

McAfee Network Security Platform

物理设备规格

McAfee® Network Security Platform 是下一代的入侵检测与防护系统 (IDPS), 可以发现并阻止网络中复杂的恶意软件威胁。有关其他详细信息, 请参阅 [McAfee Network Security Platform 产品简介](#)。



虚拟设备模型可用。要了解更多信息, 请参阅 [McAfee Virtual Network Security Platform 产品简介](#)。



传感器硬件组件

NS9500

	10 Gbps 许可证 (1 单元)	20 Gbps 许可证 (1 单元)	30 Gbps 许可证 (1 单元)	40 Gbps 许可证 (2 单元)	60 Gbps 许可证 (2 单元)	100 Gbps 许可证 (4 单元)
性能						
总体性能	10 Gbps	20 Gbps	30 Gbps	40 Gbps	60 Gbps	100 Gbps
最大吞吐量 (UDP 1512 字节数据包)	最高可达 15 Gbps	最高可达 25 Gbps	最高可达 35 Gbps	最高可达 50 Gbps	最高可达 70 Gbps	最高可达 100 Gbps
最大并行连接数	10,000,000	13,000,000	16,000,000	26,000,000	32,000,000	64,000,000
每秒连接数	450,000	525,000	650,000	1,000,000	1,300,000	2,500,000
每秒 HTTP 连接数	260,000	300,000	350,000	600,000	700,000	1,400,000
SSL 解密吞吐量 (基于 10% SSL 流量)	10 Gbps	18 Gbps	26 Gbps	36 Gbps	52 Gbps	90 Gbps
最大 SSL 流计数	1,000,000	1,300,000	1,600,000	2,600,000	3,200,000	6,400,000
导入的 SSL 密钥数	1,024	1,024	1,024	1,024	1,024	1,024
虚拟 IPS 系统的数量	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

