



Switch Aruba Instant On Série 1430

Switches não gerenciados projetados para pequenas empresas

Perfeito para pequenos escritórios comerciais e home offices

A tecnologia traz novas oportunidades de receita, comunicação mais eficaz e produtividade aprimorada para empresas de todos os tamanhos. No entanto, também apresenta desafios diários de configuração e manutenção, especialmente para pequenas empresas que não possuem suporte de TI. Pequenos escritórios comerciais e residenciais e, até mesmo empresas com orçamento limitado, precisam de conectividade de rede confiável que seja rápida, sem configuração e acessível.

Os switches Aruba Instant On Série 1430 são uma série de switches não gerenciados, plug-and-play, para pequenas empresas que buscam conectividade de rede simples, confiável e de baixo custo. Esses switches fáceis de usar oferecem recursos de switching Gigabit Ethernet de camada 2 a um preço acessível para ajudar a conectar e compartilhar recursos comuns, como impressoras e Access Points, sem precisar fazer configurações complicadas de rede. Com operação plug-and-play, funções totalmente automatizadas, sem manutenção contínua e modelos Power over Ethernet (PoE), esses switches oferecem conectividade simples e confiável para as menores PMEs e home offices.

RECURSOS PRINCIPAIS

Série de switches Gigabit Ethernet de camada 2 não gerenciados, prontos para implantação em modelos de 5, 8, 16, 24 e 26 portas

Até 124W de PoE para alimentar APs, telefones por IP e outros dispositivos IoT

Sem necessidade de configuração ou gerenciamento

Plug-and-play com funções totalmente automatizadas e sem manutenção contínua

Qualidade de serviço (QoS) e controle de fluxo para eficiência da rede aprimorada

Sem ventoinha e Ethernet com eficiência energética para baixo consumo de energia

Certificação Classe B para redes de home office (modelos de 5 e 8 portas)

DESTAOUES



Simplicidade da melhor maneira

Switches plug-and-play prontos para uso

Sem necessidade de configuração



Conectividade confiável

Conecte-se mais rápido com velocidade Gigabit Ethernet

PoE para alimentar dispositivos como APs e telefones por IP



Estamos protegendo você

Garantia vitalícia limitada e suporte líderes do setor

Suporte 24x7 por chat durante todo o período de garantia

Os switches Aruba Instant On da Série 1430 incluem sete switches em configurações PoE e não PoE: um (1) de 5 portas, dois (2) de 8 portas, dois (2) de 16 portas, um (1) de 24 portas, e um (1) modelo de 26 portas com 2 modelos de uplinks SFP. Com os modelos PoE, o fornecimento de energia PoE de até 30W está disponível para dispositivos PoE Classe 4, como Access Points, câmeras de vigilância e telefones VoIP.

Os modelos PoE de 8 e 16 portas vêm com uma distribuição de potência de 64W e 124W respectivamente, para suportar os dispositivos IoT mais recentes. Todos os switches não possuem ventoinha, o que os torna ideais para áreas acusticamente sensíveis e não gerenciados, sem precisar configurar (não administrados pelo gerenciador do Aruba Instant On).

OS DIFERENCIAIS DO INSTANT ON

JUNTO É MELHOR

Os produtos Aruba Instant On funcionam juntos para fornecer uma experiência perfeita de Wi-Fi. O tráfego de voz com e sem fio é priorizado com uma alta prioridade de QoS ponta a ponta para gerar um desempenho de voz otimizado.

SUPORTE E GARANTIA LÍDERES DO SETOR

Também estão incluídos suporte de especialistas e garantia vitalícia limitada líder do setor, além do suporte por chat durante a vida útil do produto.

RECURSOS PRINCIPAIS

PLUG-AND-PLAY

Velocidades Gigabit Ethernet

Suporta o recurso de negociação automática half/full-duplex em todas as portas, o que duplica a taxa de transferência de todas as portas.

