2930F 8G PoE+ 2SFP+ Swch</b>	<b>957€</b>	(Ref.: H2BE6E)* PVP 109,3€
JL259A	<b>Aruba 2930F 24G 4SFP Swch</b>	<b>1.205€</b>	(Ref.: H1XJ6E)* PVP 109,3€
JL261A	<b>Aruba 2930F 24G PoE+ 4SFP Swch</b>	<b>1.592€</b>	(Ref.: H1YD0E)* PVP 152€
JL260A	<b>Aruba 2930F 48G 4SFP Swch</b>	<b>2.044€</b>	(Ref.: H1ZG6E)* PVP 195,4€
JL262A	<b>Aruba 2930F 48G PoE+ 4SFP Swch</b>	<b>2.740€</b>	(Ref.: H2AB0E)* PVP 266,3€
JL557A	<b>Aruba 2930F 48GPoE+4SFP 740W</b>	<b>3.870€</b>	(Ref.: H9NW4E)* PVP 511€
JL253A	<b>Aruba 2930F 24G 4SFP+ Swch</b>	<b>2.100€</b>	(Ref.: H1XT8E)* PVP 178€
JL255A	<b>Aruba 2930F 24G PoE+ 4SFP+ Swch</b>	<b>2.354€</b>	(Ref.: H1YN2E)* PVP 212,2€
JL254A	<b>Aruba 2930F 48G 4SFP+ Swch</b>	<b>2.773€</b>	(Ref.: H1ZR8E)* PVP 263,3€
JL256A	<b>Aruba 2930F 48G PoE+ 4SFP+ Swch</b>	<b>3.603€</b>	(Ref.: H2AL2E)* PVP 330,6€
JL558A	<b>Aruba 2930F 48GPoE+4SFP+740W</b>	<b>4.731€</b>	(Ref.: H9PF5E)* PVP 604€

\*HPE 1 año Foundation Care reemplazo en 4 horas

## GESTIÓN COMPLETA DE NIVEL 3

### Familia 2930M

- Enrutamiento estático Nivel 3 y RIP
- Fuente de alimentación redundante
- 4 x 1GbE SFP Uplinks
- Opción módulo Stacking hasta 10 equipos
- Opción módulo 4 enlaces 10GbE SFP+ ó SmartRate
- Opción módulo 40GbE QSFP+

Limited Lifetime Warranty



P.N.	Nombre	PVP recomendado	Support Services
JL319A	<b>Aruba 2930M 24G 1-slot</b>	<b>2.689€</b>	(H1TN9E)* PVP 302€
JL320A	<b>Aruba 2930M 24G PoE+ with 1-slot</b>	<b>2.372€</b>	(H1TY0E)* PVP 342€
JL321A	<b>Aruba 2930M 48G with 1-slot</b>	<b>4.599€</b>	(H2BQ7E)* PVP 497€
JL322A	<b>Aruba 2930M 48G PoE+ 1-slot</b>	<b>4.357€</b>	(H2BZ8E)* PVP 589€

### Módulos

JL325A	<b>Aruba 2930 2-port Stacking Module</b>	<b>685€</b>
JL081A	<b>Aruba 2930M 4 Smrt Rte PoE+ Module</b>	<b>1.342€</b>
JL078A	<b>Aruba 2930M 1QSFP+ 40GbE Module</b>	<b>1.840€</b>
JL083A	<b>Aruba 2930M 4SFP+ Module</b>	<b>969€</b>
J9734A	<b>Aruba 2920 0.5m Stacking Cable</b>	<b>96€</b>
JL085A	<b>Aruba X371 12VDC250W PS</b>	<b>425€</b>
JL086A	<b>Aruba X372 54VDC680W PS</b>	<b>623€</b>

\*HPE 1 año Foundation Care reemplazo en 4 horas



J9281D	<b>Aruba 10G SFP+ to SFP+ 1m DAC Cable</b>	<b>112€</b>
J9283D	<b>Aruba 10G SFP+ to SFP+ 3m DAC Cable</b>	<b>159€</b>
J9285D	<b>Aruba 10G SFP+ to SFP+ 7m DAC Cable</b>	<b>215€</b>

## ARUBA INSTANT "CONTROLADORA VIRTUAL"



### Aruba Instant

Controlador virtualizado en el punto de acceso, funciones avanzadas, IDS/IPS, Firewall, control de aplicaciones, filtrado de contenidos, portal de invitados



### Visibilidad y control de aplicaciones

Reconoce más de 2.500 aplicaciones para hacer filtrado, priorización de tráfico, filtrado por aplicación, categoría web.



### Gama más completa del mercado

Una gama completa de puntos de acceso adaptada

a las necesidades de cualquier cliente: ac wave2, baja densidad, alta densidad, exterior, interior, industrial...



### Controladora Virtual

Los Instant se agrupan formando clusters en los que la controladora es virtual, pudiendo escalar hasta los 128 puntos de acceso y 2.000 clientes simultáneos.



