

## 产品说明书

# ARUBA 7200 系列移动控制器

Aruba 7200 系列移动控制器是下一代网络平台，针对移动应用程序的提供进行了优化，以确保获得最佳 Wi-Fi 移动体验。

该控制器的新型中央处理器采用 8 核心，每核心 4 个线程，相当于总共有 32 个虚拟 CPU。这使得 7200 系列最多支持 32,000 台移动设备，并以 40 Gbps 的速度执行有状态防火墙策略实施 - 容量和速度足以供 BYOD 和 802.11ac 设备使用。

Aruba 独有的 AppRF 技术提供了全新的监控级别，该技术运行于 7200 系列移动控制器上。借助 AppRF 技术，IT 可以按用户监视应用程序，包括基于 Web 的上层应用程序，如 Facebook 和 Box。

7200 系列还可以管理身份验证、加密、VPN 连接、IPv4 和 IPv6 第 3 层服务；支持使用 AppRF 技术的 Aruba Policy Enforcement Firewall、Aruba Adaptive Radio Management 和 Aruba RFProtect 频谱分析和无线入侵防护。

通过集群化集中式管理，只需最少量的人力即可部署包含数百个移动控制器的大型网络。主移动控制器可管理本地移动控制器，同时 Aruba AirWave 网络管理可通过实时监控、历史数据报告和故障排除在企业范围内提供清晰度和控制。



## 高可用性体系结构

7200 系列包括的诸多功能正是需要最高可用性的客户位置部署的理想之选：

- 热插拔冗余电源：7210/7220/7240/7240XM 支持两个可现场更换的冗余电源，以保持网络运营不中断。
- 带多个风扇的热插拔风扇单元：7210/7220/7240/7240XM 包括带多个风扇的可现场更换的风扇单元，带来了充分冷却和快速维修时间。
- 7210/7220/7240/7240XM 支持两个双介质端口：1000BASE-X 或 10/100/1000BASE-T 连接，可提供最高可用性。



前视图：7210/7220/7240



后视图：7210/7220/7240



前视图：7205



后视图：7205

## 性能和容量

功能	7205	7210	7220	7240/7240XM
最大 AP 数 (许可证)	256	512	1,024	2,048
最大 RAP	256	512	1,024	2,048
最大并发设备数	8,192	16,384	24,576	32,768
VLAN	2,048	4,094	4,094	4,094
并行 GRE 隧道 (系统 BSSID)	8,192	8,192	16,384	32,768
并行隧道式端口	4,096	8,192	12,288	16,384
并发 IPsec 会话数	4,096	16,384	24,576	32,768
并发 SSL 后备会话数	4,096	8,192	8,192	8,192
活动防火墙会话 (并行会话)	1,000,000	2,015,291	2,015,291	2,015,291
有线吞吐量 (大数据包)	12 Gbps	20 Gbps	40 Gbps	40 Gbps

## 规格

### 接口和指示灯

- 7210/7220/7240/7240XM 带有 4 个 10GBASE-X (SFP+) 端口
- 7205 带有 2 个 10G BASE-X 和 4 个双介质 (1000BASE-X 或 10/100/1000BASE-T) 端口
- 一个 USB 2.0
- 控制台 (RS-232) RJ-45 或微型 USB
- LINK/ACT 和状态 LED
- 管理/状态 LED
- LCD 面板和导航按钮
- 扩展槽 (预留供以后使用)

### 尺寸特征

- 7210、7220、7240、7240XM:
  - (高) 4.4 x (长) 44.5 x (宽) 44.5 厘米 (1.75 x 17.5 x 17.5 英寸)
  - 重量 (安装一个 AC 电源) 7.45 千克 (16.43 磅)
- 7205:
  - (高) 4.4 x (长) 33.4 x (宽) 44.2 厘米 (1.75 x 13.13 x 17.38 英寸)
  - 重量: 4.95 千克 (10.19 磅)

## 工作环境

- 工作温度范围: 0° C 到 40° C
- 工作湿度: 5% 到 95%, 无凝露
- 存储温度范围: -40° C 到 70° C
- 储存湿度: 5% 到 95%, 无凝露
- 工作高度: 10,000 英尺
- 噪音<sup>3</sup> (使用 AC 电源时):
  - 7210: 46.9 dBA
  - 7220: 46.9 dBA
  - 7240/7240XM: 54.7 dBA
  - 7205: 49.0 dBA