Conectividade de fibra de longa distância

O modelo de 26 portas inclui duas portas de fibra 1G SFP para uplinks e para suportar conectividade de longa distância usando transceptores de fibra, para um total de 28 portas Ethernet.

Cabeamento simplificado

Ajusta-se automaticamente para cabos diretos ou cruzados em todas as portas 10/100/1000 usando Auto MDI/MDI-X.

Certificação PoE Ethernet Alliance PSE Classe 4

A funcionalidade Power Over Ethernet (PoE) é compatível em dois modelos 1430 que fornecem até 30 W por porta, o que suporta dispositivos compatíveis com PoE classe 4 ou IEEE 802.3at, como telefones por IP com vídeo, Access points sem fio, bem como qualquer dispositivo final compatível com 15.4 W IEEE 802.3af, reduzindo o custo com cabos e circuitos elétricos adicionais.

Encaminhamento de quadros EAPoL

Os quadros 802.1x EAP sobre LAN são encaminhados através do switch para que os clientes possam se autenticar quando o dispositivo fornecer conectividade entre um autenticador e os suplicantes.

Encaminhamento de quadros STP BPDU

O switch encaminha os quadros BPDU para garantir que o Spanning Tree Protocol funcione corretamente, evitando loops na topologia.

Marca	Padrão	Classe	energia	Energia máx. na porta PD	Uso de fio	Logotipo certifica- do da EA
PoE 1	IEEE 802.3 af	0-3	15,4 W	13 W	2 paras	a n
FUE I	IEEE 802.3 at	4	30 W	25,5 W	2 pares	۳

OTIMIZAÇÃO DE TRÁFEGO

Priorize voz e vídeo

A Qualidade de Serviço fornece prioridade de pacotes sensíveis ao tempo (como VoIP e vídeo) sobre outro tráfego com base na classificação DSCP ou IEEE 802.1p.

Controle de fluxo

Fornece um mecanismo de otimização de fluxo propagado pela rede para evitar a perda de pacotes em um nó congestionado.

Suporte a quadros jumbo

Fornece quadros de até 9216 bytes para melhorar o desempenho de grandes transferências de dados.

RECURSOS PRINCIPAIS

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

EEE (Energy Efficient Ethernet, Ethernet com eficiência energética)

Compatível com os requisitos padrão 802.3az para economizar energia durante períodos de baixa atividade de dados.

Operação sem ventoinha

Requer menos energia para operar e permite uma operação silenciosa em ambientes acusticamente sensíveis.

GARANTIA, SERVIÇO E SUPORTE

O suporte vitalício limitado por tempo do Aruba Instant On oferece suporte telefônico 24 horas por dia, 7 dias por semana nos primeiros 90 dias e suporte por batepapo durante todo o período de garantia. O suporte da comunidade está incluído durante a vida útil do produto.

Consulte o site da Hewlett Packard Enterprise em hpe.com/networking/services para obter detalhes sobre as descrições no nível de serviço e os números dos produtos. Para obter detalhes sobre serviços e tempos de resposta em sua área, entre em contato com o escritório de vendas local da Hewlett Packard Enterprise.

