



# 用前必读

## 开始安装前

- 请查看产品的发行说明、安装说明和安全文档。
- 请确认您的产品许可证是否具备足够的检测能力。默认情况下，某些安全设备未获许可，因此检测能力有限，仅可用于测试和评估。有关详细要求，请参阅产品的安装指南。
- 请确保安装的功率容量符合指南中所述要求。
- 请准备一个 19 英寸的机架以便安装产品。即使需要安装其他适用配件，每台设备也应可以放进 23 英寸的机架。如果使用的是四柱机架，请务必使用四柱底座。

## 威胁管理中心

威胁管理中心 (TMC) 是我们的服务中心，可以监控全球的传感器，获取到最新的攻击信息，然后在此基础上构建并分发攻击过滤器。

此外，TMC (<https://tmc.tippingpoint.com>) 还包括各种文档、TippingPoint 知识库及支持联系信息。

如需获取产品文档，请访问 Trend Micro 在线帮助中心 (<http://docs.trendmicro.com/en-us/home.aspx>)。

## 有关 EULA 与硬件有限保修的说明

有关本产品的最终用户许可协议 (EULA)，以及适用于本产品随附软件的 Trend Micro 许可条款，请访问：

<https://www.trendmicro.com/tippingpointeula>

有关本产品的硬件有限保修，请访问：

<https://www.trendmicro.com/tippingpointwarranty>

您也可以向本产品的销售商索要条款副本，或者联系您当地的 Trend Micro 销售办事处。无论您是否查看条款，只要使用本产品或软件，则一律视为同意 Trend Micro 条款。

## 安全设备安装概述

### 第 1 步把设备安装到机架上

拆开安全设备随附的导轨套件的包装。把组件从下至上装入机架，让最重的组件位于机架底部。安装初期，请均匀分布组件重量，确保机架保持平稳。

### 第 2 步连接电源

把标准电源线的母端连接到电源接口，然后把另一端连接到交流电源插座、电源板或不间断电源 (UPS)。支持冗余电源的设备需要使用单独的电源线才能打开。请另备一根电源线，以便实现电源冗余。为了尽可能地保护设备，请为每根电源线配置不同的供电电路。

### 第 3 步添加 I/O 模块 (NX 和 TX 系列)

NX 和 TX 系列设备随附空白模块，可插入所有模块插槽。为了让安全设备有效散热，请勿长时间空置模块插槽。请把空白模块或 I/O 模块插入每个插槽，确保设备通风良好。

有关 NX 和 TX 系列设备支持的 I/O 模块及旁路 I/O 模块的信息，请参阅产品的硬件文档。

使用其他供应商的模块可能会影响系统正常运行。

### 第 4 步连接电缆

#### 连接管理端口

连接管理端口后，设备可以访问以太网，进而支持用户远程管理设备。把以太网电缆的一端连接到前面板上的管理端口，即 **MGMT** 标签正上方的端口。然后把另一端连接到网络接口。

#### 连接控制台端口

连接控制台端口后，可以对设备命令行进行串行访问。把产品随附的 RJ-45 零调制解调器电缆连接到设备正面的控制台端口，即管理端口正上方的端口。然后把电缆的另一端（标准大小的 USB 接口）连接到计算机。

请按照以下参数设置控制台端口的终端设置：

速度：115200 bps  
数据位：8  
奇偶校验位：无  
停止位：1  
流量控制：无

#### 建立网络连接

把每根网线连接到设备上对应的网段。每个网段均由设备上的一对端口组成，例如端口 1A 和 1B 即构成一个网段。如果流量从一对端口中的一个端口进入，那么一定会从另一个端口流出，除非设备已配置为丢弃该流量。

### 第 5 步插入外接用户磁盘

这种预先格式化的热抽换用户磁盘可以存储系统日志、快照和其他系统数据。如果设备已设置为需要对外接用户磁盘进行身份验证，请使用命令行接口 (CLI) 完成安装。

## 初始设置

了解设备操作要求后，请打开设备。接着按照控制台端口的设置向导完成初始配置。

## SMS 安装概述

本部分简要介绍安装安全管理系统 (SMS) 所需的信息。如需完整的安装与配置说明，请参阅产品的安装指南。

### 第 1 步把服务器安装到机架上

拆开安全设备随附的导轨套件的包装，然后按照导轨套件中的安装文档进行操作。把组件从下至上装入机架，让最重的组件位于机架底部。安装初期，请均匀分布组件重量，确保机架保持平稳。

### 第 2 步连接电源

把 SMS 服务器安装到机架上之后，请连接交流电源。把标准电源线的母端连接到机箱背面的电源接口，然后把另一端连接到交流电源插座、电源板或不间断电源 (UPS)。SMS 服务器需要使用单独的电源线才能打开。请另备一根电源线，以便实现电源冗余。为了尽可能地保护设备，请为每根电源线配置不同的供电电路。

### 第 3 步连接电缆

1. 把管理端口连接到网络。这样，设备便能访问以太网，进而支持用户远程管理设备。使用以太网电缆，把服务器后面板上的 NIC 1 接口连接到 10 Mbps、100 Mbps 或 1 Gbps 集线器或交换机。
2. 连接显示器和键盘，以便访问服务器操作系统。把显示器电缆连接到后面板上的 VGA 显示器端口，然后把 USB 键盘连接线插入任一 USB 接口。
3. 连接控制台端口后，可以对 SMS 服务器进行串行访问。

请按照以下参数设置控制台端口的终端设置：

速度：9600 bps  
数据位：8  
奇偶校验位：无  
停止位：1

## 初始设置

若要完成安装，请打开服务器。出现系统提示时，请使用超级用户帐户并按 Enter 登录，然后完成初始设置。

法律声明

© 版权所有 2019 Trend Micro Incorporated。保留所有权利。

Trend Micro、Trend Micro 标志（由 T 字母与球状图形组成）、TippingPoint 和 Digital Vaccine 是 Trend Micro Incorporated 的商标或注册商标。其他各个产品或公司名称可能是其所有者的商标或注册商标。

出版时间：2019 年 7 月



DOCMT-1035