

JL682A 数据表

[获取报价](#)

概述

JL682A 是 Aruba Instant On 1930 24G 4SFP/SFP+ 交换机。Aruba Instant On 1930 交换机具有先进的智能管理、固定配置千兆交换机，专为易于部署且价格合理的小型企业而设计。它们旨在处理当今带宽密集型应用（如语音和视频会议），实现一致的连接以提高性能。

快速规格

图1为JL682A的外观图。



表 1 显示了简要规格。

模型	JL682A
I/O 端口和插槽	24 个 RJ-45 自动感应 10/100/1000 端口 (IEEE 802.3 类型 10BASE-T、IEEE 802.3u 类型 100BASE-TX、IEEE 802.3ab 类型 1000BASE-T) ;双工:10BASE-T/100BASE-TX:半双工或全双工;1000BASE-T:仅全双工 4 个 SFP+ 1/10GbE 端口
方面	17.42 (宽)x 8.72 (深)x 1.73 (高)英寸 (44.25 x 22.15 x 4.39 厘米) (1U 高)
处理器和内存	ARM Cortex-A9 @ 800 MHz,512 MB SDRAM,256 MB 闪存;数据包缓冲区:1.5 MB
吞吐量 (Mpps)	95.23 Mpps
开关容量	128 Gbps

产品详情

Aruba Instant On 1930 交换机提供以下主要功能：

- (1) 智能管理 2+ 层以太网交换机系列,可部署 8、24 和 48 端口的非 PoE 和 4 级 PoE (即 PoE+)型号
- (2) PoE 为 AP 和物联网设备 (如 IP 电话、监控摄像头和门锁)供电
- (3) 8 端口型号上有两个专用 1G SFP 光纤端口,24/48 端口型号上有两个专用 1G/10G SFP+ 光纤端口,可消除整个网络中的流量瓶颈
- (4) 安全控制让您定义网络每个区域的访问权限,从而确保您的业务数据安全
- (5) 便捷的移动应用程序和基于网络的 GUI,用于设置、管理和故障排除

支持的收发器

表 2 显示了推荐的收发器。

模型	描述
----	----

J4858D	Aruba 1G SFP LC SX 500m MMF XCVR (5个单位)
J4859D	Aruba 1G SFP LC LX 10km SMF 收发器 (5个)
J8177D	Aruba 1G SFP RJ45 T 100m Cat5e XCVR (5个)
J9150D	Aruba 10G SFP+ LC SR 300m MMF XCVR:Aruba Aruba Campus 收发器
J9281D	Aruba 10G SFP+ 至 SFP+ 1m DAC 电缆
J9283D	Aruba 10G SFP+ 至 SFP+ 3m DAC 电缆

与类似商品比较

表 3 显示了比较结果。

模型	描述	千兆端口	上行链路端口	4类 PoE
JL680A	Aruba Instant On 1930 8G 2SFP 交换机	8	2个 SFP	-
JL681A	Aruba Instant On 1930 8G Class4 PoE 2SFP 124W 开关	8	2个 SFP	124 瓦
JL682A	Aruba Instant On 1930 24G 4SFP/SFP+ 交换机	24	4个 SFP/SFP+	-
JL683A	Aruba Instant On 1930 24G Class4 PoE 4SFP/SFP+ 195W 交换机	24	4个 SFP/SFP+	195 瓦
JL684A	Aruba Instant On 1930 24G Class4 PoE 4SFP/SFP+ 370W 交换机	24	4个 SFP/SFP+	370W
JL685A	Aruba Instant On 1930 48G 4SFP/SFP+ 交换机	24+8	4个 SFP/SFP+	-
JL686A	Aruba Instant On 1930 48G Class4 PoE 4SFP/SFP+ 370W 交换机	24+8	4个 SFP/SFP+	370W

获取更多信息

您对 JL682A 还有任何疑问吗？

立即[通过在线聊天](#)或sales@router-switch.com联系我们。

规格

JL682A 规格	
I/O 端口和插槽	24 个 RJ-45 自动感应 10/100/1000 端口 (IEEE 802.3 类型 10BASE-T、IEEE 802.3u 类型 100BASE-TX、IEEE 802.3ab 类型 1000BASE-T)； 双工：10BASE-T/100BASE-TX：半双工或全双工；1000BASE-T：仅全双工 4 个 SFP+ 1/10GbE 端口
方面	17.42 (宽) x 8.72 (深) x 1.73 (高) 英寸 (44.25 x 22.15 x 4.39 厘米) (1U 高)
处理器和记忆	ARM Cortex-A9 @ 800 MHz、512 MB SDRAM、256 MB 闪存；数据包缓冲区：1.5 MB
吞吐量 (Mpps)	95.23 Mpps
开关容量	128 Gbps
工作温度	32°F 至 104°F (0°C 至 40°C)
经营相对湿度	15% 至 95% @ 104°F (40°C)

非工作/存储温度	-40°F 至 158°F (-40°C 至 70°C)
非工作/存储相对湿度	15% 至 95% @ 140°F (60°C)
高度	高达 10,000 英尺 (3 公里)
空闲功率	9.3瓦
以太网 PoE	不支持
电源	内部电源

想要购买

立即订购

获取报价

为什么选择 Router-switch.com

Router-switch.com作为领先的网络硬件供应商,专注于思科原装全新ICT设备,华为慧与,戴尔,海康威视杜松, Fortinet, ETC。



200+

我们销售的国家



18,000+

顾客信赖



2000万美元

有库存



50%-98%

全球标价之外的价格



100%

安全网上购物

联系我们

· 电话: +1-626-655-0998 (美国) +852-3050-1066 / +852-3174-6166 · 传真: +852-3050-1066 (香港) · 邮

箱: sales@router-switch.com