

商用级网络产品

选型手册



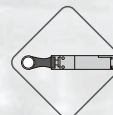
交换机



Wi-fi 产品



传输系列



光模块



网络配件

01	白盒交换机产品系列.....	2
	WS100BF 系列.....	2
	WS3000B/WS2000B 系列.....	2
	WS1000B 系列.....	2
02	万兆三层交换机系列.....	3
	S8000-RPS/S7000-RPS 系列.....	3
	S7000SX/S5600GX 系列.....	5
03	2.5G 三层全网管交换机系列.....	7
	S6000-RPS 系列.....	7
04	万兆全网管交换机系列.....	8
	S5000 系列.....	8
05	2.5G 桌面式接入交换机系列.....	11
	S4200/S4000 系列.....	11
06	全千兆网管型交换机系列.....	12
	S3000 系列.....	12
07	全千兆网管型交换机系列.....	15
	S2900/S1900 系列.....	15
	S2900-P / S1900-P 系列.....	16
08	智能管理型交换机系列.....	17
	S2200 系列.....	17
09	即插即用交换机系列.....	18
	S2600/S2000 系列.....	18
	S1600/S1000 系列.....	19
10	抱杆式户外PoE交换机系列.....	21
11	PoE 供电器系列.....	23
12	PoE 防雷器系列.....	25
13	PoE 延长器系列.....	26
14	PoE 分离器系列.....	29
15	PoE 转换器系列.....	30
16	光纤收发器系列.....	31
17	SFP 模块系列.....	32
18	AP系列.....	33

公司简介

Company profile

深圳市海纳时代电子有限公司成立于2010年, 是一家始于网络交换机的高新技术企业。 经过13年的快速发展, 海纳时代的产品线现在包括: 以太网供电产品, 工业级网络产品, 商用交换机产品, 电源产品和HDMI转以太网光纤产品等等。 作为一个专业的网络产品企业, 我们致力于为全球客户提供最好的网络设备。

深圳市海纳时代电子有限公司秉着“科技连接未来，服务创造价值”的核心理念，在OEM和ODM中为客户提供高质量的产品提供了良好的服务。目前，我们已获得ISO9001:2015质量管理体系认证和中国高新技术企业认证。同时我们的大多数产品通过了“CE”，“FCC”，“RoHS”其中一些还获得了UL, GS, KC, PSE, EAC, NOM, CCC, CUL等认证。目前为止，在户外PoE解决方案中，我们获得20多项专利。我们每年将年销售额的15%投入到研发费用中，从而确保公司根据市场需求每季度推出5款以上新产品。

相信我们, Hi-Net将是您在网络领域的可靠合作伙伴!

企业荣誉

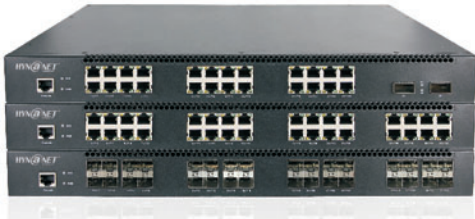
④ **Corporate honor**



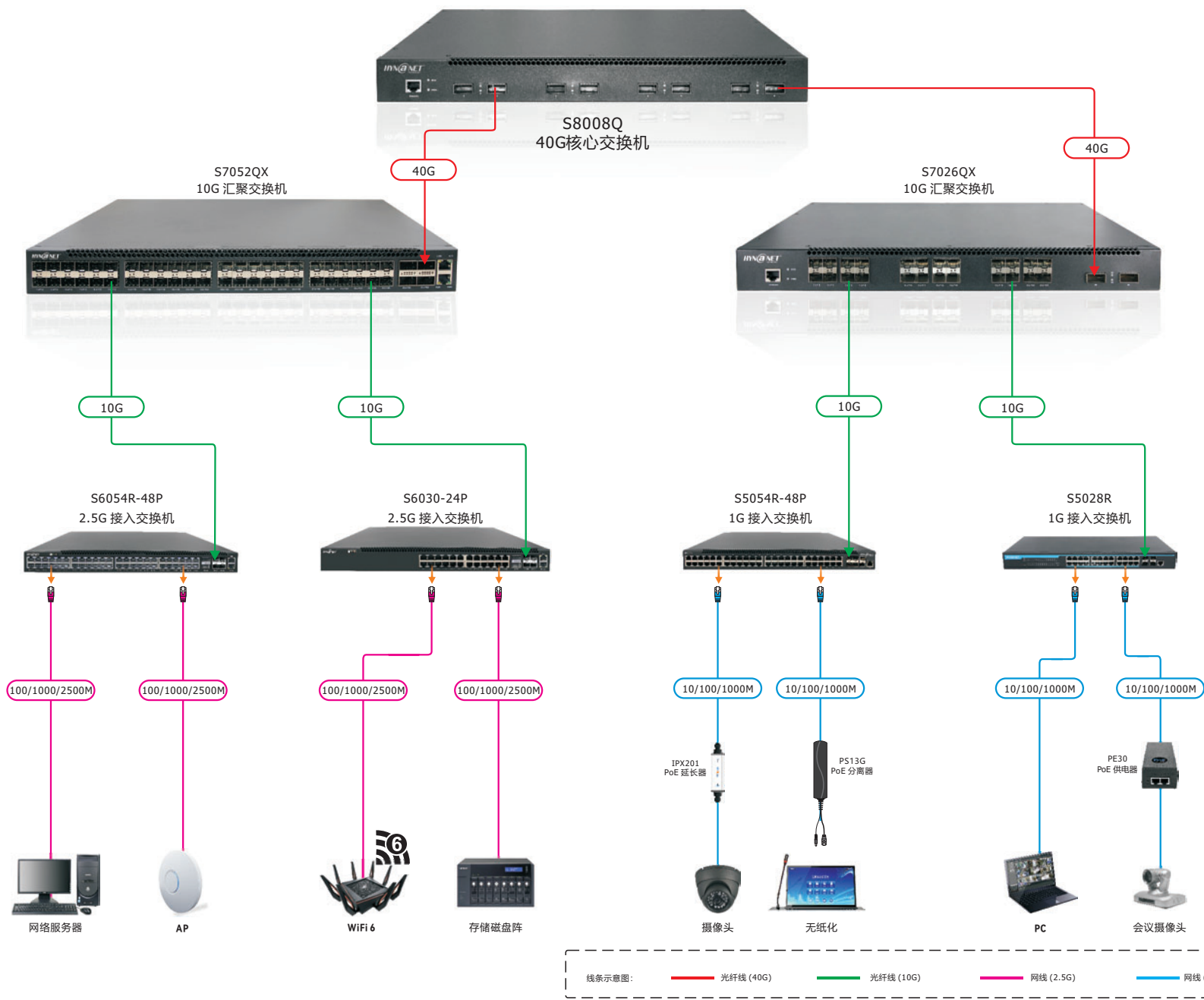


		P4 可编程 100GbE		40GbE/10GbE		1GbE			
	型号	WS100BF-65X	WS100BF-32X	WS3000B-32X	WS2000B-54X	WS1000B-54T	WS1000B-54P	WS1000B-30T	WS1000B-30P
性能	端口	65 x zQSFP+, 65 x 100GbE QSFP+, 1 x 带外千兆网口, 1 x RJ45 串口 1 x Type A USB 存储口	35 x zQSFP+, 35 x 100GbE QSFP+, 1 x 带外千兆网口, 1 x RJ45 串口 1 x Type A USB 存储口	32 x 40GbE QSFP+, 1 x 带外千兆网口, 1 x RJ45 串口 1 x Type A USB 存储口	48 x 10Gbps SFP+, 6 x 40GbE QSFP+, 1 x 带外千兆网口, 1 x RJ45 串口 1 x Type A USB 存储口	48 x 1Gbps RJ45 4 x 10Gbps SFP+ 2 x 20GbE QSFP+, 1 x 带外千兆网口, 1 x Micro-USB 串口 1 x Type A USB 存储口	48 x 1Gbps PoE 4 x 10Gbps SFP+ 2 x 20GbE QSFP+ 1 x 带外千兆网口 1 x Micro-USB 串口 1 x Type A USB 存储口	24 x 1Gbps RJ45 4 x 10Gbps SFP+ 2 x 20GbE QSFP+ 1 x 带外千兆网口 1 x Micro-USB 串口 1 x Type A USB 存储口	24 x 1Gbps PoE 4 x 10Gbps SFP+ 2 x 20GbE QSFP+ 1 x 带外千兆网口 1 x Micro-USB 串口 1 x Type A USB 存储口
	背板带宽	6.5Tbps	3.2Tbps	1.28Tbps	1.44Tbps	260Gbps	260Gbps	208Gbps	208Gbps
	包转发率	9.5Bpps	4.7Bpps	1904Mpps	1071Mpps	191Mpps	191Mpps	156Mpps	156Mpps
	包转发缓存	22MByte	22MByte	16MByte	16MByte	4MByte	4MByte	4MByte	4MByte
	Pipelines数量	4	2						
	处理器	Intel Xeon D-1517, 4 Core@2.2GHz	Intel Xeon D-1517, 4 Core@2.2GHz	Intel 4 core 2.4 GHZ x86 processors	Intel 4 core 2.4 GHZ x86 processors	1.0 GHz dual-core ARM Cortex-A9	1.0 GHz dual-core ARM Cortex-A9	1.0 GHz dual-core ARM Cortex-A9	1.0 GHz dual-core ARM Cortex-A9
	内存	8GB SO-DIMM DDR4 RAM	8GB SO-DIMM DDR4 RAM	8GB SO-DIMM DDR3 RAM	8GB SO-DIMM DDR3 RAM	DDR3 2GB (512M x8 x4, with ECC)	DDR3 2GB (512M x8 x4, with ECC)	DDR3 2GB (512M x8 x4, with ECC)	DDR3 2GB (512M x8 x4, with ECC)
	固态硬盘	128GB M.2 SSD	128GB M.2 SSD	8GB eUSB SSD	8GB eUSB SSD	8GB eUSB SSD	8GB eUSB SSD	8GB eUSB SSD	8GB eUSB SSD
	闪存	16MB SPI Flash	16MB SPI Flash	8MB SPI Flash	8MB SPI Flash	8MB SPI Flash	8MB SPI Flash	8MB SPI Flash	8MB SPI Flash
	MAC地址表容量			32K min/288 K max	32K min/288 K max	96K	96K	96K	96K
物理特性	巨帧	9216Byte	9216Byte	9 KB	9 KB	12 KB	12 KB	12 KB	12 KB
	最大功耗			250W	260W	82W	99W (without PoE)	76W	92W (without PoE)
	电源模块	1100W	600W	300W	300W	150W	900W	150W	600W
	产品尺寸(mm)	440 x 509 x 87 mm	440 x 509 x 44 mm	442 x 473 x 44	442 x 473 x 44	440 x 350 x 44	440 x 350 x 44	440 x 350 x 44	440 x 350 x 44
	供电方式	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz
	工作温度	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C
软件特性	工作湿度	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结
	开放系统安装环境	预装 ONIE	预装 ONIE	预装 ONIE	预装 ONIE	预装 ONIE	预装 ONIE	预装 ONIE	预装 ONIE
	兼容的网络操作系统	SONiC	SONiC	SONiC	SONiC	SONiC	SONiC	SONiC	SONiC