	Switch Aruba Instant On 1430 5G	Switch Aruba Instant On 1430 8G	Switch Aruba Instant On 1430 8G	Switch Aruba Instant On 1430 16G	Switch Aruba Instant On 1430 16G	Switch Aruba Instant On 1430 24G	Switch Aruba Instant On 1430 260
	(R8R44A)	(R8R45A)	Class4 PoE 64W (R8R46A)	(R8R47A)	Class4 PoE 124W (R8R48A)	(R8R49A)	2SFP (R8R50A)
Portas e slots de	e entrada e saída						
	5 portas RJ-45 de detecção automática de 10/100/1000	8 portas RJ-45 de detecção automática de 10/100/1000	8 portas RJ-45 de detecção automática de 10/100/1000 PoE classe 4	16 portas RJ-45 de detecção automática de 10/100/1000	16 portas RJ-45 de detecção automática de 10/100/1000 PoE classe 4	24 portas RJ-45 de detecção automática de 10/100/1000	26 portas RJ-45 de detecção automática de 10/100/1000
	(IEEE 802.3 Tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u Tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Tipo 1000BASE-T); Duplex: 10BASE- T/100BASE-TX: half ou full; 1000BASE-T: somente full	(IEEE 802.3 Tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u Tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Tipo 1000BASE-T); Duplex: 10BASE- T/100BASE-TX: half ou full; 1000BASE-T: somente full	(IEEE 802.3 Tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u Tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Tipo 1000BASE-T); Duplex: 10BASE- T/100BASE-TX: half ou full; 1000BASE-T: somente full	(IEEE 802.3 Tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u Tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Tipo 1000BASE-T); Duplex: 10BASE- T/100BASE-TX: half ou full; 1000BASE-T: somente full	(IEEE 802.3 Tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u Tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Tipo 1000BASE-T); Duplex: 10BASE- T/100BASE-TX: half ou full; 1000BASE-T: somente full	(IEEE 802.3 Tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u Tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Tipo 1000BASE-T); Duplex: 10BASE- T/100BASE-TX: half ou full; 1000BASE-T: somente full	(IEEE 802.3 Tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u Tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Tipo 1000BASE-T); Duplex: 10BASE- T/100BASE-TX: half ou full; 1000BASE-T: somente full
Características f	ísicas						
Dimensões	93(p) x 116(l) x 26(a) mm	138(p) x 157(l) x 37(a) mm	150(p) x 177(l) x 37(a) mm	258(p) x 275(l) x 44(a) mm	260(p) x 275(l) x 44(a) mm	225(p) x 340(l) x 44(a) mm	225(p) x 388(l) x 44(a) mm
Peso	0,27 kg (0,60 lb)	0,59 kg (1,30 lb)	0,77 kg (1,70 lb)	01,72 kg (3,80 lb)	2,09 kg (4,60 lb)	1,91 kg (4,20 lb)	2,27 kg (5,00 lb)
Processador e m	nemória						
	2Kb EEPROM; Tamanho do buffer de pacote: 1.0 Mb	128Kb EEPROM; Tamanho do buffer de pacote: 2.0 Mb	128Kb EEPROM; Tamanho do buffer de pacote: 2.0 Mb	128Kb EEPROM; Tamanho do buffer de pacote: 2.0 Mb	128Kb EEPROM; Tamanho do buffer de pacote: 2.0 Mb	128Kb EEPROM; Tamanho do buffer de pacote: 2.0 Mb	Flash de 32Mb; Tamanho do buffer de pacote: 12.0 Mb
Desempenho							
Latência de 100 Mb	< 3.81µSeg	< 2,7 µSec	< 5,21 μSec				
Latência de 1000 Mb	< 0,93 µSec	< 1,80 μSec	< 1,80 μSec	< 1,80 μSec	< 1,80 μSec	< 1,80 µSec	> 2,90 µSec
Taxa de transferência (Mpps)	7,44 Mpps	11,90 Mpps	11,90 Mpps	23,80 Mpps	23,80 Mpps	35,71 Mpps	41,68 Mpps
Capacidade	10 Gbps	16 Gbps	16 Gbps	32 Gbps	32 Gbps	48 Gbps	56 Gbps
Tamanho da tabela de endereço MAC	8.192 entradas	16.384 entradas					
Confiabilidade MTBF (anos)	525,8	416,2	131,1	269,8	126,1	199,5	171,9

