



Redes para pequenas empresas: Atualização dos switches HPE OfficeConnect série 1950 para o Aruba Instant On 1960

A sua rede está pronta para se conectar a uma infinidade de novos dispositivos de IoT com rapidez e segurança, lidar com cargas de tráfego mais altas e permitir o gerenciamento e a proteção eficientes da rede?

Com orçamentos apertados e conhecimento técnico limitado, as empresas estão lutando para acompanhar a explosão de dispositivos e aplicativos que usam muita largura de banda de rede. Para otimizar o desempenho e o investimento, as pequenas empresas precisam de soluções de rede econômicas e de última geração.

Prepare sua rede para as demandas de amanhã com o novo switch Aruba Instant On série 1960. O switch Aruba Instant On série 1960 é uma solução com fio para redes, fácil de usar e acessível, que suporta aplicativos de TI, de dispositivos móveis e em nuvem. Esses switches Gigabit empilháveis de configuração fixa, avançados e gerenciados de forma inteligente são criados para empresas pequenas e em crescimento, acessíveis e fáceis de implantar. São switches projetados para expandir à medida que os negócios crescem, tornando simples a adição de mais funcionários, dispositivos e aplicativos. Os switches Aruba Instant On 1960 foram desenvolvidos para suportar os aplicativos atuais que consomem muita largura de banda, como conferências de voz e vídeo, disponibilizando conectividade consistente para melhorar a experiência do usuário e o desempenho de aplicativos.

BENEFÍCIOS PRINCIPAIS

- **Alto desempenho:** Série de switches Ethernet de camada 2+ com gerenciamento inteligente, prontos para implantar em 24 e 48 portas para modelos não PoE e PoE (PoE Classe 4 e Classe 6) e um switch de agregação de 12 portas de 10 Gbps
- **Modelos PoE:** fornecimento de energia PoE de até 30W disponível para dispositivos PoE Classe 4, como access points, e fornecimento de energia PoE de até 60W disponível para dispositivos PoE Classe 6, como câmeras pan-tilt zoom
- **Instalação fácil:** Os switches Instant On oferecem detecção automática quando você tem uma rede Wi-Fi Instant On
- **Implantação silenciosa:** Modelo compacto e sem ventilador de 24 portas não PoE para ambientes com sensibilidade acústica
- **Uma interface:** Configuração e monitoramento baseados em aplicativo móvel ou portal na Web, igual ao dos access points Instant On
- **Tranquilidade:** Garantia vitalícia limitada significa que a Aruba oferece suporte no presente e no futuro

POR QUE ATUALIZAR

- Os modos flexíveis de empilhamento suportam empilhamento por meio de modos de empilhamento local e gerenciado na nuvem
- Os modos flexíveis de gerenciamento: o gerenciamento em nuvem Instant On (acesso via aplicativo móvel e/ou portal da Web) e a GUI da Web local (com UX aprimorada)
- Maior orçamento de energia PoE (até 600W) no modelo PoE de 48 portas para conectar dispositivos de alta potência (câmeras de vigilância, fechaduras de portas e outros dispositivos de IoT), sem passar fios elétricos separados
- Os switches incluem uma etiqueta de bagagem para uma fácil integração na nuvem por meio do aplicativo móvel Instant On
- Compatível com o empilhamento híbrido, o que permite que os switches de acesso e de agregação sejam conectados em uma única pilha
- Largura de banda de empilhamento aprimorada de até 80 Gbps

O Aruba Instant On 1960 inclui cinco modelos diferentes e todos oferecem melhorias de hardware e software em relação aos switches HPE OfficeConnect Switch Série 1950. À medida que você aumenta sua rede, migre para o Instant On 1960 para obter os recursos necessários, mas tenha certeza de que os dois sistemas funcionam juntos, o que permite atualizar sua rede no seu próprio ritmo.

Comparação de modelos	Aruba Instant On 1960	HPE OfficeConnect 1950
12 portas	12 portas 100/1000/10GBASE-T 4 portas SFP+ 10GbE	12 portas 100/1000/10GBASE-T 4 portas SFP+ 10GbE
24 portas	24 portas 10/100/1000 2 portas SFP+ 10GbE 2 portas 10GBASE-T	24 portas 10/100/1000 2 portas SFP+ 10GbE 2 portas 10GBASE-T
24 portas PoE	24 portas PoE 10/100/1000 2 portas SFP+ 10GbE 2 portas 10GBASE-T 20p classe 4 PoE, 4p classe 6 PoE (370W)	24 portas PoE+ 10/100/1000 2 portas SFP+ 10GbE 2 portas 10GBASE-T (370W)
48 portas	48 portas 10/100/1000 2 portas SFP+ 10GbE 2 portas 10GBASE-T	48 portas 10/100/1000 2 portas SFP+ 10GbE 2 portas 10GBASE-T
48 portas PoE	48 portas PoE 10/100/1000 2 portas SFP+ 10GbE 2 portas 10GBASE-T 40p classe 4 PoE, 8p classe 6 PoE (600W)	48 portas PoE+ 10/100/1000 2 portas SFP+ 10GbE 2 portas 10GBASE-T (370W)

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 bate-papo 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.