S8000-RPS / S7000-RPS 系列

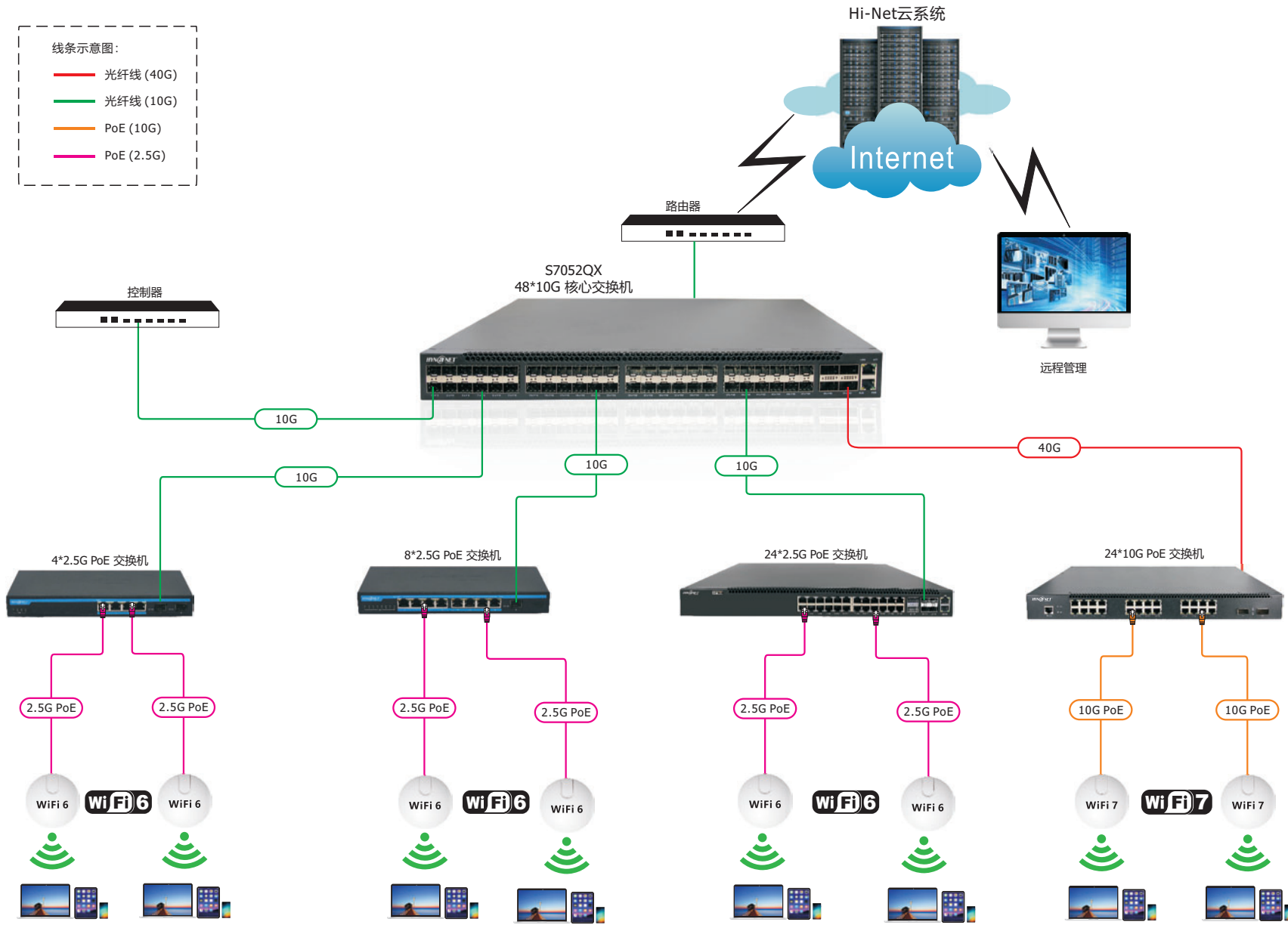


	型号	S8016Q	S8008Q	S7052QX	S7026QX	S7032X	S7032T	S7026QT	S7032T-32P	S7026QT-24P
	端口	16 x 40Gbps QSFP+ 1 x Console	8 x 40Gbps QSFP+ 1 x Console	48 x 10Gbps SFP+ , 4 x 40Gbps QSFP+ , 1 x Console 1x Management	24 x 10Gbps SFP+ , 2 x 40Gbps QSFP+ , 1 x Console	32 x 10Gbps SFP+ 1 x Console	32 x 10Gbps RJ45 1 x Console	24 x 10Gbps+ RJ45 2 x 40Gbps QSFP+ , 1 x Console	32 x 10Gbps+ PoE 1 x Console	24 x 10Gbps+ PoE 2 x 40Gbps QSFP+ , 1 x Console
性能	背板带宽	1.28 Tbps	640Gbps	1.28 Tbps	640Gbps	640Gbps	640Gbps	640Gbps	640Gbps	640Gbps
	包转发率	952Mpps	476Mpps	833.24 Mpps	476Mpps	476Mpps	476Mpps	476Mpps	476Mpps	476Mpps
	转发模式	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发
	包转发缓存	32Mbit	32Mbit	72 Mbit	32Mbit	32Mbit	32Mbit	32Mbit	32Mbit	32Mbit
	DDR内存	8Gbit	8Gbit	2 Gbit	8Gbit	8Gbit	8Gbit	8Gbit	8Gbit	8Gbit
	Flash储存	512Mbit	512Mbit	128 Mbit	512Mbit	512Mbit	512Mbit	512Mbit	512Mbit	512Mbit
	MAC地址表大小	32K	32K	128 K	32K	32K	32K	32K	32K	32K
	巨型帧	12KB	12KB	12KB	12KB	12KB	12KB	12KB	12KB	12KB
	ACL表大小	1K	1K	1K	1K	1K	1K	1K	1K	1K
	VLAN 数量	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K
	三层接口数量	512	512	512	512	512	512	512	512	512
	组播表	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K
	路由主机	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K
	路由表大小	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K
	端口优先级队列	8	8	8	8	8	8	8	8	8
物理特性	产品尺寸(mm)	440x460x44	440x460x44	440x460x44	440x460x44	440x460x44	440x460x44	440x460x44	440x460x44	440x460x44
	最大功耗	150W	150W	150W	150W	150W	150W	150W	150W	150W
	供电方式	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源
	工作温度	0 to 40℃	0 to 40℃	0 to 40℃	0 to 40℃	0 to 40℃	0 to 40℃	0 to 40℃	0 to 40℃	0 to 40℃
	工作湿度	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结
	软件功能	三层								





	型号	S7048SX	S7032SX	S7020	S7008F	S7008T	S7008T-8P
端口		48 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口 1x 管理端口	32 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口 1x 管理端口	8 x 1Gbps RJ45 12 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	8 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	8 x 10Gbps RJ45 1 x 串口	8 x 10Gbps PoE 1 x 串口
性能	背板带宽	960Gbps	640Gbps	256Gbps	160Gbps	160Gbps	160Gbps
	包转发率	714.24Mpps	476.16Mpps	190.5Mpps	119Mpps	119Mpps	119Mpps
	转发模式	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发
	包转发缓存	72Mbit	72Mbit	16Mbit	12Mbit	12Mbit	12Mbit
	DDR内存	2Gbit	2Gbit	4Gbit	1Gbit	1Gbit	1Gbit
	Flash储存	128Mbit	128Mbit	512Mbit	256Mbit	256Mbit	256Mbit
	MAC地址表大小	128K	128K	16K	16K	16K	16K
	巨型帧	12KB	12KB	16KB	16KB	16KB	16KB
	ACL表大小	1K	1K	1K	512	512	512
	VLAN 数量	4K	4K	4K	4K	4K	4K
	三层接口数量	512	512	512	32	32	32
	组播表	4K	4K	512	512	512	512
	路由主机	16K	16K	768	768	768	768
	路由表大小	16K	16K	64	64	64	64
	端口优先级队列	8	8	8	8	8	8
物理特性	产品尺寸(mm)	440x350x44	440x350x44	440x200x44	240x104x29	240x104x29	240x104x29
	最大功耗	150W	150W	60W	20W	20W	135W
	供电方式	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	电源适配器: 12VDC, 3A	电源适配器: 12VDC, 3A	电源适配器: 52VDC, 3A
	工作温度	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C
	工作湿度	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结
软件功能		三层					



2.5G 三层全网管交换机系列



S6000-RPS 系列



	型号	S6054-48P	S6030-24P	S6030R-24P	S6022R-16P	S6054	S6030	S6030R	S6022R
端口		48 x 2.5Gbps PoE 4 x 10/25Gbps SFP+ 2 x 40Gbps QSFP+ 1 x 串口	24 x 2.5Gbps PoE 4 x 10/25Gbps SFP+ 2 x 40Gbps QSFP+ 1 x 串口	24 x 2.5Gbps PoE 6 x 10/25Gbps SFP+ 1 x 串口	16 x 2.5Gbps PoE 6 x 10/25Gbps SFP+ 1 x 串口	48 x 2.5Gbps RJ45 4 x 10/25Gbps SFP+ 2 x 40Gbps QSFP+ 1 x 串口	24 x 2.5Gbps RJ45 4 x 10/25Gbps SFP+ 2 x 40Gbps QSFP+ 1 x 串口	24 x 2.5Gbps RJ45 6 x 10/25Gbps SFP+ 1 x 串口	16 x 2.5Gbps RJ45 6 x 10/25Gbps SFP+ 1 x 串口
性能	背板带宽	600Gbps	480Gbps	420Gbps	380Gbps	600Gbps	480Gbps	420Gbps	380Gbps
	包转发率	446.4Mpps	357.12Mpps	312.48Mpps	282.72Mpps	446.4Mpps	357.12Mpps	312.48Mpps	282.72Mpps
	转发模式	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发
	包转发缓存	32Mbit	32Mbit	32Mbit	32Mbit	32Mbit	32Mbit	32Mbit	32Mbit
	DDR内存	8Gbit	8Gbit	8Gbit	8Gbit	8Gbit	8Gbit	8Gbit	8Gbit
	Flash储存	512Mbit	512Mbit	512Mbit	512Mbit	512Mbit	512Mbit	512Mbit	512Mbit
	MAC地址表大小	32K	32K	32K	32K	32K	32K	32K	32K
	巨型帧	12K	12K	12K	12K	12K	12K	12K	12K
	ACL表大小	1K	1K	1K	1K	1K	1K	1K	1K
	VLAN 数量	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K
	三层接口数量	512	512	512	512	512	512	512	512
	组播表	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K
	路由主机	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K
	路由表大小	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K
	端口优先级队列	8	8	8	8	8	8	8	8
物理特性	产品尺寸(mm)	440x350x45	440x350x45	440x350x45	440x350x45	440x350x45	440x350x45	440x350x45	440x350x45
	最大功耗	150W (不含PoE)	120W (不含PoE)	60W (不含PoE)	60W (不含PoE)	145W	115W	60W	60W
	供电方式	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源
	工作温度	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C
	工作湿度	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结
	软件功能	三层							