规格表

传感器硬件组件 (续)		NS9500				
最大 DoS 配置文件数	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
ACL 规则数	10,000	20,000	30,000	20,000	30,000	30,000
端口						
固定 10 Gb 以太网/1 Gb 以太网 RJ45 端口 (内部故障旁路)	4	4	4	8	8	16
固定 100/40 Gb 以太网端口	2	2	2	无	无	无
网络 I/O 插槽	2	2	2	4	4	8
网络 I/O 模块 (九种选择)	2 端口 QSFP28 100/ QSFP+ 40 GigE 模块、 4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 50 微米 (故障旁路)、 4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 62.5 微米 (故障旁路)、 4 端口 10 GigE/1 GigE LR 光纤 (故障旁路)、 4 端口 (QSFP+) 40 GigE、 2 端口 (QSFP+) 40 GigE、 8 端口 (SFP+/SFP) 10 GigE/1 GigE、 6 端口 (RJ45) 1 GigE (内部故障旁路), 或者 4 端口 (RJ45) 10 GigE/ 1 GigE/100 Mbp (内部故障旁路)	2 端口 QSFP28 100/ QSFP+ 40 GigE 模块、 4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 50 微米 (故障旁路)、 4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 62.5 微米 (故障旁路)、 4 端口 10 GigE/1 GigE LR 光纤 (故障旁路)、 4 端口 (QSFP+) 40 GigE、 2 端口 (QSFP+) 40 GigE、 8 端口 (SFP+/SFP) 10 GigE/1 GigE、 6 端口 (RJ45) 1 GigE (内部故障旁路), 或者 4 端口 (RJ45) 10 GigE/ 1 GigE/100 Mbp (内部故障旁路)	2 端口 QSFP28 100/ QSFP+ 40 GigE 模块、 4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 50 微米 (故障旁路)、 4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 62.5 微米 (故障旁路)、 4 端口 10 GigE/1 GigE LR 光纤 (故障旁路)、 4 端口 (QSFP+) 40 GigE、 2 端口 (QSFP+) 40 GigE、 8 端口 (SFP+/SFP) 10 GigE/1 GigE、 6 端口 (RJ45) 1 GigE (内部故障旁路), 或者 4 端口 (RJ45) 10 GigE/ 1 GigE/100 Mbp (内部故障旁路)	2 端口 QSFP28 100/ QSFP+ 40 GigE 模块、 4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 50 微米 (故障旁路)、 4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 62.5 微米 (故障旁路)、 4 端口 10 GigE/1 GigE LR 光纤 (故障旁路)、 4 端口 (QSFP+) 40 GigE、 2 端口 (QSFP+) 40 GigE、 8 端口 (SFP+/SFP) 10 GigE/1 GigE、 6 端口 (RJ45) 1 GigE (内部故障旁路), 或者 4 端口 (RJ45) 10 GigE/ 1 GigE/100 Mbp (内部故障旁路)	2 端口 QSFP28 100/ QSFP+ 40 GigE 模块、 4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 50 微米 (故障旁路)、 4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 62.5 微米 (故障旁路)、 4 端口 10 GigE/1 GigE LR 光纤 (故障旁路)、 4 端口 (QSFP+) 40 GigE、 2 端口 (QSFP+) 40 GigE、 8 端口 (SFP+/SFP) 10 GigE/1 GigE、 6 端口 (RJ45) 1 GigE (内部故障旁路), 或者 4 端口 (RJ45) 10 GigE/ 1 GigE/100 Mbp (内部故障旁路)	2 端口 QSFP28 100/ QSFP+ 40 GigE 模块、 4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 50 微米 (故障旁路)、 4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 62.5 微米 (故障旁路)、 4 端口 10 GigE/1 GigE LR 光纤 (故障旁路)、 4 端口 (QSFP+) 40 GigE、 2 端口 (QSFP+) 40 GigE、 8 端口 (SFP+/SFP) 10 GigE/1 GigE、 6 端口 (RJ45) 1 GigE (内部故障旁路), 或者 4 端口 (RJ45) 10 GigE/ 1 GigE/100 Mbp (内部故障旁路)
10 Gb 以太网	最高可达 20	最高可达 20	最高可达 20	最高可达 40	最高可达 40	最高可达 80
40 Gb 以太网	最高可达 10	最高可达 10	最高可达 10	最高可达 16	最高可达 16	最高可达 32
100 Gb 以太网	最高可达 6	最高可达 6	最高可达 6	最高可达 8	最高可达 8	最高可达 16
专属响应端口 (RJ45)	1 (10G/1G)	1 (10G/1G)	1 (10G/1G)	2 (10G/1G)	2 (10G/1G)	4 (10G/1G)
专属管理端口 (RJ45)	1 (10G/1G)	1 (10G/1G)	1 (10G/1G)	2 (10G/1G)	2 (10G/1G)	4 (10G/1G)

