

Switches Aruba série 2620



Overview

A série de switches Aruba 2620 oferece economia, flexibilidade e facilidade de uso para implantações de camada de acesso de borda de grandes empresas, PMEs e escritórios de filiais. Esse switch Fast Ethernet tem um conjunto robusto de recursos básicos de Camada 3, com roteamento estático e de RIP, PoE+, ACLs, sFlow, IPv6 e não exige licença de software. A série de switches Aruba 2620 é fácil de usar e implantar e oferece experiência de usuário com/sem fio consistente com ferramentas de gerenciamento unificadas, como Aruba ClearPass Policy Manager e Aruba Airwave.

Features

Switches Fast Ethernet flexíveis, simples e de bom custo-benefício

A série de switches Aruba 2620 oferece economia, flexibilidade e facilidade de uso para implantações de camada de acesso de borda de grandes empresas, PMEs e escritórios de filiais.

Switch Fast Ethernet de bom custo-benefício com quatro uplinks Gigabit Ethernet (dois de cobre e dois SFP) e suporte a fontes de alimentação externas e redundantes para maior resiliência de rede e escalonamento rápido de dispositivos PoE+.

Conjunto robusto de recursos básicos de Camada 3, incluindo roteamento estático e de RIP,

**Hewlett Packard**

Enterprise

PoE+, ACLs, sFlow, IPv6 e sem exigir licenciamento de software.

Provided by Product & Solutions Now

Alimentação na borda

A série de switches Aruba 2620 foi projetada com até 370 W de alimentação PoE+ interna e pode ser expandida facilmente para 740 W, com conexão simples a EPS/RPS. Um modelo de 128 W é ideal quando tudo o que você precisa é alimentar vários dispositivos PoE+.

A alimentação redundante opcional com RPS/EPS externo aumenta a resiliência da rede. Fontes de alimentação com altos valores nominais e nível prata do 80 PLUS nos switches 2620-24-PoE+ e 2620-48-PoE+ conservam recursos de energia.

Aumente o desempenho com configurações de fila selecionáveis e o buffer de memória associado que atendem aos requisitos de desempenho de aplicativos de sua rede.

Segurança e Qualidade de Serviço (QoS) nas quais você pode confiar

A série de switches Aruba 2620 inclui recursos de segurança e qualidade de serviço (QoS) para a construção de uma rede que atenda às constantes mudanças em conformidades e políticas corporativas, ajudando a proteger seus dados contra ataques internos e externos.

A série de switches Aruba 2620 suporta opções flexíveis de autenticação e inclui protocolos de segurança baseados em padrões, tais como MAC local, 802.1X, MAC e Web, para maior segurança de aplicativos baseada em políticas.

A priorização de tráfego (IEEE 802.1p) permite a classificação de tráfego em tempo real em oito níveis de prioridade mapeados para oito filas.

Controles poderosos de segurança de acesso multinível, incluindo filtragem de porta de origem, RADIUS/TACACS+, SSL, segurança de porta e bloqueio de endereço MAC.

Defenda sua rede IPv6 com proteção de DHCPv6.

Visualização única da rede

A série de switches Aruba 2620 oferece suporte ao Aruba ClearPass Policy Manager para política unificada e consistente entre usuários com e sem fio e simplifica a implementação e o gerenciamento de login de convidados, integração de usuários, acesso à rede, segurança, QoS e outras políticas de rede.

Suporta o Aruba Airwave para oferecer uma plataforma comum de gerenciamento de

**Hewlett Packard**
Enterprise

**Hewlett Packard
Enterprise**

Provided by Product & Solutions Now

provisionamento que dispensa intervenções e monitoramento de dispositivos de rede com e sem fio.

RMON e sFlow oferecem recursos avançados de monitoramento e relatório para estatísticas, histórico, alarmes e eventos.

O TR-069 oferece implantação sem intervenção humana para dispositivos com endereços IP dinâmicos e em redes privadas.

Specifications

Portas

(48) 10/100 PoE+ e (2) portas 10/100/1000, máximo, dependendo de configuração, 2 slots abertos mini-GBIC (SFP). PoE disponível em modelos selecionados

Latência

Latência de 100 Mb: < 8,3 µs; Latência de 1000 Mb: < 2,9 µs

Recurso PoE

382 W PoE+, dependendo do modelo

Características de gestão

Gerenciamento de rede Aruba AirWave; IMC - Intelligent Management Center; Interface de linha de comando; Navegador da Web

Voltage de entrada

100-127/200-240 VAC

Gama de temperaturas de funcionamento

**Hewlett Packard
Enterprise**



Intervalo de umidade para funcionamento

15 a 95% (sem condensação)

Garantia

Garantia vitalícia limitada: Consulte www.hpe.com/networking/warrantysummary para obter informações de garantia e suporte incluídas na compra do produto.; Versões de software: para detalhes sobre as versões de software disponíveis para sua compra de produto; consulte www.hpe.com/networking/warrantysummary.