S5000 系列

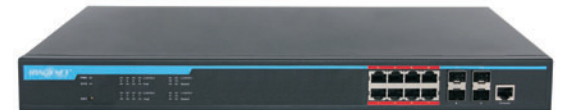


	型号	S5054R	S5028R	S5020R	S5012R	S5052	S5028	S5020	S5012	S5008F24T4
	端口	48 x 1Gbps RJ45 6 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	24 x 1Gbps RJ45 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	16 x 1Gbps RJ45 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	8 x 1Gbps RJ45 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	48 x 1Gbps RJ45 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	24 x 1Gbps RJ45 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	16 x 1Gbps RJ45 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	8 x 1Gbps RJ45 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	8 x 1Gbps RJ45 (Combo) 24 x 1Gbps SFP 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口
性能	背板带宽	216Gbps	128Gbps	112Gbps	96Gbps	176Gbps	128Gbps	112Gbps	96Gbps	128Gbps
	包转发率	160.7Mpps	95.2Mpps	83.3Mpps	71.4Mpps	130.9Mpps	95.2Mpps	83.3Mpps	71.4Mpps	95.2Mpps
	转发模式	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发
	包转发缓存	16MBit	12Mbit	12Mbit	12Mbit	12Mbit	12Mbit	12Mbit	12Mbit	12Mbit
	DDR内存	2Gbit	2Gbit	2Gbit	2Gbit	2Gbit	2Gbit	2Gbit	2Gbit	2Gbit
	Flash储存	256Mbit	256Mbit	256Mbit	256Mbit	512Mbit	512Mbit	512Mbit	512Mbit	512Mbit
	MAC地址表大小	32K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K
	巨型帧	12KB	12KB	12KB	12KB	16KB	16KB	16KB	16KB	16KB
	ACL表大小	4K	1K	1K	1K	1K	1K	1K	1K	1K
	VLAN 数量	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K
	三层接口数量	1K	1K	1K	1K	512	512	512	512	512
	组播表	4K	1K	1K	1K	512	512	512	512	512
	路由主机	12K	6K IPv4 或 2K IPv6	6K IPv4 或 2K IPv6	6K IPv4 或 2K IPv6	512	512	512	512	512
	路由表大小	12K	512K IPv4 或 128 IPv6	512K IPv4 或 128 IPv6	512K IPv4 或 128 IPv6	64	64	64	64	64
	端口优先级队列	8	8	8	8	8	8	8	8	8
物理特性	产品尺寸(mm)	440x250x44	440x200x44	440x200x44	275x200x44	440x250x44	440x200x44	440x200x44	275x200x44	440x285x44
	最大功耗	60W	30W	20W	15W	50W	30W	20W	15W	30W
	供电方式(可选)	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源
	工作温度	0 to 40℃	0 to 40℃	0 to 40℃	0 to 40℃	0 to 40℃	0 to 40℃	0 to 40℃	0 to 40℃	0 to 40℃
	工作湿度	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结
	软件功能	二层 / 三层								



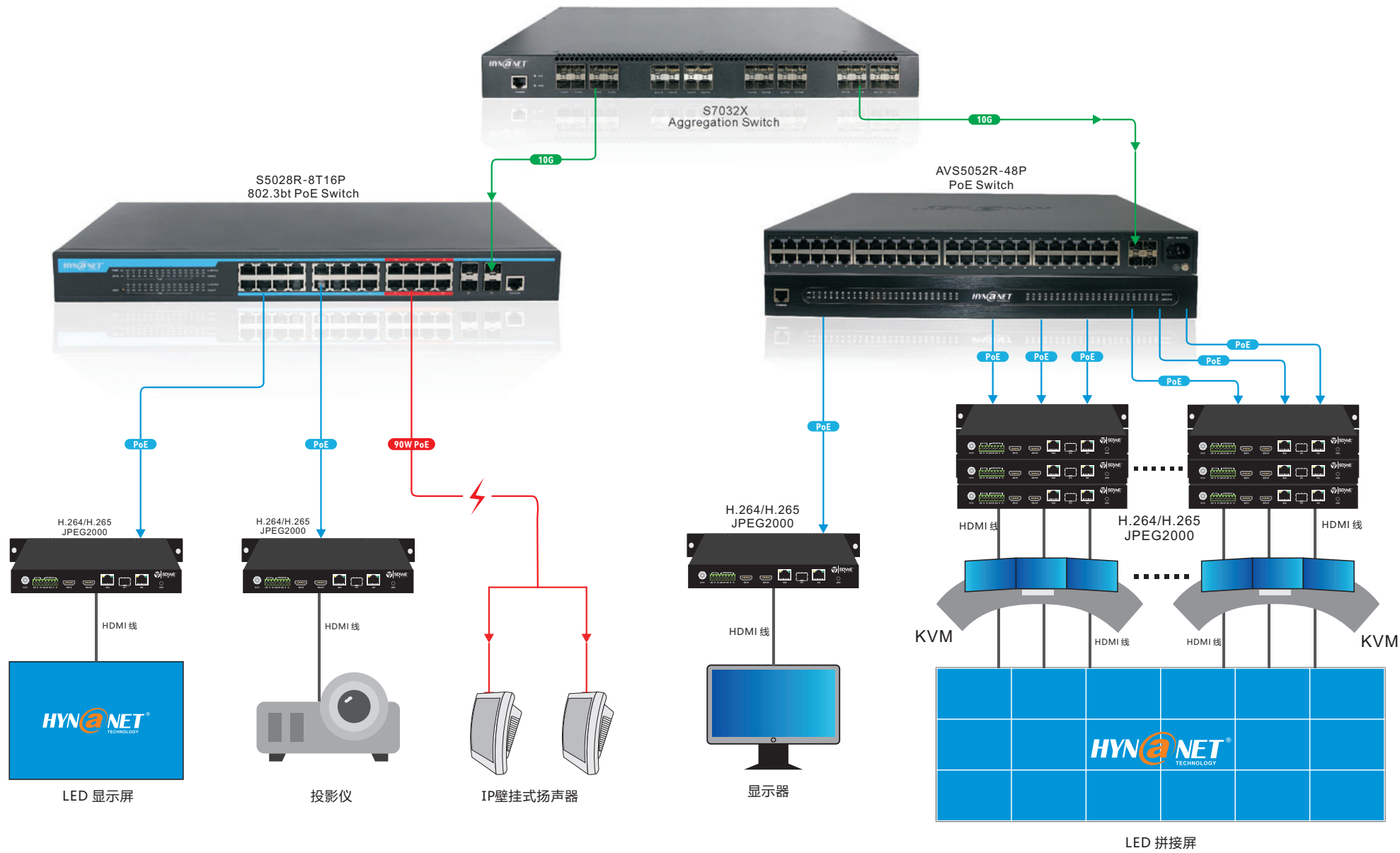
IEEE802.3at 系列

型号	S5054R-48P	S5052R-48P	S5028R-24P	S5020R-16P	S5012R-8P	S5052-48P	S5028-24P	S5020-16P	S5012-8P
端口	48 x 1Gbps PoE 6 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	48 x 1Gbps PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	24 x 1Gbps PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	16 x 1Gbps PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	8 x 1Gbps PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	48 x 1Gbps PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	24 x 1Gbps PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	16 x 1Gbps PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	8 x 1Gbps PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口
PoE 标准	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at
PoE 端口最大功率	30W	30W	30W	30W	30W	30W	30W	30W	30W
PoE电压	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V
PoE PIN脚定义	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)
产品尺寸(mm)	440x350x44	440x350x44	440x200x44	440x200x44	275x200x44	440x350x44	440x200x44	440x200x44	275x200x44



IEEE802.3bt 系列

型号	S5054R-48T	S5052R-48T	S5028R-24T	S5020R-16T	S5012R-8T	S5052-48T	S5028-24T	S5020-16T	S5012-8T
端口	48 x 1Gbps 90W PoE 6 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	48 x 1Gbps 90W PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	24 x 1Gbps 90W PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	16 x 1Gbps 90W PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	8 x 1Gbps 90W PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	48 x 1Gbps 90W PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	24 x 1Gbps 90W PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	16 x 1Gbps 90W PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	8 x 1Gbps 90W PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口
PoE 标准	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt
PoE 端口最大功率	90W	90W	90W	90W	90W	90W	90W	90W	90W
PoE电压	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V
PoE PIN脚定义	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)
产品尺寸(mm)	440x350x44	440x350x44	440x350x44	440x350x44	440x200x44	440x350x44	440x350x44	440x350x44	440x200x44



线条示意图: 光纤线 (10G) PoE 线 (90W) PoE 线 (1G) HDMI线

2.5G 桌面式接入交换机系列 (PoE)

S4200 / S4000 系列



	型号	S4208-8P	S4208	S4009-8P	S4009	S4006-4P	S4006
端口		8 x 2.5Gbps PoE 1 x 串口	8 x 2.5Gbps RJ45 1 x 串口	8 x 2.5Gbps PoE 1 x 10/25Gbps SFP+	8 x 2.5Gbps RJ45 1 x 10/25Gbps SFP+	4 x 2.5Gbps PoE 2 x 10/25Gbps SFP+	4 x 2.5Gbps RJ45 2 x 10/25Gbps SFP+
性能	背板带宽	40Gbps	40Gbps	60Gbps	60Gbps	60Gbps	60Gbps
	包转发率	29.76Mpps	29.76Mpps	44.64Mpps	44.64Mpps	44.64Mpps	44.64Mpps
	转发模式	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发
	包转发缓存	12Mbit	12Mbit	12Mbit	12Mbit	12Mbit	12Mbit
	DDR内存	1Gbit	1Gbit	1Gbit	1Gbit	1Gbit	1Gbit
	Flash储存	256Mbit	256Mbit	256Mbit	256Mbit	256Mbit	256Mbit
	MAC地址表大小	16K	16K	16K	16K	16K	16K
	巨型帧	16KByte	16KByte	16KByte	16KByte	16KByte	16KByte
	ACL表大小	1K	1K	1K	1K	1K	1K
	VLAN 数量	4K	4K	4K	4K	4K	4K
	三层接口数量	512	512	512	512	512	512
PoE	IEEE802.3at PoE 端口	8	——	8	——	4	——
	PoE 功率预算	120W	——	120W	——	55W	——
	PoE 端口最大功率	30W	——	30W	——	30W	——
	PoE电压	48V	——	48V	——	48V	——
	PoE PIN脚定义	Pin 1/2-, 3/6+	——	Pin 1/2-, 3/6+	——	Pin 1/2-, 3/6+	——
物理特性	产品尺寸(mm)	240x104x29	240x104x29	240x104x29	240x104x29	240x104x29	240x104x29
	最大功耗	15W (不含PoE)	15W	15W (不含PoE)	15W	10W (不含PoE)	10W
	供电方式	电源适配器: 135W	电源适配器: 24W	电源适配器: 135W	电源适配器: 24W	电源适配器: 65W	电源适配器: 24W
	工作温度	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C
	工作湿度	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结
	软件功能	三层	三层	——	——	——	——