	Switch Aruba Instant On 1430 5G (R8R44A)	Switch Aruba Instant On 1430 8G (R8R45A)	Switch Aruba Instant On 1430 8G Class4 PoE 64W (R8R46A)	Switch Aruba Instant On 1430 166 (R8R47A)	Switch Aruba Instant On 1430 16G Class4 PoE 124W (R8R48A)	Switch Aruba Instant On 1430 24G (R8R49A)	Switch Aruba Instant On 1430 260 2SFP (R8R50A)
Ambiente							
Temperatura operacional	32°F a 104°F (0°C a 40°C)						
Umidade relativa de operação	15% a 95% a 104°F (40°C) sem condensação						
Temperatura não operacional/ armazenamento	-40°F a 158°F (-40°C a 70°C) até 15.000 pés						
Umidade relativa não operacional/ armazenamento	15% a 90% a 149°F (65°C) sem condensação						
Altitude	Até 10.000 pés (3 km)						
Acústica							
	Sem ventoinha						
Características el	étricas						
Frequência	50 Hz/60 Hz						
Tensão CA	100-240VAC	100-240VAC	100-240VAC	100-127VAC / 200- 240VAC	100-127VAC / 200- 240VAC	100-127VAC / 200- 240VAC	100-127VAC / 200- 240VAC
Corrente	0,3A (12VDC - 1A)	0,3A (12VDC - 1A)	2A (54VDC - 1,58A)	0,2 A/0,2 A	1,7A / 0,8A	0,3 A / 0,2 A	0,4 A / 0,3 A
Classificação de alimentação máxima	12 W	12 W	90 W	7,9 W	147 W	11,7 W	16,4 W
Alimentação ociosa:	1 W	1,7 W	4,1 W	2,3 W	5 W	3,2 W	8 W
Alimentação PoE	-	-	64 W de PoE Classe 4	-	124 W de PoE Classe 4	-	-
Fonte de alimentação	Adaptador de energia externo	Adaptador de energia externo	Adaptador de energia externo	Fonte de alimenta- ção integrada			
Segurança							
	EN/IEC 60950- 1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013						
	EN/IEC 62368-1, 2 ^a e 3 ^o Ed.	EN/IEC 62368-1, 2 ^a e 3 ^o Ed.	EN/IEC 62368-1, 2 ^a e 3 ^o Ed.	EN/IEC 62368-1, 2 ^a e 3 ^o Ed.	EN/IEC 62368-1, 2 ^a e 3 ^o Ed.	EN/IEC 62368-1, 2 ^a e 3 ^o Ed.	EN/IEC 62368-1, 2 ^a e 3 ^o Ed.
	UL 62368-1, 3ª Ed. CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, 3ª Ed.	UL 62368-1, 3ª Ed. CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, 3ª Ed.	UL 62368-1, 3ª Ed. CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, 3ª Ed.	UL 62368-1, 3ª Ed. CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, 3ª Ed.	UL 62368-1, 3ª Ed. CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, 3ª Ed.	UL 62368-1, 3ª Ed. CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, 3ª Ed.	UL 62368-1, 3 ^a Ed. CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, 3 ^a Ed.
	EN/IEC 60825- 1:2014 classe 1						

