

## 数据表

# FireEye Endpoint Security 规格表



### 概要

FireEye Endpoint Security 结合了最佳传统安全产品,强化了 FireEye 技术、专业知识和情报,以用于防护当今的网络威胁。

### 部署选项

Endpoint Security 可以进行虚拟、云部署或本地硬件部署,可保护多达 100000 个终端。HX4502 物理设备可用于核心或 DMZ 部署 — 唯一区别是每个设备的证书状态;硬件都相同。

表 1. 虚拟设备规格。

许可证型号	HX2500V (D)	HX2502V	HX4500V (D)	HX4502V
所支持的最多终端数	15000	15000	100000	100000
CPU	4 核	4 核	8 核	8 核
内存	16 GB RAM	16 GB RAM	64 GB RAM	64 GB RAM
磁盘	512 GB 磁盘	1200 GB 磁盘	1200 磁盘	3600 GB 磁盘
虚拟网卡	2 vmxnet3 接口	2 vmxnet3 接口	2 vmxnet3 接口	2 vmxnet3 接口

### 虚拟设备要求

Endpoint Security 虚拟设备需要以下 VMware 资源:

- VMware ESXi 主机版本 6.0 或更高。不支持 Earlier ESXi 版本
- VMware vSphere 客户端
- VMXNET 3 网络驱动程序
- 为虚拟设备的监控端口创建的标准虚拟交换机, 附属于 ESXi 服务器上的物理网络适配器。
- VMware vCenter 服务器(推荐)。当您使用 vSphere Client 将虚拟设备添加到 vCenter 服务器中时, Deploy OVG Template 向导可以让您更轻松地输入激活代码。否则, 您必须在虚拟设备控制台中手动输入代码, 因为您无法将代码直接复制到控制台中。

表 2. 硬件物理设备规格。

型号名称	HX4502 或 HX4502-D
最大托管端点数量	100000
外形尺寸	1U
CPU 说明	E3-1240 v5, 4c, 3.5GHz
CPU 数量	1
内存描述	DDR4 ECC UDIMM 16GB, 2133MHz
DIMM 数量	4
总内存 (GB)	64
主板接口端口	2x 1GigE BaseT, 1x IPMI, 2x USB2 (后置), 2x USB3 (后置), 1x DB9 Serial, 1x VGA
Addon 模块	TPM 1.2 (9655 4.34)
Addon 卡	LSI9341-4i, 2x 1GigE BaseT
有效存储容量	8TB
储存数量	4
设备存储容量	4TB
存储类型	固态硬盘, 3.5 英寸, SAS3, 7.2krpm
RAID 类型	RAID 10
机箱尺寸 (宽 x 长 x 高) (毫米)	17.2 英寸 (437 毫米) x 25.6 英寸 (650 毫米) x 1.7 英寸 (43.2 毫米)
底座重量   磅 (千克)	30.0 磅 (13.6 千克)
出厂包装 (宽 x 长 x 高) (毫米)	34.5 英寸 (880 毫米) x 23.5 英寸 (600 毫米) x 9.25 英寸 (180 毫米)
出厂包装重量   磅 (千克)	41.0 磅 (18.6 千克)
最大热功率 BTU/Hr. (W)	836BTU/小时 (245W)
PSU (电源模块)	冗余 (1+1) 750 瓦特, 100 - 240 V AC 8.0 - 4.5A, 50-60 Hz IEC60320-C14 输入, FRU
平均故障间隔时间 (MTBF) (小时)	54200
安全合规性	UL 60950-1-2014; CAN/; CSA C22.2 No. 60950-1-07; Am.1:2011+Am.2:2014; AS/NSZ 60950.1- 2011
EMC 合规性	FCC Part 15 SubPart B Class A; ICES-003 Class A; EN55022 Class A; VCCI V-3 Class A; EN 55024; EN61000-3-2 Class A; EN 61000-3-3; CNS 13438 (2006) Class A; CISPR22 Class A; AS/NZS CISPR 22 Class A; KN 32; KN 35
环境合规性	RoHS; REACH; WEEE
运行温度	32°F 至 95°F (0°C 至 35°C)
运行湿度	10 至 95% @ 40°C、无结露
非运行温度	-40°F 至 158°F (-40°C 至 70°C)
非运行湿度	10 至 95% @ 60°C、无结露
运行海拔高度	5000 英尺 (1524 米)

若要了解更多关于 FireEye 的信息, 请访问: [www.FireEye.com](http://www.FireEye.com)

#### FireEye

26/F Times Square, 93 Middle Huaihai,  
Huangpu Shanghai, China  
china@fireeye.com

©2019 FireEye, Inc. 保留所有权利。FireEye 是 FireEye, Inc. 的注册商标。其他所有品牌、产品或服务名称是或可能是各个所有者的商标或服务标记。  
EP-EXT-DS-US-EN-000023-02

#### 关于 FireEye, Inc.

FireEye 是一家情报主导型信息安全企业。FireEye 为客户提供无缝式、可扩展的讯息安全解决方案, 提供一个将创新型安全技术、国家级威胁情报以及闻名于世的 Mandiant® 咨询集成于一体的平台。通过这种方式, FireEye 为殚精竭虑防备、阻止和应对网络攻击的组织, 消除了网络安全的复杂性和负担。