S3000 系列



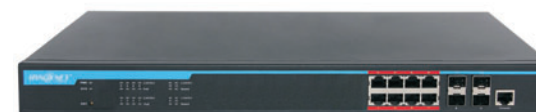
	型号	S3054R	S3052R	S3028R	S3020R	S3012R	S3052	S3028	S3020	S3012
	端口	48 x 1Gbps RJ45 6 x 1Gbps SFP 1 x 串口	48 x 1Gbps RJ45 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	24 x 1Gbps RJ45 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	16 x 1Gbps RJ45 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps RJ45 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	48 x 1Gbps RJ45 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	24 x 1Gbps RJ45 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	16 x 1Gbps RJ45 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps RJ45 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口
性能	背板带宽	108Gbps	104Gbps	56Gbps	40Gbps	24Gbps	104Gbps	56Gbps	40Gbps	24Gbps
	包转发率	80.4Mpps	77.4Mpps	41.7Mpps	29.8Mpps	17.9Mpps	77.4Mpps	41.7Mpps	29.8Mpps	17.9Mpps
	转发模式	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发
	包转发缓存	16MBit	16MBit	12Mbit	12Mbit	12Mbit	12Mbit	12Mbit	12Mbit	12Mbit
	DDR内存	2Gbit	2Gbit	2Gbit	2Gbit	2Gbit	2Gbit	2Gbit	2Gbit	2Gbit
	Flash储存	256Mbit	256Mbit	256Mbit	256Mbit	256Mbit	512Mbit	512Mbit	512Mbit	512Mbit
	MAC地址表大小	32K	32K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K
	巨型帧	12KB	12KB	12KB	12KB	12KB	16KB	16KB	16KB	16KB
	ACL表大小	4K	4K	1K	1K	1K	1K	1K	1K	1K
	VLAN 数量	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K
	三层接口数量	1K	1K	1K	1K	1K	512	512	512	512
	组播表	4K	4K	1K	1K	1K	512	512	512	512
	路由主机	12K	12K	6K IPv4 或 2K IPv6	6K IPv4 或 2K IPv6	6K IPv4 或 2K IPv6	512	512	512	512
	路由表大小	24K IPv4 或 4K IPv6	24K IPv4 或 4K IPv6	512K IPv4 或 128 IPv6	512K IPv4 或 128 IPv6	512K IPv4 或 128 IPv6	64	64	64	64
	端口优先级队列	8	8	8	8	8	8	8	8	8
物理特性	产品尺寸(mm)	440x250x44	440x250x44	440x200x44	440x200x44	440x200x44	440x250x44	440x200x44	440x200x44	275x200x44
	最大功耗	60W	60W	30W	20W	15W	50W	30W	20W	15W
	供电方式(可选)	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源	100-240VAC, 50/60Hz, 1+1冗余热插拔电源
	工作温度	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C
	工作湿度	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结
	软件功能	二层 / 三层								

S3000-P / S3000-T 系列



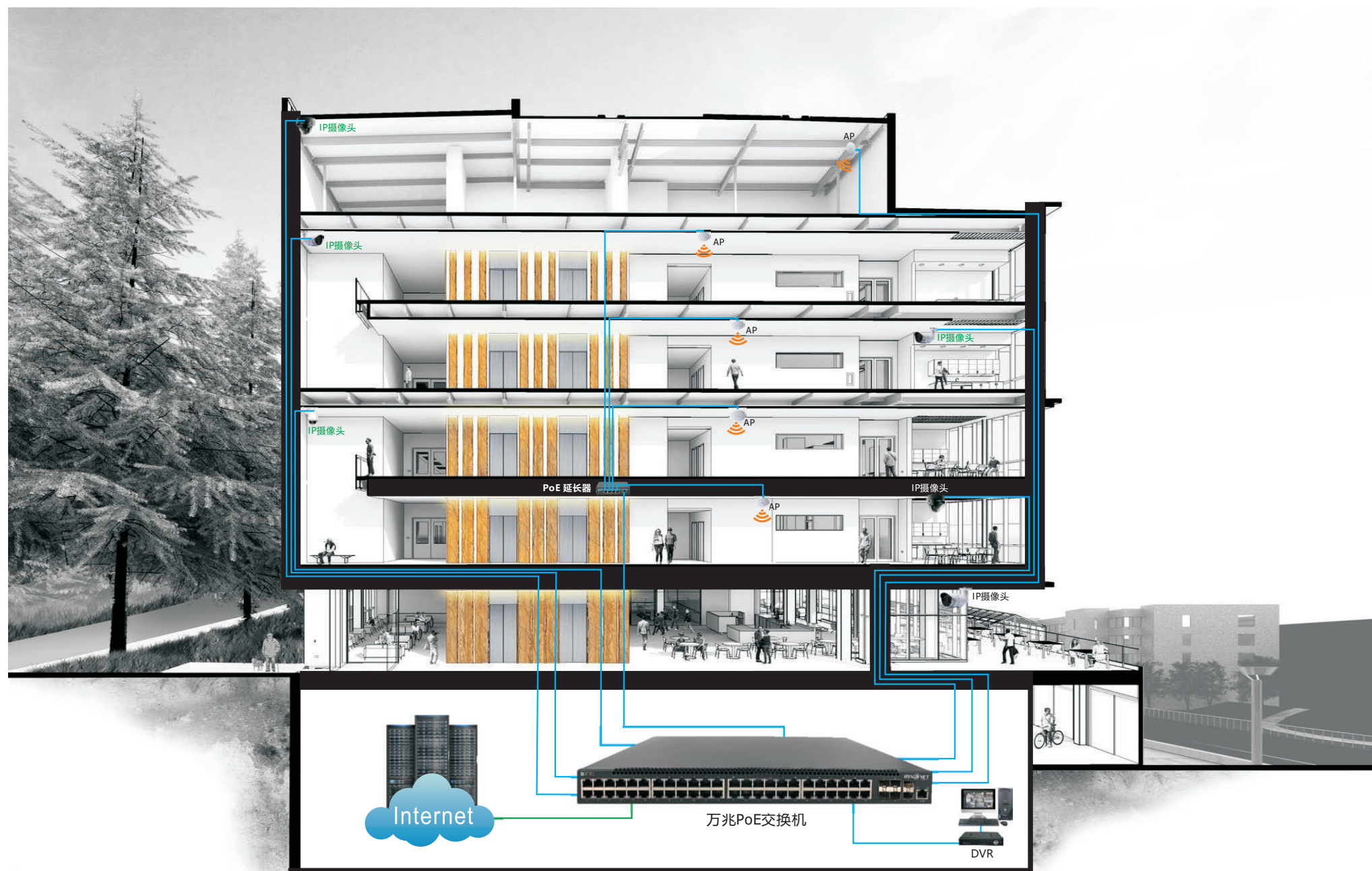
IEEE802.3at 系列

PoE	型号	S3054R-48P	S3052R-48P	S3028R-24P	S3020R-16P	S3012R-8P	S3052-48P	S3028-24P	S3020-16P	S3012-8P
	端口	48 x 1Gbps PoE 6 x 1Gbps SFP 1 x 串口	48 x 1Gbps PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	24 x 1Gbps PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	16 x 1Gbps PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	48 x 1Gbps PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	24 x 1Gbps PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	16 x 1Gbps PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口
	PoE 标准	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at
	PoE 端口最大功率	30W	30W	30W	30W	30W	30W	30W	30W	30W
	PoE电压	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V
	PoE PIN脚定义	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)
	产品尺寸(mm)	440x350x44	440x350x44	440x200x44	440x200x44	275x200x44	440x350x44	440x200x44	440x200x44	275x200x44



IEEE802.3bt 系列

PoE	型号	S3054R-48T	S3052R-48T	S3028R-24T	S3020R-16T	S3012R-8T	S3052-48T	S3028-24T	S3020-16T	S3012-8T
	端口	48 x 1Gbps 90W PoE 6 x 1Gbps SFP 1 x 串口	48 x 1Gbps 90W PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	24 x 1Gbps 90W PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	16 x 1Gbps 90W PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps 90W PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	48 x 1Gbps 90W PoE 4 x 10Gbps SFP+ 1 x 串口	24 x 1Gbps 90W PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	16 x 1Gbps 90W PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps 90W PoE 4 x 1Gbps SFP 1 x 串口
	PoE 标准	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt
	PoE 端口最大功率	90W	90W	90W	90W	90W	90W	90W	90W	90W
	PoE电压	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V
	PoE PIN脚定义	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V- (RJ45 Pin 1,2,7,8) V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)
	产品尺寸(mm)	440x350x44	440x350x44	440x350x44	440x350x44	440x200x44	440x350x44	440x350x44	440x350x44	440x200x44



S2900 / S1900 系列



	型号	S2930R	S2926R	S2918R	S2914D	S2910D	S2908F16	S1910F
端口		24 x 1Gbps RJ45 2 x 1Gbps 复用口(RJ45/SFP) 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口	24 x 1Gbps RJ45 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口	16 x 1Gbps RJ45 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps RJ45 2 x 1Gbps 复用口(RJ45/SFP) 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps RJ45 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps RJ45 16 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps RJ45 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口
性能	背板带宽	56Gbps	52Gbps	36Gbps	24Gbps	20Gbps	48Gbps	20Gbps
	包转发率	41.7Mpps	38.7Mpps	26.8Mpps	17.9Mpps	14.9Mpps	35.7Mpps	14.9Mpps
	转发模式	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发
	包转发缓存	4.1MBit	4.1 Mbit	4.1 Mbit	4.1 Mbit	4.1 Mbit	4.1 Mbit	4.1 Mbit
	DDR内存	1Gbit	1 Gbit	1 Gbit	1 Gbit	1 Gbit	256 Gbit	1 Gbit
	Flash储存	128Mbit	128 Mbit	128 Mbit	128 Mbit	128 Mbit	256 Mbit	128 Mbit
	MAC地址表大小	8K	8K	8K	8K	8K	8K	8K
	巨型帧	16KB	16KB	16KB	16KB	16KB	16KB	16KB
	ACL表大小	512	512	512	512	512	512	512
	VLAN 数量	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K
	VLAN 接口	32	32	32	32	32	32	32
	端口优先级队列	8	8	8	8	8	8	8
物理特性	产品尺寸(mm)	440x200x44	440x200x44	440x200x44	275x200x44	275x200x44	400x200x44	240x104x29
	最大功耗	30W	25W	20W	15W	15W	50W	15W
	供电方式	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	电源适配器: 44~57VDC
	工作温度	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C
	工作湿度	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结
	软件功能	二层						