规格表

传感器硬件组件 (续)			NS9500			
物理						
外观尺寸	17 ¼ 英寸(宽) x 29 1/16 英寸(深) x 1 ¾ 英寸(高)	17 ¼ 英寸(宽) x 29 1/16 英寸(深) x 1 ¾ 英寸(高)	17 ¼ 英寸(宽) x 29 1/16 英寸(深) x 1 ¾ 英寸(高)	2 单元, 每单元的尺寸为 17 ¼ 英寸(宽) x 29 1/16 英寸(深) x 1 ¾ 英寸(高)	2 单元, 每单元的尺寸为 17 ¼ 英寸(宽) x 29 1/16 英寸(深) x 1 ¾ 英寸(高)	4 单元, 每单元的尺寸为 17 ¼ 英寸(宽) x 29 1/16 英寸(深) x 1 ¾ 英寸(高)
重量	28.55 磅	28.55 磅	28.55 磅	2x 28.55 磅	2x 28.55 磅	4x 28.55 磅
存储	2x 240 GB M.2 (SW RAID)	2x 240 GB M.2 (SW RAID)	2x 240 GB M.2 (SW RAID)	4x 240 GB M.2 (SW RAID)	4x 240 GB M.2 (SW RAID)	8x 240 GB M.2 (SW RAID)
最大功耗	598W			2x 598W	2x 598W	4x 598W
直流电源	可选					
备用电源	套件内包含					
电源	100-240 VAC (50/60Hz)					
温度	0° C 至 35° C (工作) -40° C 至 70° C (非工作)					
相对湿度 (无冷凝)	工作时: 10% 至 90% 非工作: 5% 到 95%					
放置高度	0 到 10000 英尺					
产品监管合规						
安全认证	UL 60950-1 (美国); CSA 22.1.No.60950-1 (加拿大); EN 60950-1 (欧洲); CNS 14336-1 (中国台湾); GB 4943-1 和 GB 17625.1 (中国) IEC 60950-1 (国际) - 涵盖所有适用国家偏差的 CB 体系证书以及测试报告; IEC 60825 和 21CFR1040					
EMI 认证	FCC 第 15 部分 B 子部分 A 级 (美国); CAN ICES-3 A 级 (加拿大); EN 55022、EN 55032、EN 55024、EN61000-3-2、EN61000-3-3 (欧洲和国际) KN32 和 KN35 (韩国) VCCI A 级 (日本); AS/NZS CISPR 32 (澳大利亚和新西兰); CNS 13438 (中国台湾); GB 9254-2008 (中国)					
RoHS 合规性	依据适用的指令和标准的危险物质限制合规性 (欧洲、中国、中国台湾和国际)					

规格表



传感器硬件组件

NS7500

	3 Gbps 许可证 (1 单元)	5 Gbps 许可证 (1 单元)	7.5 Gbps 许可证 (1 单元)
性能			
总体性能	3 Gbps	5 Gbps	7.5 Gbps
最大吞吐量 (UDP 1512 字节数据包)	最高可达 6 Gbps	最高可达 9 Gbps	最高可达 12 Gbps
最大并行连接数	4,000,000	7,000,000	10,000,000
每秒连接数	200,000	225,000	250,000
每秒 HTTP 连接数	115,000	140,000	170,000
SSL 解密吞吐量 (基于 10% SSL 流量)	2.7 Gbps	4.5 Gbps	6.7 Gbps
最大 SSL 流计数	400,000	700,000	1,000,000
导入的 SSL 密钥数	1,024	1,024	1,024
虚拟 IPS 系统的数量	1,000	1,000	1,000
最大 DoS 配置文件数	5,000	5,000	5,000
ACL 规则数	3,000	3,000	5,000
端口			
固定千兆位以太网 - 铜线端口 (内部故障旁路)	8	8	8
固定 10 GigE/1 GigE (SFP+) 端口	2	2	2
固定的 40 Gb 以太网	—	—	—
网络 I/O 插槽	2	2	2
网络 I/O 模块 (六种选择)		4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 50 微米 (带失效开放)、 4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 62.5 微米 (带失效开放)、 4 端口 10 GigE/1 GigE LR 光纤 (带失效开放)、 8 端口 (SFP+/SFP) 10 GigE/1 GigE、 6 端口 (RJ45) 1 GigE (带内部失效开放) 或 4 端口 (RJ45) 10 GigE/1 GigE/100 Mbps (带内部失效开放)	
10 Gb 以太网	最高可达 18	最高可达 18	最高可达 18
40 Gb 以太网	—	—	—
专属响应端口 (RJ45)	1 (10G/1G)	1 (10G/1G)	1 (10G/1G)
专属管理端口 (RJ45)	1 (10G/1G)	1 (10G/1G)	1 (10G/1G)