	Switch Aruba Instant On 1430 5G (R8R44A)	Switch Aruba Instant On 1430 8G (R8R45A)		Switch Aruba Instant On 1430 16G (R8R47A)	Switch Aruba Instant On 1430 16G Class4 PoE 124W (R8R48A)	Switch Aruba Instant On 1430 24G (R8R49A)	Switch Aruba Instant On 1430 260 2SFP (R8R50A)
Emissões							
	EN 55032:2015/ CISPR 32, classe B	EN 55032:2015/CIS- PR 32, classe B	EN 55032:2015/ CISPR 32, classe B	EN 55032:2015/ CISPR 32, classe A	EN 55032:2015/ CISPR 32, classe A	EN 55032:2015/ CISPR 32, classe A	EN 55032:2015/ CISPR 32, classe A
	FCC CFR 47 parte 15: 2018 classe B	FCC CFR 47 parte 15: 2018 classe B	FCC CFR 47 parte 15: 2018 classe B	FCC CFR 47 parte 15: 2018 classe A	FCC CFR 47 parte 15: 2018 classe A	FCC CFR 47 parte 15: 2018 classe A	FCC CFR 47 parte 15: 2018 classe A
	CES-003, classe B	ICES-003, classe B	ICES-003, classe B	ICES-003, classe A	ICES-003, classe A	ICES-003, classe A	ICES-003, classe A
	VCCI-32, classe B	VCCI-32, classe B	VCCI-32, classe B	VCCI-32, classe A	VCCI-32, classe A	VCCI-32, classe A	VCCI-32, classe A
	CNS 13438, Classe B	CNS 13438, Classe B	CNS 13438, Classe B	CNS 13438, Classe B	CNS 13438, Classe B	CNS 13438, Classe B	CNS 13438, Classe B
	KS C 9832, Classe B	KS C 9832, Classe B	KS C 9832, Classe B	KS C 9832, Classe A	KS C 9832, Classe A	KS C 9832, Classe A	KS C 9832, Classe A
	AS/NZS CISPR 32, Classe B	AS/NZS CISPR 32, Classe B	AS/NZS CISPR 32, Classe B	AS/NZS CISPR 32, Classe B	AS/NZS CISPR 32, Classe B	AS/NZS CISPR 32, Classe B	AS/NZS CISPR 32, Classe B
Imunidade							
Genérico	BS/EN 55035, CIS- PR 35, KS C 9835	BS/EN 55035, CISPR 35, KS C 9835	BS/EN 55035, CIS- PR 35, KS C 9835	BS/EN 55035, CIS- PR 35, KS C 9835	BS/EN 55035, CIS- PR 35, KS C 9835	BS/EN 55035, CIS- PR 35, KS C 9835	BS/EN 55035, CIS- PR 35, KS C 9835
EN	EN 55035, CISPR 35	EN 55035, CISPR 35	EN 55035, CISPR 35	EN 55035, CISPR 35	EN 55035, CISPR 35	EN 55035, CISPR 35	EN 55035, CISPR 35
ESD	EN/IEC 61000-4-2	EN/IEC 61000-4-2	EN/IEC 61000-4-2	EN/IEC 61000-4-2	EN/IEC 61000-4-2	EN/IEC 61000-4-2	EN/IEC 61000-4-2
Irradiado	EN/IEC 61000-4-3	EN/IEC 61000-4-3	EN/IEC 61000-4-3	EN/IEC 61000-4-3	EN/IEC 61000-4-3	EN/IEC 61000-4-3	EN/IEC 61000-4-3
EFT/Radiado	EN/IEC 61000-4-4	EN/IEC 61000-4-4	EN/IEC 61000-4-4	EN/IEC 61000-4-4	EN/IEC 61000-4-4	EN/IEC 61000-4-4	EN/IEC 61000-4-4
Pico	EN/IEC 61000-4-5	EN/IEC 61000-4-5	EN/IEC 61000-4-5	EN/IEC 61000-4-5	EN/IEC 61000-4-5	EN/IEC 61000-4-5	EN/IEC 61000-4-5
Conduzida	EN/IEC 61000-4-6	EN/IEC 61000-4-6	EN/IEC 61000-4-6	EN/IEC 61000-4-6	EN/IEC 61000-4-6	EN/IEC 61000-4-6	EN/IEC 61000-4-6