S2900-P / T / S1900-P 系列



IEEE802.3at 系列

PoE	型号	S2930R-24P	S2926R-24P	S2918R-16P	S2914D-8P	S2910D-8P	S1910F-8P
	端口	24 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps 复用口(RJ45/SFP) 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口	24 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口	16 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps 复用口(RJ45/SFP) 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口
	PoE 功率	430W	430W	250W	130W	130W	130W
	PoE 标准	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at	IEEE802.3af / at
	PoE 端口最大功率	30W	30W	30W	30W	30W	30W
	PoE电压	52V	52V	52V	52V	52V	52V
	PoE PIN脚定义	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)
	产品尺寸(mm)	440x200x44	440x200x44	440x200x44	440x200x44	440x200x44	240x104x29



IEEE802.3bt 系列

PoE	型号	S2930R-24T	S2926R-24T	S2918R-16T	S2914D-8T	S2910D-8T
	端口	24 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps 复用口(RJ45/SFP) 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口	24 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口	16 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps 复用口(RJ45/SFP) 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口	8 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps SFP 1 x 串口
	PoE 功率	880W	880W	430W	430W	430W
	PoE 标准	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt	IEEE802.3af / at / bt
	PoE 端口最大功率	90W	90W	90W	90W	90W
	PoE电压	52V	52V	52V	52V	52V
	PoE PIN脚定义	V - (RJ45 Pin1,2,7,8), V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V - (RJ45 Pin1,2,7,8), V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V - (RJ45 Pin1,2,7,8), V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V - (RJ45 Pin1,2,7,8), V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)	V - (RJ45 Pin1,2,7,8), V+ (RJ45 Pin 3,6,4,5)
	产品尺寸(mm)	440x350x44	440x350x44	440x350x44	440x200x44	440x200x44

S2200 系列



	型号	S2226	S2218	S2210
	端口	24 x 10/100Mbps RJ45 (可选PoE) 2 x 1Gbps 复用口(RJ45/SFP)	16 x 10/100Mbps RJ45 (可选PoE) 2 x 1Gbps 复用口(RJ45/SFP)	8 x 10/100Mbps RJ45 (可选PoE) 2 x 1Gbps 复用口(RJ45/SFP)
性能	背板带宽	8.8 Gbps	7.2 Gbps	5.6 Gbps
	包转发率	6.55 Mpps	5.36 Mpps	4.17 Mpps
	转发模式	储存转发	储存转发	储存转发
	包转发缓存	2.75 MBit	2.75 MBit	2.75 MBit
	MAC地址表大小	4K	4K	4K
	VLAN 数量	4K	4K	4K
	软件功能	页面管理功能	页面管理功能	页面管理功能
物理特性	产品尺寸(mm)	440x200x44	440x200x44	275x200x44
	最大功耗	20W	15W	10W
	供电方式	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz
	工作温度	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C
	工作湿度	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结

	型号	S2226-24P	S2218-16P	S2210-8P
PoE	PoE 功率	430W	230W	130W
	PoE 标准	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at
	PoE 端口最大功率	30W	30W	30W
	PoE电压	52V	52V	52V
	PoE PIN脚定义	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)

S2600 / S2000 系列



	型号	S2626R	S2618R	S2610D	S2026	S2018	S2010
	端口	24 x 1Gbps RJ45 (可选PoE) 2 x 1Gbps SFP	16 x 1Gbps RJ45 (可选PoE) 2 x 1Gbps SFP	8 x 1Gbps RJ45 (可选PoE) 2 x 1Gbps SFP	24 x 10/100Mbps RJ45 (可选PoE) 2 x 1Gbps 复用口 (RJ45/SFP)	16 x 10/100Mbps RJ45 (可选PoE) 2 x 1Gbps 复用口 (RJ45/SFP)	8 x 10/100Mbps RJ45 (可选PoE) 2 x 1Gbps 复用口 (RJ45/SFP)
性能	背板带宽	52 Gbps	36 Gbps	20 Gbps	8.8 Gbps	7.2 Gbps	5.6 Gbps
	包转发率	38.7 Mpps	26.8 Mpps	14.9 Mpps	6.55 Mpps	5.36 Mpps	4.17 Mpps
	转发模式	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发
	包转发缓存	4.1 MBit	4.1 MBit	4.1 MBit	2.75 MBit	2.75 MBit	2.75 MBit
	MAC地址表大小	8K	8K	8K	4K	4K	4K
物理特性	产品尺寸(mm)	440x200x44	440x200x44	275x200x44	440x200x44	440x200x44	440x200x44
	最大功耗	20W	15W	10W	20W	15W	10W
	供电方式	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz
	工作温度	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C
	工作湿度	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结

	型号	S2626R-24P	S2618R-16P	S2610D-8P	S2026-24P	S2018-16P	S2010-8P
PoE	PoE 功率	430W	230W	130W	430W	230W	130W
	PoE 标准	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at
	PoE 端口最大功率	30W	30W	30W	30W	30W	30W
	PoE电压	52V	52V	52V	52V	52V	52V
	PoE PIN脚定义	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2),V+ (RJ45 Pin 3,6)

S1600 / S1000 系列



	型号	S1610F	S1608	S1605	S1008	S1005
	端口	8 x 1Gbps RJ45 2 x 1Gbps SFP	8 x 1Gbps RJ45	5 x 1Gbps RJ45	8 x 10/100Mbps RJ45	5 x 10/100Mbps RJ45
性能	背板带宽	20 Gbps	16 Gbps	10 Gbps	1.6 Gbps	1 Gbps
	包转发率	14.9 Mpps	11.9 Mpps	7.44 Mpps	1.19 Mpps	744 Kpps
	转发模式	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发
	包转发缓存	2 MBit	1.5 MBit	1.5 MBit	768 Kbits	768 Kbits
	MAC地址表大小	4K	4K	4K	2K	2K
物理特性	产品尺寸(mm)	240x104x29	137x75x25	92x69x25	137x75x25	92x69x25
	最大功耗	5W	5W	5W	5W	5W
	供电方式	电源适配器：12~57VDC	电源适配器：12VDC	电源适配器：12VDC	电源适配器：5VDC	电源适配器：5VDC
	工作温度	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C
	工作湿度	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结