规格表

传感器硬件组件 (续)	NS7500		
物理			
外观尺寸	17.31 英寸(宽) x 1.75 英寸(高) x 29.13 英寸(深)	17.31 英寸(宽) x 1.75 英寸(高) x 29.13 英寸(深)	17.31 英寸(宽) x 1.75 英寸(高) x 29.13 英寸(深)
重量	25.5 磅	25.5 磅	25.5 磅
存储	固态 240 GB M.2	固态 240 GB M.2	固态 240 GB M.2
最大功耗	300W	300W	300W
直流电源	可选	可选	可选
备用电源	套件内包含	套件内包含	套件内包含
电源	100-240 VAC (50/60Hz)		
温度	0° C 至 35° C (工作) -40° C 至 70° C (非工作)		
相对湿度 (无冷凝)	工作时: 10% 到 90% 闲置时: 5% 到 95%		
放置高度	0 到 10000 英尺		
产品监管合规			
安全认证	UL 60950-1, UL 62368-1 (美国); CSA 22.1.No. 60950-1, CSA 22.1 No. 62368-1 (加拿大); EN 60950-1, EN 62368-1 (欧洲); CNS 14336-1 (中国台湾); GB 4943-1 (中国) IEC 60950-1 IEC 62368-1 (国际) — 涵盖所有适用国家偏差的 CB 体系证书以及测试报告; IEC 60825 和 21CFR1040		
EMI 认证	FCC 第 15 部分 B 子部分 A 级 (美国); CAN ICES-3 A 级 (加拿大); EN 55032、EN 55024、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3 (欧洲和国际)、KN32 和 KN35 (南非); VCCI 32-1 (日本); AS/NZS CISPR 32 (澳大利亚和新西兰); CNS 13438 (中国台湾); GB 9254-2008 和 GB 17625.1 (中国)		
RoHS 合规性	依据适用的指令和标准的危险物质限制合规性 (欧洲、中国、中国台湾和国际)		

规格表



传感器硬件组件

NS3500

NS3200

NS3100

	带有 Update 10.1 版本 2 及更低版本	带有 Update 10.1 版本 3 及更低版本	带有 Update 10.1 版本 2 及更低版本	带有 Update 10.1 版本 3 及更低版本	带有 Update 10.1 版本 2 及更低版本	带有 Update 10.1 版本 3 及更低版本
性能						
总体性能	200 Mbps	750 Mbps	200 Mbps	750 Mbps	100 Mbps	750 Mbps
最大吞吐量 (UDP 1512 字节数据包)	最高可达 1 Gbps	最高可达 1 Gbps	最高可达 1 Gbps	最高可达 1 Gbps	最高可达 600 Mbps	最高可达 1 Gbps
最大并行连接数	80,000	100,000	80,000	100,000	40,000	100,000
每秒建立的连接数	25,000	25,000	20,000	25,000	15,000	25,000
每秒 HTTP 连接数 (使用 GET 请求获得 5000 HTTP 响应)	15,000	15,000	15,000	15,000	12,000	15,000
SSL 解密吞吐量 (基于 10% SSL 流量)	—	—	—	—	—	—
最大 SSL 流计数	—	—	—	—	—	—
导入的 SSL 密钥数	—	—	—	—	—	—
虚拟 IPS 系统的数量	32	32	32	32	16	16
最大 DoS 配置文件数	128	128	128	128	128	128
ACL 规则数	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
端口						
固定千兆位以太网 - 铜线端口 (内部故障旁路)	4	4	8	8	8	8
固定 1 GigE (SFP) 端口	—	—	—	—	—	—
固定 10 GigE/1 GigE (SFP+) 端口 (外部被动式故障旁路套件支持)	—	—	—	—	—	—
固定的 40 Gb 以太网	—	—	—	—	—	—
网络 I/O 插槽	—	—	—	—	—	—
网络 I/O 模块	—	—	—	—	—	—
10 Gb 以太网	—	—	—	—	—	—
40 Gb 以太网	—	—	—	—	—	—
专属响应端口 (RJ45)	—	—	1 (1G/100M)	1 (1G/100M)	1 (1G/100M)	1 (1G/100M)
专属管理端口 (RJ45)	1x 10/100/1000 Mbps	1x 10/100/1000 Mbps	1 (1G/100M)	1 (1G/100M)	1 (1G/100M)	1 (1G/100M)