Campo magnético de frequência de alimentação	EN/IEC 61000-4-8	EN/IEC 61000-4-8	EN/IEC 61000-4-8	EN/IEC 61000-4-8	EN/IEC 61000-4-8	EN/IEC 61000-4-8	EN/IEC 61000-4-8
Quedas e interrupções de tensão	EN/IEC 61000-4-11	EN/IEC 61000-4-11	EN/IEC 61000-4-11	EN/IEC 61000-4-11	EN/IEC 61000-4-11	EN/IEC 61000-4-11	EN/IEC 61000-4-11
Harmônica	EN/IEC 61000-3-2	EN/IEC 61000-3-2	EN/IEC 61000-3-2	EN/IEC 61000-3-2	EN/IEC 61000-3-2	EN/IEC 61000-3-2	EN/IEC 61000-3-2
Cintilação	EN /IEC 61000-3-3	EN /IEC 61000-3-3	EN /IEC 61000-3-3	EN /IEC 61000-3-3	EN /IEC 61000-3-3	EN /IEC 61000-3-3	EN /IEC 61000-3-3
Gerenciamento	de dispositivos						
	Não gerenciado	Não gerenciado	Não gerenciado	Não gerenciado	Não gerenciado	Não gerenciado	Não gerenciado
Posições de montagem e estantes com suporte	É instalado em um rack Telco padrão ElA de 19" ou gabinete de equipamentos. Kit de rack de 2 postes incluso Suporta montagem em mesa Suporta montagem em rack Suporta montagem na parede com portas voltadas para cima ou para baixo Suporta montagem debaixo da mesa usando os suportes fornecidos	É instalado em um rack Telco padrão EIA de 19" ou gabinete de equipamentos. Kit de rack de 2 postes incluso Suporta montagem em mesa Suporta montagem em rack Suporta montagem na parede com portas voltadas para cima ou para baixo Suporta montagem ou para baixo Suporta montagem a parede com portas voltadas para cima ou para baixo Suporta montagem debaixo da mesa usando os suportes fornecidos Deve ser montado com a superfície superior voltada para cima. Para evitar possível impacto na confiabilidade a longo prazo, o produto não deve ser montado de	É instalado em um rack Telco padrão ElA de 19" ou gabinete de equipamentos. Kit de rack de 2 postes incluso Suporta montagem em mesa Suporta montagem em rack Suporta montagem na parede com portas voltadas para cima ou para baixo Suporta montagem debaixo da mesa usando os suportes fornecidos	É instalado em um rack Telco padrão ElA de 19" ou gabinete de equipamentos. Kit de rack de 2 postes incluso Suporta montagem em mesa Suporta montagem em rack Suporta montagem na parede com portas voltadas para cima ou para baixo Suporta montagem debaixo da mesa usando os suportes fornecidos	É instalado em um rack Telco padrão EIA de 19" ou gabinete de equipamentos. Kit de rack de 2 postes incluso Suporta montagem em mesa Suporta montagem em rack Suporta montagem na parede com portas voltadas paracima ou para baixo Suporta montagem debaixo da mesa usando os suportes fornecidos		