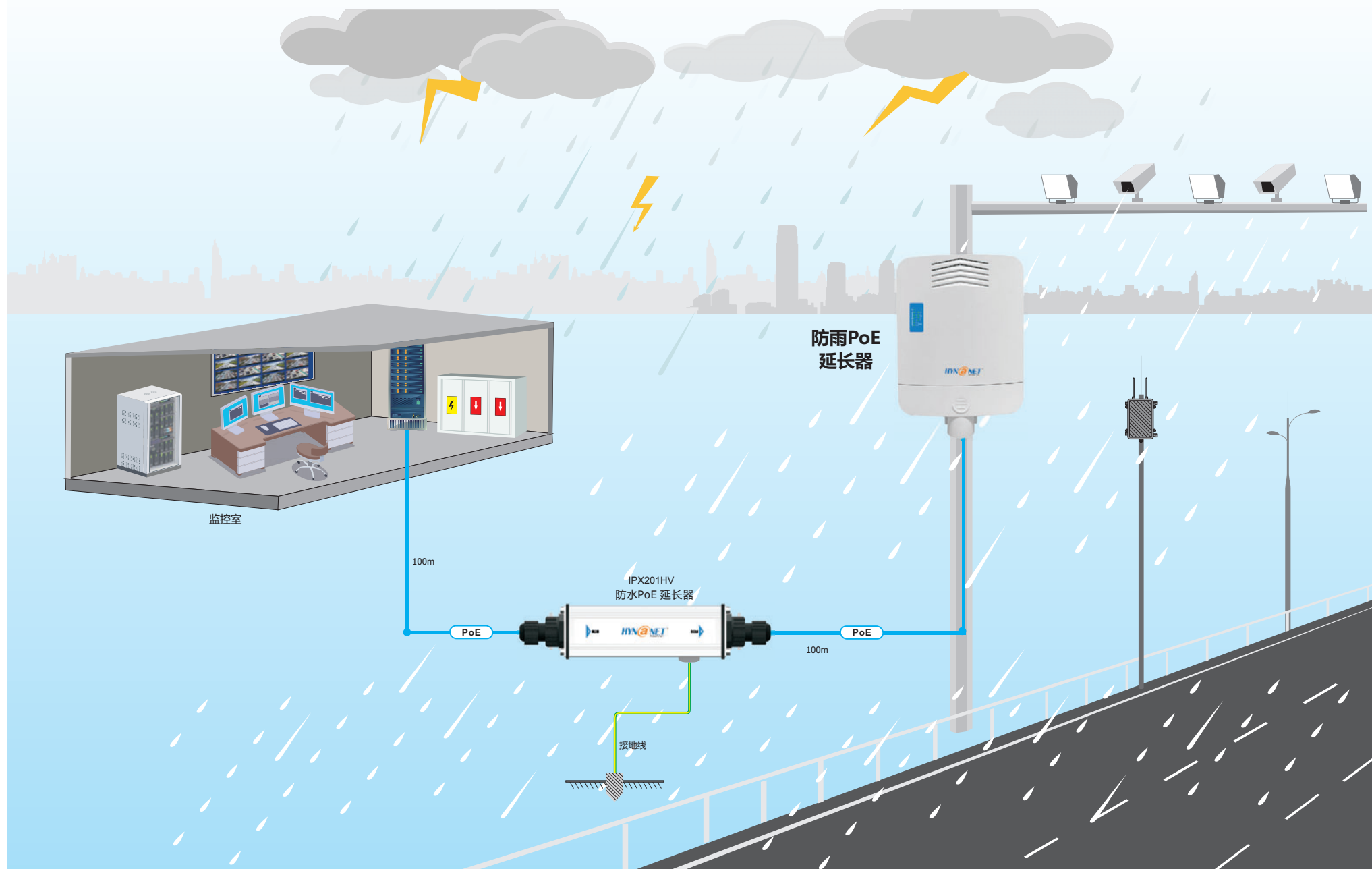
S1600-P / S1000-P 系列



	型号	S1610F-8P	S1609E-8P	S1608E-8P	S1606E-4P	S1606EF-4P	S1605E-4P	S1010E-8P	S1009E-8P	S1006E-4P	S1005E-4P
端口		8 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps SFP	8 x 1Gbps PoE 1 x RJ45 Uplink	8 x 1Gbps PoE	4 x 1Gbps PoE 2 x RJ45 Uplink	4 x 1Gbps PoE 1 x RJ45 Uplink 1 x SFP Uplink	4 x 1Gbps PoE 1 x RJ45 Uplink	8 x 10/100Mbps PoE 2 x 1Gbps RJ45 Uplink	8 x 10/100Mbps PoE 1 x 100Mbps RJ45 Uplink	5 x 10/100Mbps PoE 1 x 100Mbps RJ45 Uplink	4 x 10/100Mbps PoE 1 x 100Mbps RJ45 Uplink
性能	背板带宽	20 Gbps	18 Gbps	16 Gbps	12 Gbps	12 Gbps	10 Gbps	5.6 Gbps	1.8 Gbps	1.2 Gbps	1 Gbps
	包转发率	14.9 Mpps	13.4 Mpps	11.9 Mpps	8.93 Mpps	8.93 Mpps	7.44 Mpps	4.17 Mpps	1.34 Mpps	893 Kpps	744 Kpps
	转发模式	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发
	包转发缓存	2 MBit	2.75 Mbit	2 Mbit	2 Mbit	2 Mbit	2 Mbit	4 Mbit	512 K	448 K	448 K
	MAC地址表大小	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	1K	1K	1K
物理特性	产品尺寸(mm)	240x104x29	240x104x29	240x104x29	153x87x29	153x87x29	130x86x29	240x104x29	240x104x29	153x87x29	130x86x29
	最大功耗	5W	5W	5W	5W	5W	5W	5W	5W	5W	5W
	供电方式 电源适配器	44~57VDC	44~57VDC	44~57VDC	44~57VDC	44~57VDC	44~57VDC	44~57VDC	44~57VDC	44~57VDC	44~57VDC
	工作温度	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C
	工作湿度	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结
PoE	PoE 功率	90W	90W	90W	90W	90W	60W	90W	90W	60W	60W
	PoE 标准	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at
	PoE 端口最大功率	30W	30W	30W	30W	30W	30W	30W	30W	30W	30W
	PoE电压	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V
	PoE PIN脚定义	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)



	型号	RPS2610E-8P	RPS2610F-8P	RPS2606E-4P	RPS2606F-4P	RPS2008E-8P	RPS2006E-4P	RPS2006F-4P
端口		8 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps RJ45 Uplink	8 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps SFP Uplink	4 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps RJ45 Uplink	4 x 1Gbps PoE 2 x 1Gbps SFP Uplink	8 x 10/100Mbps PoE	4 x 10/100Mbps PoE 2 x 100Mbps RJ45 Uplink	4 x 10/100Mbps PoE 2 x 1Gbps SFP Uplink
性能	背板带宽	20 Gbps	20 Gbps	12 Gbps	12 Gbps	1.6 Gbps	1.2 Gbps	1.2 Gbps
	包转发率	14.88 Mpps	14.88 Mpps	8.92 Mpps	8.92 Mpps	1.19 Mpps	893 Kpps	893 Kpps
	转发模式	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发	储存转发
	包转发缓存	2 Mbit	2 Mbit	2 Mbit	2 Mbit	1 Mbit	512 Kbit	512 Kbit
	MAC地址表大小	4K	4K	4K	4K	2K	2K	2K
物理特性	产品尺寸(mm)	295x206x50	295x206x50	295x206x50	295x206x50	295x206x50	295x206x50	295x206x50
	最大功耗	10W	10W	5W	5W	10W	5W	5W
	供电方式	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz
	工作温度	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C	0 to 40°C
	工作湿度	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结	5 to 95% 无凝结
PoE	PoE 功率	96W	96W	65W	65W	96W	65W	65W
	PoE 标准	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at	IEEE802.3at
	PoE 端口最大功率	30W	30W	30W	30W	30W	30W	30W
	PoE电压	52V	52V	52V	52V	52V	52V	52V
	PoE PIN脚定义	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)	V- (RJ45 Pin 1,2) V+ (RJ45 Pin 3,6)

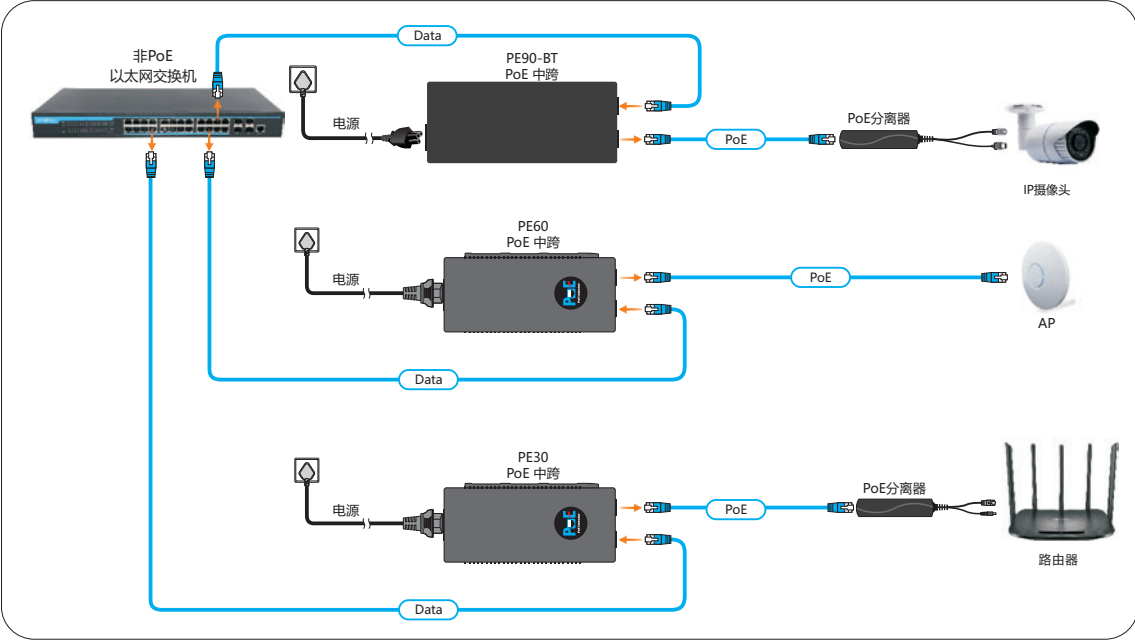
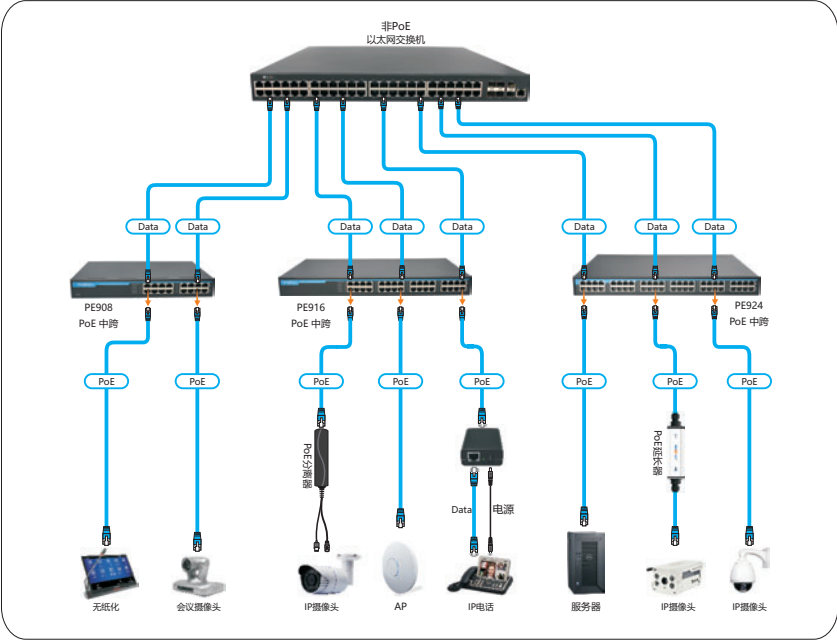


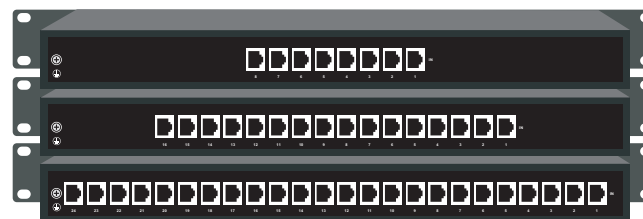
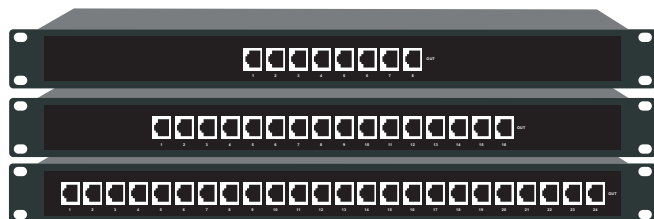


型号	标准	端口	速率	单端口最大 PoE功率	PoE功率预算	输入电压	工作温度	产品尺寸 (mm)	安装方式	外壳	产品图片
PE924-bt-10G	IEEE802.3at/bt	24	10G	90W	900W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	440x350x44	机架式	金属	
PE924-bt-5G	IEEE802.3at/bt	24	5G	90W	900W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	440x350x44	机架式	金属	
PE924-bt-2.5G	IEEE802.3at/bt	24	2.5G	90W	900W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	440x350x44	机架式	金属	
PE924-bt	IEEE802.3at/bt	24	1G	90W	900W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	440x350x44	机架式	金属	
PE916-bt-10G	IEEE802.3at/bt	16	10G	90W	450W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	440x200x44	机架式	金属	
PE916-bt-5G	IEEE802.3at/bt	16	5G	90W	450W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	440x200x44	机架式	金属	
PE916-bt-2.5G	IEEE802.3at/bt	16	2.5G	90W	450W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	440x200x44	机架式	金属	
PE916-bt	IEEE802.3at/bt	16	1G	90W	450W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	440x200x44	机架式	金属	
PE908-bt-10G	IEEE802.3at/bt	8	10G	90W	250W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	250x200x44	机架式	金属	
PE908-bt-5G	IEEE802.3at/bt	8	5G	90W	250W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	250x200x44	机架式	金属	
PE908-bt-2.5G	IEEE802.3at/bt	8	2.5G	90W	250W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	250x200x44	机架式	金属	
PE908-bt	IEEE802.3at/bt	8	1G	90W	250W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	250x200x44	机架式	金属	
PE90-bt-10G	IEEE802.3at/bt	1	10G	90W	90W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	180x65x40	桌面式	金属	
PE90-bt-5G	IEEE802.3at/bt	1	5G	90W	90W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	180x65x40	桌面式	金属	
PE90-bt-2.5G	IEEE802.3at/bt	1	2.5G	90W	90W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	180x65x40	桌面式	金属	
PE90-bt	IEEE802.3at/bt	1	1G	90W	90W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	180x65x40	桌面式	金属	
PE60-bt-10G	IEEE802.3at/bt	1	10G	60W	60W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	180x65x40	桌面式	金属	
PE60-bt-5G	IEEE802.3at/bt	1	5G	60W	60W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	180x65x40	桌面式	金属	
PE60-bt-2.5G	IEEE802.3at/bt	1	2.5G	60W	60W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	180x65x40	桌面式	金属	
PE60-bt	IEEE802.3at/bt	1	1G	60W	60W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	180x65x40	桌面式	金属	