<sup>3</sup> 声功率根据 ISO 7779 的 ETSI 300 753 标准

## 电源规格

- 350W AC 电源
  - AC 输入电压: 100 VAC 到 240 VAC
  - AC 输入电流: 5-2.5A
  - AC 输入频率: 50-60 Hz
  - 重量: 2.8 磅 (1.3 公斤)
- 最大功耗
  - 7210: 110W
  - 7220: 125W
  - 7240/7240XM: 165W
  - 7205: 75.2W

### 安全性和遵从的法规

- FCC Part 15 Class A CE
- Industry Canada Class A
- VCCI Class A (日本)
- EN 55022 Class A (CISPR 22 Class A), EN 61000-3,
- EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4,
- EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8,
- EN 61000-4-11, EN 55024, AS/NZS 3548
- UL 60950, EN60950
- CAN/CSA 22.2 #60950
- CE mark, cTUVus, CB, C-tick, Anatel, NOM, MIC

### 监管 SKU 信息

- 7210: ARCN0100
- 7220: ARCN0101
- 7240/7240XM: ARCN0102
- 7205: ARCN7205

### 最低 ArubaOS 发行版

- 7210: 6.2.0.0
- 7220: 6.2.0.0
- 7240: 6.2.0.0
- 7240XM: 6.4.4.0
- 7205: 6.4.3.0

### 质保

- 硬件: 1 年期部件/人工保修\*
- 软件: 90 天\*

\* 可根据支持合同延长

订购信息	
部件号	说明
<b>Aruba 7200 系列移动控制器和附件</b>	
7205-RW	Aruba 7205, 2 个 10GBASE-X (SFP+), 不受限制的监管区域。这些产品应当被视为“全球其他地区”产品, 不得在美国、以色列或日本部署使用
7205-US	Aruba 7205, 2 个 10GBASE-X (SFP+), 受限制的监管区域。仅适用于在美国的部署。
7205-JP	Aruba 7205, 2 个 10GBASE-X (SFP+), 受限制的监管区域。仅适用于在日本的部署。
7205-IL	Aruba 7205, 2 个 10GBASE-X (SFP+), 受限制的监管区域。仅适用于在以色列的部署。
7205-RWF1	Aruba 7205, 2 个 10GBASE-X (SFP+), 符合 TAA/FIPS 规定。不受限制的监管区域。这些产品应当被视为“全球其他地区”产品, 不得在美国、以色列或日本部署使用
7205-USF1	Aruba 7205, 2 个 10GBASE-X (SFP+), 符合 TAA/FIPS 规定。受限制的监管区域。仅适用于在美国的部署。
7205-JPF1	Aruba 7205, 2 个 10GBASE-X (SFP+), 符合 TAA/FIPS 规定。受限制的监管区域。仅适用于在日本的部署。
7205-ILF1	Aruba 7205, 2 个 10GBASE-X (SFP+), 符合 TAA/FIPS 规定。受限制的监管区域。仅适用于在以色列的部署。
7210	Aruba 7210 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域。这些产品应当被视为“全球其他地区”产品, 不得在美国、以色列或日本部署使用
7210-US	Aruba 7210 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。美国监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7210DC	Aruba 7220 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域。这些产品应当被视为“全球其他地区”产品, 不得在美国、以色列或日本部署使用
7210DC-US	Aruba 7210 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。美国监管区域 (仅适用于在美国的部署)。