### Facilidad de despliegue

Gracias a Zero Touch Provisioning a través de Central o Airwave podrás desplegar la red de sedes remotas pre configuradas sin desplazar personal técnico cualificado.



### Múltiples opciones de gestión

Gestión web local de controladora virtual  
Gestión Cloud y funciones avanzadas, Aruba Central  
Gestión On Premise, Aruba Airwave

## PROMOCIONES ARUBA INSTANT



### IAP-207

P.N.: JX954A

Baja densidad 802.11ac Wave 1 2x2:2

**302€** PVD Recomendado

Support Services

(Ref.: H5BT8E)\* PVD **26€**



### AP-303

P.N.: JZ320A

Media densidad 802.11ac Wave 2 MU-MIMO 2x2:2SS

**280€** PVD Recomendado

Support Services

(Ref.: H9VR9E)\* PVD **25€**



### AP-303H

P.N.: JY678A

Media densidad 11ac 802.11ac Wave 2 2x2:2 + 4 puertos giga

**390€** PVD Recomendado

Support Services

(Ref.: JY678A)\* PVD **464€**



### AP-220

P.N.: JW047A

AP-220-MNT-W1W Mt Basic White Kit

**18€**

PVD Recomendado



### AP-303H

P.N.: JY689A

AP-303H-MNTD Desk Mount Kit

**32€**

PVD Recomendado



### IAP-305

P.N.: JX945A

Media densidad 802.11ac Wave 2 2x2:2 (2,4Ghz) 3x3:3 (5Ghz)

**547€** PVD Recomendado

Support Services

(Ref.: H5DW2E)\* PVD **38€**



### IAP-315

P.N.: JW811A

Alta densidad 11ac Wave 2 802.11ac 4x4:4

**755€** PVD Recomendado

Support Services

(Ref.: H4UA4E)\* PVD **73€**



Aprovecha nuestra oferta de **Cloud Bundles** para tener **gestión Cloud** y consigue un **ahorro adicional**

Con un mayor descuento los Cloud Bundles incluyen el punto de acceso, el kit de montaje, 1/3 años de gestión Cloud Aruba Central y 2 servicios de Aruba Central para 1/3 años.

\*HPE 1 año Foundation Care reemplazo en 4 horas

\*Ingram Micro: Cesar Villuela (cesar.villuela@ingrammicro.com) Tech Data: Oriol Lavernia (olavernia@azlan.es) Vinzeo: Jesús Muñoz (jesusmp@externos.vinzeo.com) Arrow: Cristian Bermejo (cristian.bermejo@arrow.com)

PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos del 1 al 31 de Diciembre de 2018. Precios válidos salvo error tipográfico. \*Financiación al 0% real a 36 meses, sujeta a la aprobación del departamento de crédito para un proyecto mínimo por cliente de 2.500€.

# Promoción Aruba Cloud Bundles





GO FOR GROWTH WITH ARUBA CENTRAL

Ofrece servicios gestionados de red a tus clientes

FINANCIACIÓN  
**0% REAL\***

DICIEMBRE  
PVP RECOMENDADO  
2018

## BUNDLE ARUBA CENTRAL 1 AÑO




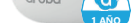
 JW047A AP-220-MNT-W1W Mt Basic White Kit  
 JX954A Aruba IAP-207 (RW) Instant 2x2:2 11ac AP  
 JY925AAE Aruba Central DM 1 Token 1y Sub E-STU  
 JY928AAE x 2 Aruba Central Svc 1 Token 1y Sub E-STU

x5

COMPRA 5

254 €/bundle





PVP TOTAL 1.271€

 JW047A AP-220-MNT-W1W Mt Basic White Kit  
 JZ320A Aruba AP-303 (RW) Unified AP  
 JY925AAE Aruba Central DM 1 Token 1y Sub E-STU  
 JY928AAE x 2 Aruba Central Svc 1 Token 1y Sub E-STU

x5

243 €/bundle





PVP TOTAL 1.214€

 JY689A AP-303H-MNTD Desk Mount Kit  
 JY678A Aruba AP-303H (RW) Unified AP  
 JY925AAE Aruba Central DM 1 Token 1y Sub E-STU  
 JY928AAE x 2 Aruba Central Svc 1 Token 1y Sub E-STU

x5

318 €/bundle





PVP TOTAL 1.588€

 JW047A AP-220-MNT-W1W Mt Basic White Kit  
 JX945A Aruba IAP-305 (RW) Instant 2x/3x 11ac AP  
 JY925AAE Aruba Central DM 1 Token 1y Sub E-STU  
 JY928AAE x 2 Aruba Central Svc 1 Token 1y Sub E-STU

x5

411 €/bundle

PVP TOTAL 2.054€





 JW047A AP-220-MNT-W1W Mt Basic White Kit  
 JW811A Aruba IAP-315 (RW) Instant 2x/4x 11ac AP  
 JY925AAE Aruba Central DM 1 Token 1y Sub E-STU  
 JY928AAE x 2 Aruba Central Svc 1 Token 1y Sub E-STU

x5





568 €/bundle

PVP TOTAL 2.840€





## BUNDLE ARUBA CENTRAL 3 AÑOS

 JW047A AP-220-MNT-W1W Mt Basic White Kit  
 JX954A Aruba IAP-207 (RW) Instant 2x2:2 11ac AP  
 JY926AAE Aruba Central DM 1 Token 3y Sub E-STU  
 JY929AAE x 2 Aruba Central Svc 1 Token 3y Sub E-STU