IEEE802.3at PoE 供电器系列

型号	标准	端口	速率	单端口最大PoE功率	PoE功率预算	输入电压	工作温度	产品尺寸 (mm)	安装方式	外壳	产品图片
PE924-10G	IEEE802.3af/at	24	10G	30W	450W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	440x350x44	机架式	金属	
PE924	IEEE802.3af/at	24	1G	30W	450W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	440x350x44	机架式	金属	
PE916-10G	IEEE802.3af/at	16	10G	30W	250W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	440x200x44	机架式	金属	
PE916	IEEE802.3af/at	16	1G	30W	250W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	440x200x44	机架式	金属	
PE908-10G	IEEE802.3af/at	8	10G	30W	150W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	250x200x44	机架式	金属	
PE908	IEEE802.3af/at	8	1G	30W	150W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	250x200x44	机架式	金属	
PE60-10G	IEEE802.3at-4pairs	1	10G	60W	60W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	140.5x61x40	桌面式	塑料	
PE60	IEEE802.3at-4pairs	1	1G	60W	60W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	140.5x61x40	桌面式	塑料	
PE30-10G	IEEE802.3af/at	1	10G	30W	30W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	140.5x61x40	桌面式	塑料	
PE30	IEEE802.3af/at	1	1G	30W	30W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	140.5x61x40	桌面式	塑料	
PE15-10G	IEEE802.3af	1	10G	15W	15W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	140.5x61x40	桌面式	塑料	
PE15	IEEE802.3af	1	1G	15W	15W	100-240VAC, 50/60Hz	0 ~ 40°C	140.5x61x40	桌面式	塑料	

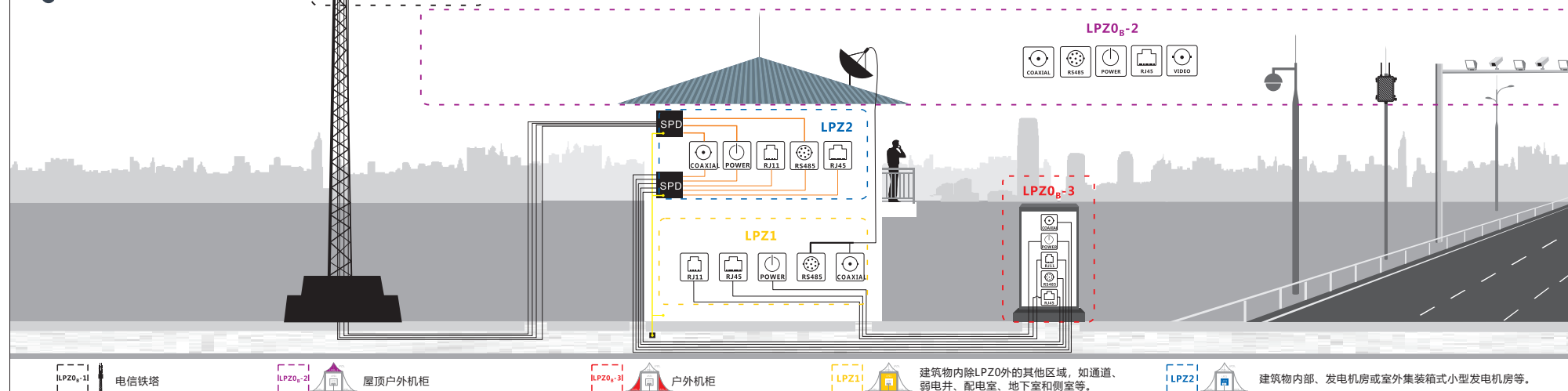
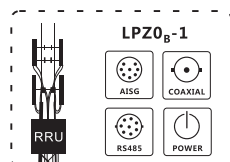




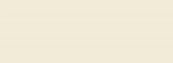
型号	PV924-10KV	PV916-10KV	PV908-10KV	PV201-10KV	PV101-10KV	PV924-6KV	PV916-6KV	PV908-6KV	PV201-6KV	PV101-6KV
端口数	24 x 1Gbps RJ45	16 x 1Gbps RJ45	8 x 1Gbps RJ45	1 x 1Gbps RJ45	1 x 10/100Mbps RJ45	24 x 1Gbps RJ45	16 x 1Gbps RJ45	8 x 1Gbps RJ45	1 x 1Gbps RJ45	1 x 10/100Mbps RJ45
工作电压	48V					48V				
额定电压 (最大连续工作电压)	57V					57V				
工作电流	0.8A					0.6A				
正常放电电压	(1.2/50-8/20us, 12Ω) 1.5kV(线线之间) 10kV(线地之间)					(10/700us, 40Ω) 2KV(线线之间) 6KV(线地之间)				
整机正常放电电压	(1.2/50-8/20us, 12Ω), 10KV					(10/700us, 40Ω), 6KV				
残余电压	≤40V(线线之间) ≤90V(线地之间)					≤70V(线线之间) ≤70V(线地之间)				
传输频率	250MHz					250MHz				
插入损耗@250MHz	≤2dB					≤2dB				
电容	≤3pF(线线之间) ≤12pF(线地之间)					≤5000pF(线线之间) ≤2500pF(线地之间)				
工作温度	-40°C ~ 80°C					-40°C ~ 80°C				
连接器类型	屏蔽RJ45 (输入端/输出端)					屏蔽RJ45 (输入端/输出端)				
接地方式	螺丝端子					螺丝端子				
安装方式	机架式	机架式	机架式	壁挂式	壁挂式	机架式	机架式	机架式	壁挂式	壁挂式
外壳材料	金属	金属	金属	塑料	塑料	金属	金属	金属	塑料	塑料
产品尺寸(mm)	482x92x44	482x92x44	482x92x44	129x47x34	129x47x34	482x92x44	482x92x44	482x92x44	129x47x34	129x47x34

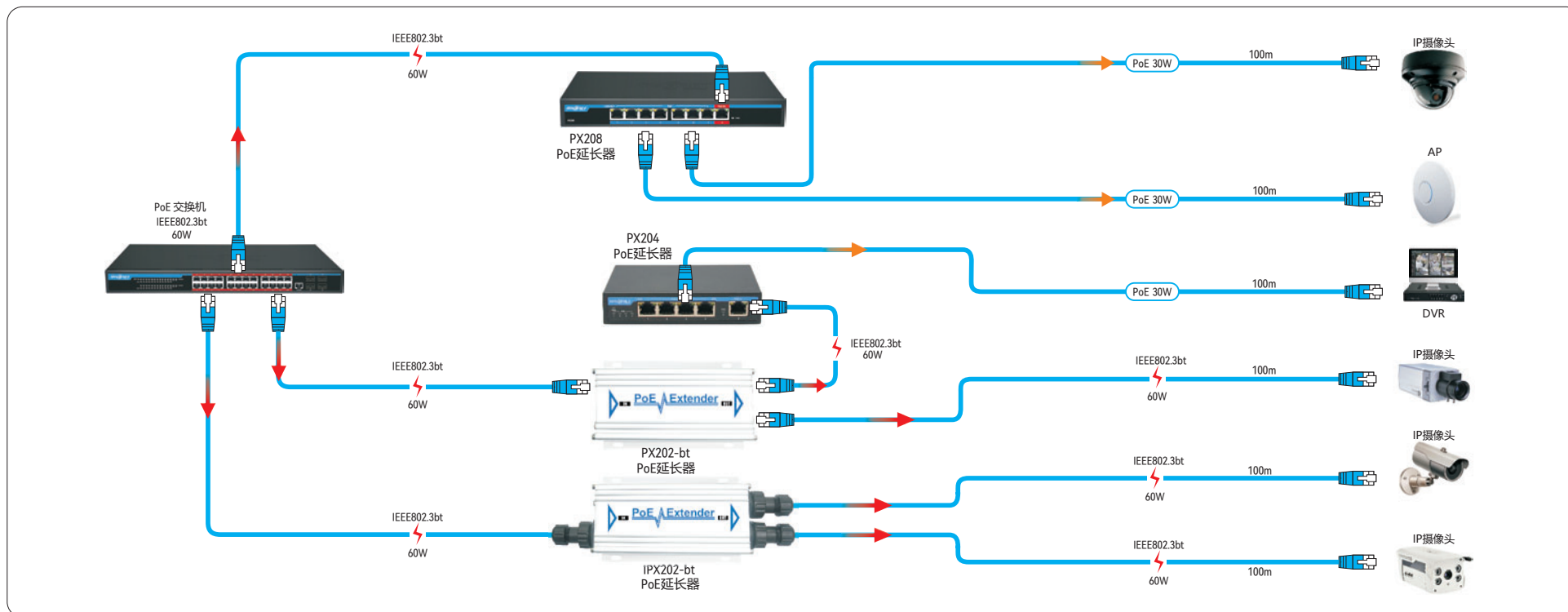


防雷等级标准列表

[illegible]