订购信息	
部件号	说明
<b>Aruba 7200 系列移动控制器和附件</b>	
7210-F1	Aruba 7210, 4 个 10GBase-X (SFP+), 1 个 350W AC 电源, 不受限制的监管区域。符合 FIPS 和 TAA 规定。这些产品应当被视为“全球其他地区”产品, 不得在美国、以色列或日本部署使用。
7210-USF1	Aruba 7210, 4 个 10GBase-X (SFP+), 1 个 350W AC 电源, 受限制的监管区域 - 符合美国 FIPS 和 TAA 规定
7210-IL	Aruba 7210 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在以色列的部署)。
7210DC-IL	Aruba 7210 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在以色列的部署)。
7210-ILF1	Aruba 7210, 4 个 10GBase-X (SFP+), 1 个 350W AC 电源, 受限制的监管区域 - 符合以色列 FIPS 和 TAA 规定
7210-JP	Aruba 7210 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在日本的部署)。
7210DC-JP	Aruba 7210 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在日本的部署)。
7210-JPF1	Aruba 7210, 4 个 10GBase-X (SFP+), 1 个 350W AC 电源, 受限制的监管区域 - 符合日本 FIPS 和 TAA 规定
7220	Aruba 7220 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域。这些产品应当被视为“全球其他地区”产品, 不得在美国、以色列或日本部署使用。
7220-US	Aruba 7220 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。美国监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7220DC	Aruba 7220 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域。这些产品应当被视为“全球其他地区”产品, 不得在美国、以色列或日本部署使用。
7210DC-US	Aruba 7220 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。美国监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7220-F1	Aruba 7220, 4 个 10GBase-X (SFP+), 1 个 350W AC 电源, 不受限制的监管区域。符合 FIPS 和 TAA 规定。这些产品应当被视为“全球其他地区”产品, 不得在美国、以色列或日本部署使用。
7220-USF1	Aruba 7220, 4 个 10GBase-X (SFP+), 1 个 350W AC 电源, 受限制的监管区域 - 符合美国 FIPS 和 TAA 规定
7220-IL	Aruba 7220 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在以色列的部署)。
7210DC-IL	Aruba 7220 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在以色列的部署)。
7220-ILF1	Aruba 7220, 4 个 10GBase-X (SFP+), 1 个 350W AC 电源, 受限制的监管区域 - 符合以色列 FIPS 和 TAA 规定
7220-JP	Aruba 7220 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在日本的部署)。
7220DC-JP	Aruba 7220 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在日本的部署)。

**产品说明书**  
**ARUBA 7200 系列移动控制器**

订购信息	
部件号	说明
<b>Aruba 7200 系列移动控制器和附件</b>	
7220-JPF1	Aruba 7220, 4 个 10GBase-X (SFP+), 1 个 350W AC 电源, 受限制的监管区域 – 符合日本 FIPS 和 TAA 规定
7240	Aruba 7240 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域。这些产品应当被视为“全球其他地区”产品, 不得在美国、以色列或日本部署使用。
7240-US	Aruba 7240 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。美国监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7240DC	Aruba 7240 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域。这些产品应当被视为“全球其他地区”产品, 不得在美国、以色列或日本部署使用。
7240DC-US	Aruba 7240 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。美国监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7240-F1	Aruba 7240, 4 个 10GBase-X (SFP+), 1 个 350W AC 电源, 不受限制的监管区域。符合 FIPS 和 TAA 规定。这些产品应当被视为“全球其他地区”产品, 不得在美国、以色列或日本部署使用。
7240-USF1	Aruba 7240, 4 个 10GBase-X (SFP+), 1 个 350W AC 电源, 受限制的监管区域 – 符合美国 FIPS 和 TAA 规定
7240-IL	Aruba 7240 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在以色列的部署)。
7240DC-IL	Aruba 7240 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在以色列的部署)。
7240-ILF1	Aruba 7240, 4 个 10GBase-X (SFP+), 1 个 350W AC 电源, 受限制的监管区域 – 符合以色列 FIPS 和 TAA 规定
7240-JP	Aruba 7240 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在日本的部署)。
7240DC-JP	Aruba 7240 移动控制器具有 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在日本的部署)。
7240-JPF1	Aruba 7240, 4 个 10GBase-X (SFP+), 1 个 350W AC 电源, 受限制的监管区域 – 符合日本 FIPS 和 TAA 规定
7240XM-US	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7240XM-USF1	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。符合 FIPS 和 TAA 规定。
7240XMDC-US	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7240XM-RW	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域。这些产品应当被视为“全球其他地区”产品, 不得在美国、以色列或日本部署使用
7240XM-RWF1	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域。这些产品应当被视为“全球其他地区”产品, 不得在美国、以色列或日本部署使用。符合 FIPS 和 TAA 规定。

订购信息	
部件号	说明
<b>Aruba 7200 系列移动控制器和附件</b>	
7240XMDC-RW	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域。这些产品应当被视为“全球其他地区”产品, 不得在美国、以色列或日本部署使用。
7240XM-IL	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在以色列的部署)。
7240XM-ILF1	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在以色列的部署)。符合 FIPS 和 TAA 规定。
7240XMDC-IL	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在以色列的部署)。
7240XM-JP	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在日本的部署)。
7240XM-JPF1	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在日本的部署)。符合 FIPS 和 TAA 规定。
7240XMDC-JP	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在日本的部署)。
7240XM-UG-US	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 升级自 7240 型号, 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7240XM-UG-USF1	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 升级自 7240 型号, 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7240XMDC-UG-US	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 升级自 7240 型号, 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7240XM-UG-RW	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 升级自 7240 型号, 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7240XM-UG-RWF1	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 升级自 7240 型号, 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7240XMDC-UG-RW	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 升级自 7240 型号, 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7240XM-UG-IL	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 升级自 7240 型号, 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7240XM-UG-ILF1	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 升级自 7240 型号, 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7240XMDC-UG-IL	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 升级自 7240 型号, 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7240XM-UG-JP	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 升级自 7240 型号, 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。