	Switch Aruba Instant On 1430 5G (R8R44A)	Switch Aruba Instant On 1430 8G (R8R45A)	Switch Aruba Instant On 1430 8G Class4 PoE 64W (R8R46A)	Switch Aruba Instant On 1430 166 (R8R47A)	Switch Aruba Instant On 1430 16G Class4 PoE 124W (R8R48A)	Switch Aruba Instant On 1430 24G (R8R49A)	Switch Aruba Instant On 1430 266 2SFP (R8R50A)
Montagem							
Posições de montagem e estantes com suporte	Suporta montagem em mesa Suporta montagem em parede com portas voltadas para cima ou para baixo usando orifícios de montagem na superfície da base Suporta montagem embaixo da mesa usando orifícios de montagem na superfície da base	Suporta montagem em mesa Suporta montagem em parede com portas voltadas para cima ou para baixo usando orifícios de montagem na superfície da base Suporta montagem embaixo da mesa usando orifícios de montagem na superfície da base	É montado em um rack de telecomunicações ou gabinete de equipamento padrão EIA de 19 pol. Kit de rack de 2 postes incluso Suporta montagem em mesa Suporta montagem em rack usando os suportes fornecidos Suporta montagem em parede com portas voltadas para cima ou para baixo usando os orifícios de montagem na superfície da base ou os suportes fornecidos Suporta montagem fornecidos Suporta montagem na superfície da base ou os suportes fornecidos Suporta montagem debaixo da mesa usando os suportes fornecidos Deve ser montado com a superfície superior voltada para cima. Para evitar possível impacto na confiabilidade a longo prazo, o produto não deve ser montado de cabeca para baixo	É montado em um rack de telecomunicações ou gabinete de equipamento padrão EIA de 19 pol. Kit de rack de 2 postes incluso Suporta montagem em mesa Suporta montagem em rack usando os suportes fornecidos Suporta montagem em parede com portas voltadas para cima ou para baixo usando os orifícios de montagem na superfície da base ou os suportes fornecidos Suporta montagem fornecidos Suporta montagem na superfície da base ou os suportes fornecidos Suporta montagem debaixo da mesa usando os suportes fornecidos Deve ser montado com a superfície superior voltada para cima. Para evitar possível impacto na confiabilidade a longo prazo, o produto não deve ser montado de cabeça para baixo	É montado em um rack de telecomunicações ou gabinete de equipamento padrão EIA de 19 pol. Kit de rack de 2 postes incluso Suporta montagem em mesa Suporta montagem em rack usando os suportes fornecidos Suporta montagem em parede com portas voltadas para cima ou para baixo usando os orifícios de montagem na superfície da base ou os suportes fornecidos Suporta montagem em parede com portas voltadas para cima ou para baixo usando os orifícios de montagem na superfície da base ou os suportes fornecidos Suporta montagem debaixo da mesa usando os suportes fornecidos Deve ser montado com a superfície superior voltada para cima. Para evitar possível impacto na confiabilidade a longo prazo, o produto não deve ser montado de cabeça para baixo	É montado em um rack de telecomunicações ou gabinete de equipamento padrão EIA de 19 pol. Kit de rack de 2 postes incluso Suporta montagem em mesa Suporta montagem em rack usando os suportes fornecidos Suporta montagem em parede com portas voltadas para cima ou para baixo usando os orifícios de montagem na superfície da base ou os suportes fornecidos Suporta montagem em parede com portas voltadas para cima ou para baixo usando os orifícios de montagem na superfície da base ou os suportes fornecidos Suporta montagem debaixo da mesa usando os suportes fornecidos Deve ser montado com a superfície superior voltada para cima. Para evitar possível impacto na confiabilidade a longo prazo, o produto não deve ser montado de cabeça para baixo	É montado em um rack de telecomunicações ou gabinete de equipamento padrão EIA de 19 pol. Kit de rack de 2 postes incluso Suporta montagem em mesa Suporta montagem em rack usando os suportes fornecidos Suporta montagem em parede com portas voltadas para cima ou para baixo usando os orifícios de montagem na superfície da base ou os suportes fornecidos Suporta montagem con portas voltadas para cima ou para baixo usando os orifícios de montagem na superfície da base ou os suportes fornecidos Suporta montagem debaixo da mesa usando os suportes fornecidos Deve ser montado com a superfície superior voltada para cima. Para evitar possível impacto na confiabilidade a longo prazo, o produto não deve ser montado de cabeça para baixo
Transceptores							
							Transceptor SMF Aruba 1G SFP LC LX de 10 km (J4859D) Transceptor MMF Aruba Instant On SFP 1G LC SX de 500 m (R9D16A)

