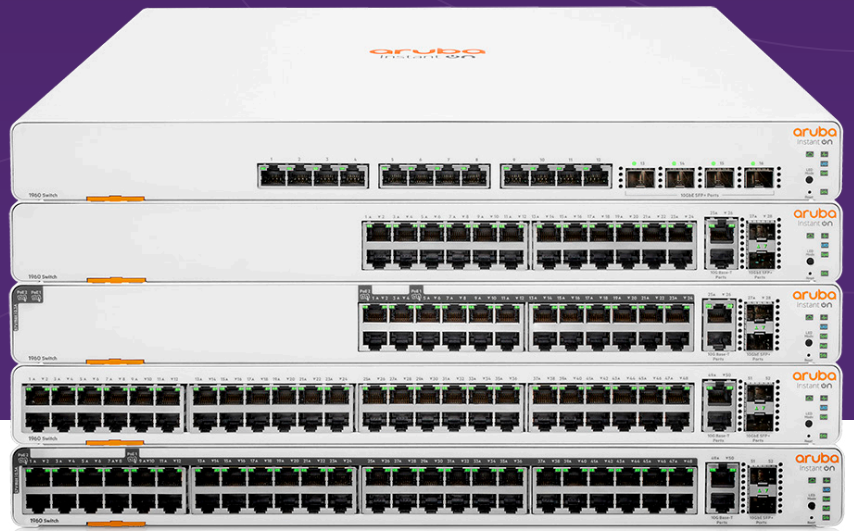


介绍 Aruba Instant On 1960 交换机



高性能可堆叠交换机

交换机允许您通过一根以太网电缆连接网络端点并为其供电，而无需安装单独的电源，从而简化了监控摄像头和无线接入点等有线设备的部署。因为网络性能对小型企业的成功至关重要，所以您需要一个经济实惠，可以提供快速、安全网络连接的简便网络解决方案。

Aruba Instant On 1960 交换机系列使您能够做更多的事情。这些采用智能管理的可堆叠千兆位交换机价格合理且易于部署，具有 10 GB 连接能力，可在小型企业网络中提供最大吞吐量，满足数据存储、视频点播和高带宽处理等要求严苛的任务。堆叠和高级交换功能可确保您的网络为下一代应用程序和设备做好准备，从而保护您的 IT 投资。