规格表

传感器硬件组件 (续)	NS3500	NS3200	NS3100
物理			
外观尺寸	1RU 机架式 9.45 英寸(宽) x 1.73 英寸(高) x 6.54 英寸(深)	1RU 机架式 17.375 英寸(宽) x 1.75 英寸(高) x 11.0 英寸(深)	1RU 机架式 17.375 英寸(宽) x 1.75 英寸(高) x 11.0 英寸(深)
重量	2.65 磅	8.1 磅	8.1 磅
存储	32 GB 紧凑型闪存	固态 30 GB	固态 30 GB
最大功耗	30W	100W	100W
直流电源	—	—	—
备用电源	—	—	—
电源	100-240 VAC (50/60Hz)	100-240 VAC (50/60Hz)	100-240 VAC (50/60Hz)
温度	0° C 至 35° C (工作) -40° C 至 70° C (非工作)	0° C 至 35° C (工作) -40° C 至 70° C (非工作)	0° C 至 35° C (工作) -40° C 至 70° C (非工作)
相对湿度 (无冷凝)	工作时: 10% 至 90% 非工作: 5% 到 95%	工作时: 10% 至 90% 非工作: 5% 到 95%	工作时: 10% 至 90% 非工作: 5% 到 95%
放置高度	0 到 10000 英尺	0 到 10000 英尺	0 到 10000 英尺
产品监管合规			
安全认证	UL 60950-1 (美国); CSA 22.1.No.60950-1 (加拿大); EN 60950-1 (欧洲); CNS 14336-1 (中国台湾); GB 4943-1 和 GB 17625.1 (中国) IEC 60950-1 (国际) - 涵盖所有适用国家偏差的 CB 体系证书以及测试报告	UL 60950-1 (美国); CSA 22.1.No.60950-1 (加拿大); EN 60950-1 (欧洲); CNS 14336-1 (中国台湾); KN32 和 KN35 (南非); GB 4943-1 和 GB 17625.1 (中国) IEC 60950-1 (国际) - 涵盖所有适用国家偏差的 CB 体系证书以及测试报告	UL 60950-1 (美国); CSA 22.1.No.60950-1 (加拿大); EN 60950-1 (欧洲); CNS 14336-1 (中国台湾); KN32 和 KN35 (南非); GB 4943-1 和 GB 17625.1 (中国) IEC 60950-1 (国际) - 涵盖所有适用国家偏差的 CB 体系证书以及测试报告
EMI 认证	FCC 第 15 部分 B 子部分 B 级 (美国); CAN ICES-3 B 级 (加拿大); EN 55022、EN 55032、EN 55024、 EN61000-3-2、EN61000-3-3 (欧洲和国际) KN32 和 KN35 (韩国); VCCI B 级 (日本); AS/NZS CISPR 32 (澳大利亚和新西兰); CNS 13438 (中国台湾); GB 9254-2008 (中国)	FCC 第 15 部分 B 子部分 A 级 (美国); CAN ICES-3 A 级 (加拿大); EN 55022、EN 55032、EN 55024、 EN61000-3-2、EN61000-3-3 (欧洲和国际) VCCI A 级 (日本); AS/NZS CISPR 32 (澳大利亚和新西兰); CNS 13438 (中国台湾); GB 9254-2008 (中国)	FCC 第 15 部分 B 子部分 A 级 (美国); CAN ICES-3 A 级 (加拿大); EN 55022、EN 55032、EN 55024、 EN61000-3-2、EN61000-3-3 (欧洲和国际) VCCI A 级 (日本); AS/NZS CISPR 32 (澳大利亚和新西兰); CNS 13438 (中国台湾); GB 9254-2008 (中国)
RoHS 合规性	依据适用的指令和标准的危险物质限制合规性 (欧洲、中国、中国台湾和国际)	依据适用的指令和标准的危险物质限制合规性 (欧洲、中国、中国台湾和国际)	依据适用的指令和标准的危险物质限制合规性 (欧洲、中国、中国台湾和国际)