NORMAS E PROTOCOLOS

(APLICA-SE A TODOS OS PRODUTOS DA SÉRIE)

Protocolos gerais					
IEEE 802.3i	Ethernet 10 Mbps				
IEEE 802.3u	Ethernet 100 Base-T				
IEEE 802.3z	Ethernet 1000 Mbps				
IEEE 802.3ab	1000 Base-T				
IEEE 802.3af	PoE1 (somente modelos PoE)				
IEEE 802.3at	PoE1 (somente modelos PoE)				
IEEE 802.3x	Controle de fluxo				
IEEE 802.3az	EEE (Energy Efficient Ethernet, Ethernet com eficiência energética)				
RFC 2474	Mapeamento de serviço de diferença de QoS (DSCP)				

INFORMAÇÕES PARA PEDIDO

Switch Aruba Instant On série 1430

Número de peça	Descrição	Portas	Portas uplink	Distribuição de potência PoE Classe 4
R8R44A	Switch Aruba Instant On 1430 5G	5	_	-
R8R45A	Switch Aruba Instant On 1430 8G	8	_	-
R8R46A	Switch Aruba Instant On 1430 8G Class4 PoE 64W	8	-	64 W
R8R47A	Switch Aruba Instant On 1430 16G	16	-	-
R8R48A	Switch Aruba Instant On 1430 16G Class4 PoE 124W	16	-	124 W
R8R49A	Switch Aruba Instant On 1430 24G	24	-	-
R8R50A	Switch Aruba Instant On 1430 26G 2SFP	26	2 SFP	-

Opções de suporte de 3 e 5 anos

SKU do produto	SKU de suporte	Descrição do SKU de suporte
R8R44A	H36PQE	3 anos de Foundation Care Aruba no próximo dia útil Serviço de troca de Switch 1430 5G
R8R44A	H36PRE	5 anos de Foundation Care Aruba no próximo dia útil Serviço de troca de Switch 1430 5G
R8R45A	H36PSE	3 anos de Foundation Care Aruba no próximo dia útil Serviço de troca de Switch 1430 8G
R8R45A	Н36РТЕ	5 anos de Foundation Care Aruba no próximo dia útil Serviço de troca de Switch 1430 8G
R8R46A	H36PVE	3 anos de Foundation Care Aruba no próximo dia útil Serviço de troca de Switch 1430 8G Class4 PoE 64W
R8R46A	H36PWE	5 anos de Foundation Care Aruba no próximo dia útil Serviço de troca de Switch 1430 8G Class4 PoE 64W
R8R47A	Н36РХЕ	3 anos de Foundation Care Aruba no próximo dia útil Serviço de troca de Switch 1430 16G
R8R47A	Н36РҮЕ	5 anos de Foundation Care Aruba no próximo dia útil Serviço de troca de Switch 1430 16G
R8R48A	H36PZE	3 anos de Foundation Care Aruba no próximo dia útil Serviço de troca de Switch 1430 16G Class4 PoE 124W
R8R48A	H36QBE	5 anos de Foundation Care Aruba no próximo dia útil Serviço de troca de Switch 1430 16G Class4 PoE 124W
R8R49A	H36QCE	3 anos de Foundation Care Aruba no próximo dia útil Serviço de troca de Switch 1430 24G
R8R49A	H36QDE	5 anos de Foundation Care Aruba no próximo dia útil Serviço de troca de Switch 1430 24G
R8R50A	H36QFE	3 anos de Foundation Care Aruba no próximo dia útil Serviço de troca de Switch 1430 26G 2SFP
R8R50A	H36QGE	5 anos de Foundation Care Aruba no próximo dia útil Serviço de troca de Switch 1430 26G 2SFP

(Acesse a Central de serviços de suporte para localizar os SKUs do Foundation Care para switches.)

 $A rubaln stant On. com \cdot A rubaln stant On. com/support \cdot Community. A rubaln stant On. com/support \cdot Commun$

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias atribuídas a serviços e produtos Hewlett Packard Enterprise estão definidas nas declarações de garantia que acompanham tais serviços e produtos. Nenhuma parte deste documento deve ser interpretada como uma garantia adicional. A Hewlett Packard Enterprise não deve ser responsabilizada por nenhum erro técnico ou editorial ou por omissões aqui contidas.