优势



在几分钟之内完成交换机设置

通过 Aruba Instant On 移动应用程序获得逐步指导



随时随地进行管理

使用 Aruba Instant On 移动应用程序或基于云的 Web 门户网站监控和管理性能



通过一根电缆连接高带宽设备并为其供电

借助以太网供电（4 类和 6 类 PoE）技术，节省时间和金钱，并获得您渴望的灵活性



保护您的数据和信息

通过不断发展的安全措施和协议保护您的企业安全

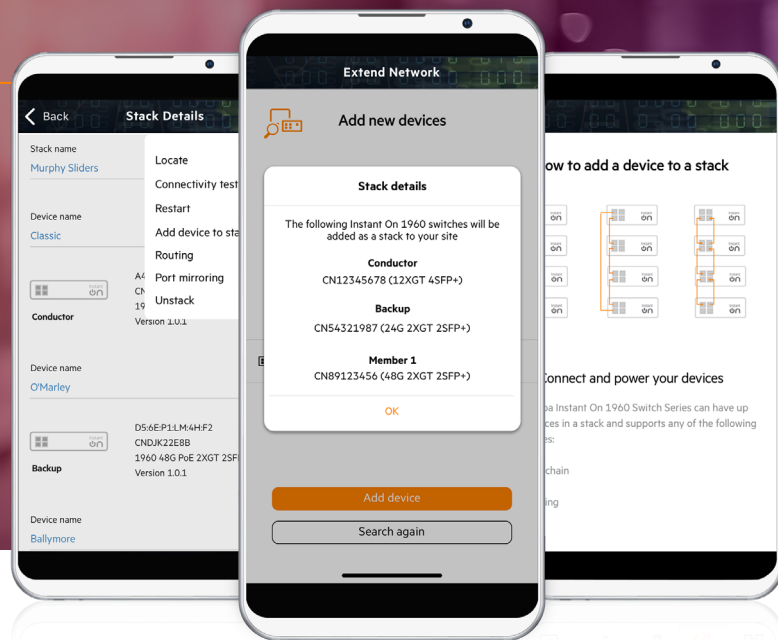


最多堆叠四个交换机

可堆叠交换机允许您随着业务的增长而扩展。自动故障转移创建了一个安全网，这样，如果堆栈中的一台交换机出现故障，所有其他交换机都将完好无损。

有关 1960 交换机的更多信息

Aruba Instant On 1960 交换机系列包括 5 台具有 24 端口和 48 端口配置的交换机，提供千兆位性能，可选择非 PoE 和 PoE（在选定端口上为 4 类 PoE 和 6 类 PoE）型号，以及一台 12 端口 10 GB 聚合交换机，具有 12 个 10GBASE-T 和 4 个 SFP+ 上行端口。24 端口和 48 端口型号包括 (2) 个 SFP+ 和 (2) 个 10GBase-T 上行端口，可实现可靠的 10G 连接。



技术规格

	Aruba Instant On 1960 12XGT 4SFP+ 交换机 (JL805A)	Aruba Instant On 1960 24G 2XGT 2SFP+ 交换机 (JL806A)	Aruba Instant On 1960 24G 20p 4 类 4p 6 类 PoE 2XGT 2SFP+ 370W 交换机 (JL807A)	Aruba Instant On 1960 48G 2XGT 2SFP+ 交换机 (JL808A)	Aruba Instant On 1960 48G 40p 4 类 8p 6 类 PoE 2XGT 2SFP+ 600W 交换机 (JL809A)
规格					
千兆位和上行端口	12 个 100/1000/10GBASE-T 端口 4 个 SFP+ 10GbE 端口	24 个 10/100/1000 Mbps 端口 2 个 SFP+ 10GbE 端口 2 个 10GBase-T 端口	24 个 RJ-45 自动检测 10/100/1000 Mbps 端口，包括 20 个 CL4 和 4 个 CL6 PoE 端口 2 个 SFP+ 10GbE 端口 2 个 10GBase-T 端口	48 个 10/100/1000 Mbps 端口 2 个 SFP+ 10GbE 端口 2 个 10GBase-T 端口	48 个 RJ-45 自动检测 10/100/1000 Mbps 端口，包括 40 个 CL4 和 8 个 CL6 PoE 端口 2 个 SFP+ 10GbE 端口 2 个 10GBase-T 端口
尺寸	350.5 (深) x 442.5 (宽) x 43.95 (高) 毫米	350.5 (深) x 442.5 (宽) x 43.95 (高) 毫米	350.5 (深) x 442.5 (宽) x 43.95 (高) 毫米	350.5 (深) x 442.5 (宽) x 43.95 (高) 毫米	402.75 (深) x 442.5 (宽) x 43.95 (高) 毫米
重量	9.6 磅 (4.3 kg)	8.7 磅 (3.9 kg)	10.4 磅 (4.7 kg)	9.8 磅 (4.4 kg)	10.8 磅 (4.9 kg)
吞吐能力 (Mpps)	238 Mpps	95 Mpps	95 Mpps	131 Mpps	131 Mpps
容量	320GB	128GB	128GB	176GB	176GB
可靠性 MTBF (年数)	88.8	123.0	65.3	109.4	68.0
PoE 功率	-	-	总计 370 W PoE 电源 (最高 240 W 的 6 类或 370 W 的 4 类 PoE)	-	总计 600 W PoE 电源 (最高 480 W 的 6 类或 600 W 的 4 类 PoE)
质保	有限终身质保	有限终身质保	有限终身质保	有限终身质保	有限终身质保