规格表



NS7350



NS7250



NS7150

传感器硬件组件

性能			
总体性能	5 Gbps	3 Gbps	1.5 Gbps
最大吞吐量 (UDP 1512 字节数据包)	最高可达 10 Gbps	最高可达 8 Gbps	最高可达 5 Gbps
最大并行连接数	10,000,000	5,000,000	3,000,000
每秒连接数	225,000	200,000	135,000
每秒 HTTP 连接数	135,000	128,000	115,000
SSL 解密吞吐量 (基于 10% SSL 流量)	5 Gbps	3 Gbps	1.5 Gbps
最大 SSL 流计数	500,000	400,000	250,000
导入的 SSL 密钥数	1,024	1,024	1,024
虚拟 IPS 系统的数量	1,000	1,000	1,000
最大 DoS 配置文件数	5,000	5,000	5,000
ACL 规则数	5,000	3,000	3,000
端口			
固定千兆位以太网 - 铜线端口 (内部故障旁路)	8	8	8
固定 10 GigE/1 GigE (SFP+) 端口	2	2	2
固定的 40 Gb 以太网	—	—	—
网络 I/O 插槽	2	2	2
网络 I/O 模块 (六种选择)	4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 50 微米 (带失效开放)、 4 端口 10 GigE/1 GigE SR 光纤 62.5 微米 (带失效开放)、 4 端口 10 GigE/1 GigE LR 光纤 (带失效开放)、 8 端口 (SFP+/SFP) 10 GigE/1 GigE、 6 端口 (RJ45) 1 GigE (带内部失效开放) 或 4 端口 (RJ45) 10 GigE/1 GigE/100 Mbps (带内部失效开放)		
10 Gb 以太网	最高可达 18	最高可达 18	最高可达 18
40 Gb 以太网	—	—	—
专属响应端口 (RJ45)	1 (10G/1G)	1 (10G/1G)	1 (10G/1G)
专属管理端口 (RJ45)	1 (10G/1G)	1 (10G/1G)	1 (10G/1G)

规格表

传感器硬件组件 (续)	NS7350	NS7250	NS7150
物理			
外观尺寸	17.31 英寸(宽) x 1.75 英寸(高) x 29.13 英寸(深)	17.31 英寸(宽) x 1.75 英寸(高) x 29.13 英寸(深)	17.31 英寸(宽) x 1.75 英寸(高) x 29.13 英寸(深)
重量	28 磅	28 磅	28 磅
存储	固态 240 GB	固态 240 GB	固态 240 GB
最大功耗	300W	300W	300W
直流电源	可选	可选	可选
备用电源	套件内包含	套件内包含	套件内包含
电源	100-240 VAC (50/60Hz)		
温度	0° C 至 35° C (工作)-40° C 至 70° C (非工作)		
相对湿度 (无冷凝)	工作时:10% 到 90% 闲置时:5% 到 95%		
放置高度	0 到 10000 英尺		
产品监管合规			
安全认证	UL 60950-1 (美国); CSA 22.1.No. 60950-1 (加拿大); EN 60950-1 (欧洲); CNS 14336-1 (中国台湾); KN32 和 KN35 (南非); GB 4943-1 和 GB 17625.1 (中国) IEC 60950-1 (国际) — 涵盖所有适用国家偏差的 CB 体系证书以及测试报告; IEC 60825 和 21CFR1040		
EMI 认证	FCC 第 15 部分 B 子部分 A 级 (美国); CAN ICES-3 A 级 (加拿大); EN 55022、EN 55032、EN 55024、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3 (欧洲和国际) VCCI A 级 (日本); AS/NZS CISPR 32 (澳大利亚和新西兰); CNS 13438 (中国台湾); GB 9254-2008 (中国)		
RoHS 合规性	依据适用的指令和标准的危险物质限制合规性 (欧洲、中国、中国台湾和国际)		