订购信息	
部件号	说明
<b>Aruba 移动控制器可插拔式收发器</b>	
7240XM-UG-JPF1	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 升级自 7240 型号, 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W AC 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
7240XMDC-UG-JP	Aruba 7240XM 移动控制器 (16G DRAM 扩展内存), 升级自 7240 型号, 4 个 10GBase-x (SFP/SFP+) 和 2 个双介质 (10/100/1000BASE-T 或 SFP) 端口。包含一个 350W DC (-48V DC) 电源。受限制的监管区域 (仅适用于在美国的部署)。
PSU-350-AC	350W AC 电源。可用作 7200 系列、S3500-24T、S3500-48T 和 S3500-24F 的冗余电源或可现场更换备件。不含电源线 - 订购各国特定的 (PC-AC-xx) 电源线。
PSU-350-AC	350W DC (-48V DC) 电源。可用作 7200 系列移动控制器的冗余电源或可现场更换备件。
SFP-LX	1000BASE-LX SFP; 1,310nm 可插拔千兆以太网光纤; LC 连接器; 通过单模光纤最多 10000 米
SFP-SX	1000BASE-SX SFP; 850nm 可插拔千兆以太网光纤; LC 连接器; 使用多模光纤最高 270 米 (类型 FDDI/OM1), 使用多模光纤最高 550 米 (类型 OM2)
SFP-TX	1000BASE-T SFP; 可插拔千兆以太网铜缆; RJ45 连接器; 最长 100 米非屏蔽双绞线 5、5e、6 和 6a 类线
SFP-10GE-LRM	10GBASE-LRM SFP+; 1310nm 可插拔 10GbE 光纤; LC 连接器; 使用多模光纤最高 220 米 (类型 FDDI/OM1/OM2)
SFP-10GE-SR	10GBASE-SR SFP+; 850nm 可插拔 10GbE 光纤; LC 连接器; 使用多模光纤最高 300 米 (类型 OM3) 或 400 米 (类型 OM4)
SFP-10GE-LR	10GBASE-LR SFP+; 1,310nm 可插拔千兆以太网光纤; LC 连接器; 通过单模光纤最多 10000 米
DAC-SFP-10GE-50CM	50 厘米长, 10GbE SFP+ 直接连接电缆 (DAC); ArubaStack 两端双同轴铜缆或设备间互连。仅适用于 7200、S2500 和 S3500 10GbE 端口和 S1500 1GbE 端口 (要求 ArubaOS 7.4)。
DAC-SFP-10GE-1M	1 米长, 10GbE SFP+ 直接连接电缆 (DAC); ArubaStack 两端双同轴铜缆或设备间互连。仅适用于 7200、S2500 和 S3500 10GbE 端口和 S1500 1GbE 端口 (要求 ArubaOS 7.4)。
DAC-SFP-10GE-3M	3 米长, 10GbE SFP+ 直接连接电缆 (DAC); ArubaStack 两端双同轴铜缆或设备间互连。仅适用于 7200、S2500 和 S3500 10GbE 端口和 S1500 1GbE 端口 (要求 ArubaOS 7.4)。
DAC-SFP-10GE-5M	5 米长, 10GbE SFP+ 直接连接电缆 (DAC); ArubaStack 两端双同轴铜缆或设备间互连。仅适用于 7200、S2500 和 S3500 10GbE 端口和 S1500 1GbE 端口 (要求 ArubaOS 7.4)。
DAC-SFP-10GE-7M	7 米长, 10GbE SFP+ 直接连接电缆 (DAC); ArubaStack 两端双同轴铜缆或设备间互连。仅适用于 7200、S2500 和 S3500 10GbE 端口和 S1500 1GbE 端口 (要求 ArubaOS 7.4)。
XFP-LR	Aruba XFP - 1310nm 串行可插拔 XFP 光纤 (LC), 用于单模光纤上最高 10 公里 (仅用于 M3)
XFP-SR	Aruba XFP - 850nm 串行可插拔 XFP 光纤 (LC), 多模光纤上目标范围 300 米 (仅用于 M3)