277€

 JW047A AP-220-MNT-W1W Mt Basic White Kit  
 JZ320A Aruba AP-303 (RW) Unified AP  
 JY926AAE Aruba Central DM 1 Token 3y Sub E-STU  
 JY929AAE x 2 Aruba Central Svc 1 Token 3y Sub E-STU





270€

 JY689A AP-303H-MNTD Desk Mount Kit  
 JY678A Aruba AP-303H (RW) Unified AP  
 JY926AAE Aruba Central DM 1 Token 3y Sub E-STU  
 JY929AAE x 2 Aruba Central Svc 1 Token 3y Sub E-STU



351€

 JW047A AP-220-MNT-W1W Mt Basic White Kit  
 JX945A Aruba IAP-305 (RW) Instant 2x/3x 11ac AP  
 JY926AAE Aruba Central DM 1 Token 3y Sub E-STU  
 JY929AAE x 2 Aruba Central Svc 1 Token 3y Sub E-STU



432€

 JW047A AP-220-MNT-W1W Mt Basic White Kit  
 JW811A Aruba IAP-315 (RW) Instant 2x/4x 11ac AP  
 JY926AAE Aruba Central DM 1 Token 3y Sub E-STU  
 JY929AAE x 2 Aruba Central Svc 1 Token 3y Sub E-STU

626€

 JL258A Aruba 2930F 8G PoE+ 2SFP+ Switch  
 JY926AAE Aruba Central DM 1 Token 3y Sub E-STU

830€

 JL356A Aruba 2540 24G PoE+ 4SFP+ Switch  
 JY926AAE Aruba Central DM 1 Token 3y Sub E-STU

1.484€

Añade Central a tu Wi-Fi de clase empresarial y comprueba lo fácil que puede ser administrar una red global en la nube.

# Gestión Cloud Aruba Central

## GO FOR GROWTH WITH ARUBA CENTRAL

Ofrece servicios gestionados de red a tus clientes

FINANCIACIÓN  
**0% REAL\***

DICIEMBRE  
PVP RECOMENDADO  
2018

### GESTIÓN DE DISPOSITIVOS

	P.N.	Nombre	PVP
	JY925AAE	<b>Central Gestión 1 dispositivo 1Año</b>	<b>79€</b>
	JY926AAE	<b>Central Gestión 1 dispositivo 3Años</b>	<b>157€</b>
	JY927AAE	<b>Central Gestión 1 dispositivo 5Años</b>	<b>236€</b>

- Múltiples localizaciones o clientes
- Gestión de puntos de acceso y switches
- Soporte 24x7 incluido
- Zero Touch Provisioning
- Generación de reportes
- Filtrado (aplicación, URL, reputación web...)



### SERVICIOS

	P.N.	Nombre	PVP
	JY928AAE	<b>Central 1 Servicio 1 AP 1 Año</b>	<b>19€</b>
	JY929AAE	<b>Central 1 Servicio 1 AP 3 Años</b>	<b>39€</b>
	JY930AAE	<b>Central 1 Servicio 1 AP 5 Años</b>	<b>59€</b>

- Portales cautivos personalizables
- Login con redes sociales
- Autoregistro con validación por email o SMS,
- Presence analytics

### GO BIG PROMO

¿Has vendido Aruba Instant?



Aprovecha esta promo y ofrece a tus clientes servicios gestionados y valor añadido gracias a la la gestión Cloud de Aruba Central durante un año con dos servicios.

**Central Gestión 1 dispositivo 1 año (JY925AAE)**  
**2 x Central 1 Servicio 1 AP 1 Año (JY928AAE)**

**Por sólo 34€**

Elige los servicios que te hacen falta y asócialos a los APs de forma económica y sencilla de gestionar.

### GESTIÓN DE INVITADOS

Crea portales cautivos personalizados Para el acceso de invitados, login por Redes sociales, autoregistro y validación por email y sms, banner de publicidad.



 **Video Central y Guest**

### ANALÍTICAS DE PRESENCIA

Presencia WiFi de potenciales clientes, y visitantes, inteligencia de negocio al aplicar y medir el éxito de campañas de marketing.

 **Video Presence Analytics**



### CLARITY

Con Clarity, puede ver el estado de la conexión inalámbrica, monitorizar proactivamente y en tiempo real la asociación del cliente, la autenticación, el DHCP y los tiempos de respuesta del servicio DNS con una latencia máxima de 10-15 minutos.



**Construir una empresa global requiere mucho esfuerzo y dedicación.  
Sin embargo, administrar esa red global puede ser muy fácil.**

**Compruébalo con Aruba Central**