规格表



传感器硬件组件

NS5200

NS5100

性能		
总体性能	1 Gbps	600 Mbps
最大吞吐量 (UDP 1512 字节数据包)	最高可达 3 Gbps	最高可达 1.5 Gbps
最大并行连接数	1,350,000	750,000
每秒连接数	45,000	40,000
每秒 HTTP 连接数	30,000	25,000
SSL 解密吞吐量 (基于 10% SSL 流量)	1 Gbps	600 Mbps
最大 SSL 流计数	75,000	40,000
导入的 SSL 密钥数	1,024	1,024
虚拟 IPS 系统的数量	1,000	100
最大 DoS 配置文件数	5,000	300
ACL 规则数	2,000	2,000
端口		
固定千兆位以太网 - 铜线端口 (内部故障旁路)	8	8
固定 1 GigE (SFP) 端口	12	12
固定 10 GigE/1 GigE (SFP+) 端口 (外部被动式故障旁路套件支持)	2	2
固定的 40 Gb 以太网	—	—
网络 I/O 插槽	—	—
网络 I/O 模块	—	—
10 Gb 以太网	—	—
40 Gb 以太网	—	—
专属响应端口 (RJ45)	1 (1G/100M)	1 (1G/100M)
专属管理端口 (RJ45)	1 (1G/100M)	1 (1G/100M)

规格表

传感器硬件组件 (续)	NS5200	NS5100
物理		
外观尺寸	1RU 机架安装式 17.25 英寸(宽) x 1.75 英寸(高) x 24.625 英寸(深)	1RU 机架安装式 17.25 英寸(宽) x 1.75 英寸(高) x 24.625 英寸(深)
重量	22 磅	22 磅
存储	固态 80 GB	固态 80 GB
最大功耗	225W	225W
直流电源	可选	可选
备用电源	套件内包含	套件内包含
电源	100—240 VAC (50/60Hz)	
温度	0° C 至 35° C (工作)-40° C 至 70° C (非工作)	
相对湿度(无冷凝)	工作时:10% 到 90% 闲置时:5% 到 95%	
放置高度	0 到 10000 英尺	
产品监管合规		
安全认证	UL 60950-1 (美国); CSA 22.1.No. 60950-1 (加拿大); EN 60950-1 (欧洲); CNS 14336-1 (中国台湾); KN32 和 KN35 (南非); GB 4943-1 和 GB 17625.1 (中国) IEC 60950-1 (国际) — 涵盖所有适用国家偏差的 CB 体系证书以及测试报告; IEC 60825 和 21CFR1040	
EMI 认证	FCC 第 15 部分 B 子部分 A 级 (美国); CAN ICES-3 A 级 (加拿大); EN 55022、EN 55032、EN 55024、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3 (欧洲和国际) VCCI A 级 (日本); AS/NZS CISPR 32 (澳大利亚和新西兰); CNS 13438 (中国台湾); GB 9254-2008 (中国)	
RoHS 合规性	依据适用的指令和标准的危险物质限制合规性 (欧洲、中国、中国台湾和国际)	

McAfee 技术的特性和优势取决于系统配置, 并且可能需要已启用硬件、软件或服务激活。请访问 mcafee.com/cn 以了解更多信息。没有绝对安全的网络。



北京市东城区北三环东路 36 号
北京环球贸易中心 D 座 18 层, 100013
电话: 8610 8572 2000
www.mcafee.com/cn

McAfee 和 McAfee 徽标是 McAfee, LLC 或其子公司在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。其他商标和品牌可能已声明为其他公司的财产。Copyright © 2020 McAfee, LLC. 4586_0820
2020 年 8 月