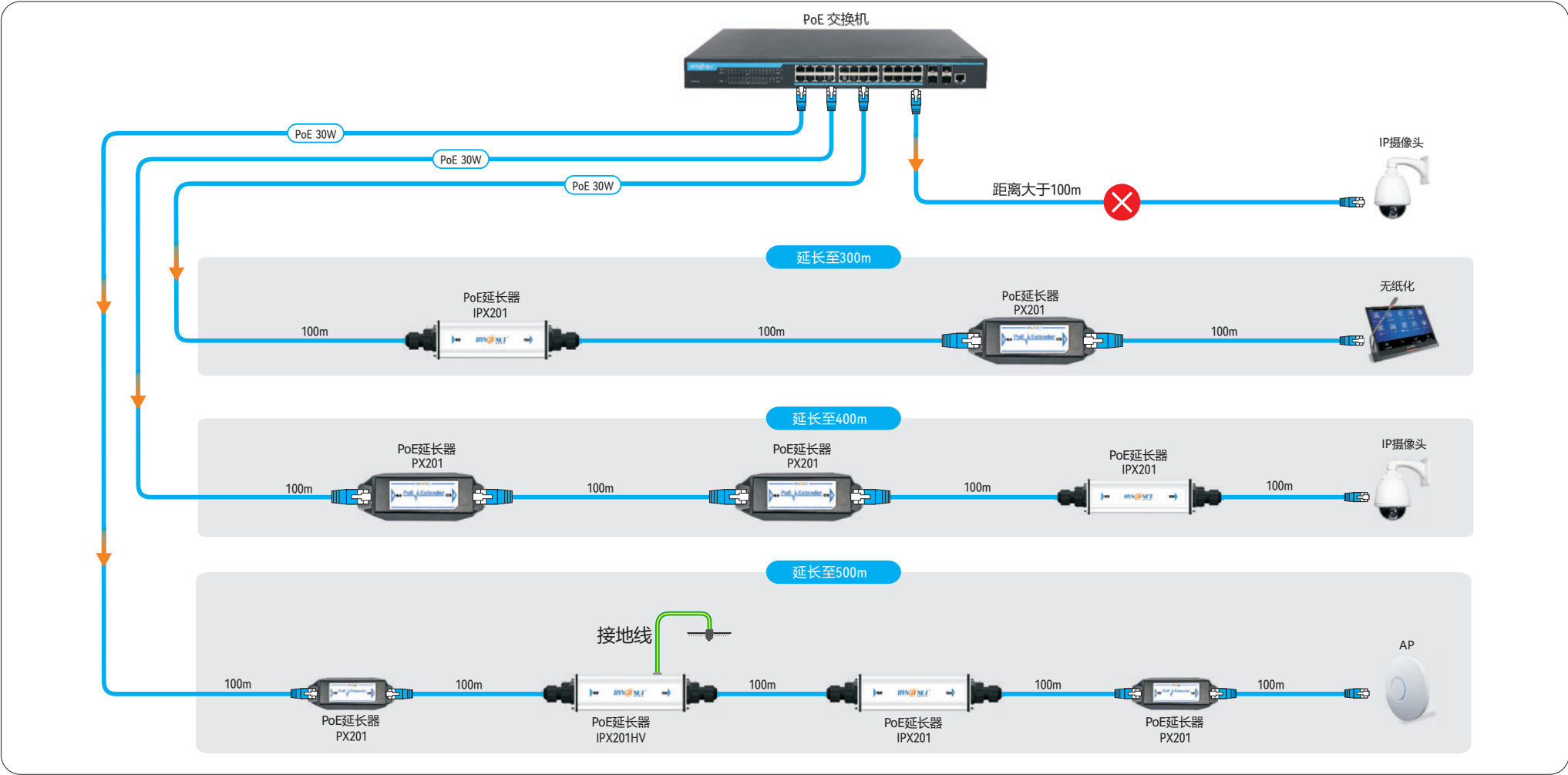
IEEE802.3bt PoE 延长器系列

型号	标准	端口	速率	PoE输入功率	PoE输出功率	传输距离	产品尺寸(mm)	特征	产品图片
PX208	IEEE802.3bt (IN) IEEE802.3at (OUT)	1 x PoE 输入, 7 x PoE 输出	1G	90W/60W	30W	延长PoE和LAN 100米	240x104x29	室内使用	
PX108	IEEE802.3bt (IN) IEEE802.3at (OUT)	1 x PoE 输入, 7 x PoE 输出	100M	90W/60W	30W	延长PoE和LAN 100米	240x104x29	室内使用	
PX204	IEEE802.3bt (IN) IEEE802.3at (OUT)	1 x PoE 输入, 4 x PoE 输出	1G	90W/60W	30W	延长PoE和LAN 100米	130x86x29	室内使用	
PX104	IEEE802.3bt (IN) IEEE802.3at (OUT)	1 x PoE 输入, 4 x PoE 输出	100M	90W/60W	30W	延长PoE和LAN 100米	130x86x29	室内使用	
PX202	IEEE802.3bt (IN) IEEE802.3at (OUT)	1 x PoE 输入, 2 x PoE 输出	1G	90W/60W	30W	延长PoE和LAN 100米	130x86x29	室内使用	
PX102	IEEE802.3bt (IN) IEEE802.3at (OUT)	1 x PoE 输入, 2 x PoE 输出	100M	90W/60W	30W	延长PoE和LAN 100米	130x86x29	室内使用	
PX202-bt	IEEE802.3at/bt	1 x PoE 输入, 2 x PoE 输出	1G	90W/60W	90W/60W	延长PoE和LAN 100米	120x78x35	端口6KV防雷 室内使用,可壁挂	
PX102-bt	IEEE802.3at/bt	1 x PoE 输入, 2 x PoE 输出	100M	90W/60W	90W/60W	延长PoE和LAN 100米	120x78x35	端口6KV防雷 室内使用,可壁挂	
IPX202-bt	IEEE802.3at/bt	1 x PoE 输入, 2 x PoE 输出	1G	90W/60W	90W/60W	延长PoE和LAN 100米	170x78x35	端口6KV防雷 IP65防护,可壁挂	
IPX102-bt	IEEE802.3at/bt	1 x PoE 输入, 2 x PoE 输出	100M	90W/60W	90W/60W	延长PoE和LAN 100米	170x78x35	端口6KV防雷 IP65防护,可壁挂	
RPX208	IEEE802.3bt (IN) IEEE802.3at (OUT)	1 x PoE 输入, 7 x PoE 输出	1G	90W/60W	30W	延长PoE和LAN 100米	295x206x50	防雨户外使用	
RPX204	IEEE802.3bt (IN) IEEE802.3at (OUT)	1 x PoE 输入, 4 x PoE 输出	1G	90W/60W	30W	延长PoE和LAN 100米	295x206x50	防雨户外使用	



IEEE802.3at PoE 延长器系列

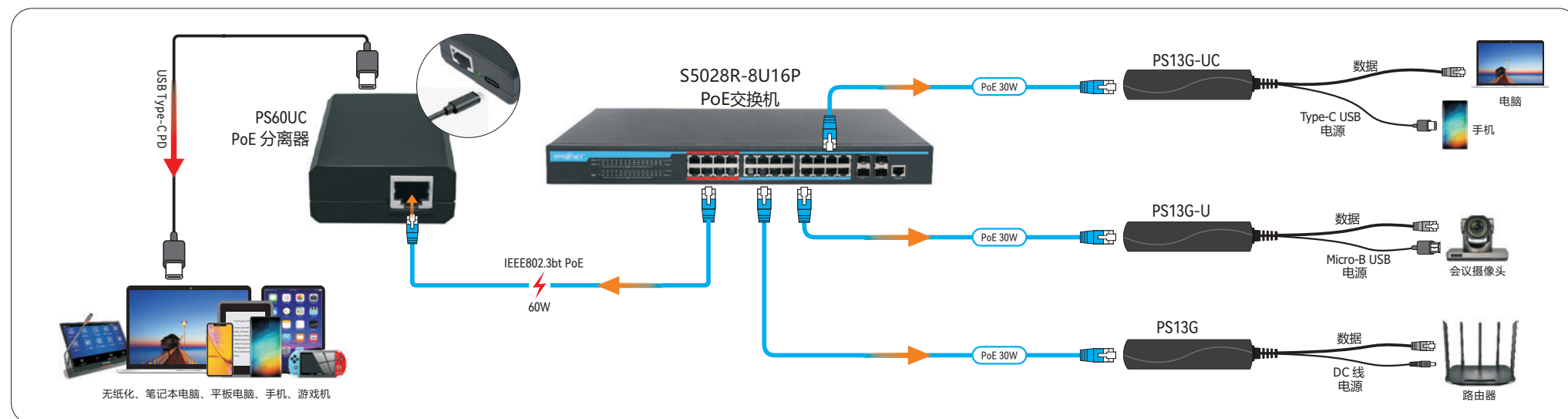
型号	标准	端口	速率	PoE输入功率	PoE输出功率	传输距离	产品尺寸(mm)	特征	产品图片
PX201	IEEE802.3af/at	1 x PoE 输入, 1 x PoE 输出	1G	30W	30W	延长PoE和LAN 100米	129x47x34	室内使用,可壁挂	
PX101	IEEE802.3af/at	1 x PoE 输入, 1 x PoE 输出	100M	30W	30W	延长PoE和LAN 100米	129x47x34	室内使用,可壁挂	
IPX201	IEEE802.3af/at	1 x PoE 输入, 1 x PoE 输出	1G	30W	30W	延长PoE和LAN 100米	145x38x30	IP65防护,可壁挂	
IPX101	IEEE802.3af/at	1 x PoE 输入, 1 x PoE 输出	100M	30W	30W	延长PoE和LAN 100米	145x38x30	IP65防护,可壁挂	
IPX201HV	IEEE802.3af/at	1 x PoE 输入, 1 x PoE 输出	1G	30W	30W	延长PoE和LAN 100米	145x38x30	端口6KV防雷 IP65防护,可壁挂	
IPX101HV	IEEE802.3af/at	1 x PoE 输入, 1 x PoE 输出	100M	30W	30W	延长PoE和LAN 100米	145x38x30	端口6KV防雷 IP65防护,可壁挂	



PoE 分离器系列



型号	标准	端口	速率	输入电压	输出电压	输出功率	产品尺寸 (mm)	特征	产品图片
PS60UC	IEEE802.3af IEEE802.3at IEEE802.3bt	1x 千兆PoE端口 (数据+电源输入) 1x 千兆RJ45端口 (仅限数据输出) 1x Type-C USB (电源输出)	1G	36VDC~57VDC	5VDC / 9VDC / 12VDC 15VDC / 20VDC (自适应)	50W	80x54x24	分离 PoE 48VDC 和 LAN 支持PD快充	
PS60D	IEEE802.3af IEEE802.3at IEEE802.3bt	1x 千兆PoE端口 (数据+电源输入) 1x 千兆RJ45端口 (仅限数据输出) 1x DC 插孔 (电源输出)	1G	36VDC~57VDC	12VDC / 24VDC (开关可调)	50W	80x54x24	分离 PoE 48VDC 和 LAN DC/DC转换	
PS20G	IEEE802.3af IEEE802.3at	1x 千兆PoE端口 (数据+电源输入) 1x 千兆RJ45端口 (仅限数据输出) 1x DC 插孔 (电源输出)	1G	36VDC~57VDC	5VDC / 9VDC / 12VDC (开关可调)	24W	80x54x24	分离 PoE 48VDC 和 LAN DC/DC转换	
PS12G	IEEE802.3af IEEE802.3at	1x 千兆PoE端口 (数据+电源输入) 1x 千兆RJ45端口 (仅限数据输出) 1x DC 插孔 (电源输出)	1G	36VDC~57VDC	5VDC / 9VDC / 12VDC (开关可调)	12W	80x54x24	分离 PoE 48VDC 和 LAN DC/DC转换	
PS13G	IEEE802.3af IEEE802.3at	1x 千兆PoE端口 (数据+电源输入) 1x 千兆RJ45线缆 (仅限数据输出) 1x DC 线缆 (电源输出)	1G	36VDC~57VDC	12VDC	12W	80 x 27 x 22 mm (不包括电缆长度)	分离 PoE 48VDC 和 LAN DC/DC转换	
PS13G-U	IEEE802.3af IEEE802.3at	1x 千兆PoE端口 (数据+电源输入) 1x 千兆RJ45线缆 (仅限数据输出) 1x Micro-B 线 (电源输出)	1G	36VDC~57VDC	5VDC	5W	80 x 27 x 22 mm (不包括电缆长度)	分离 PoE 48VDC 和 LAN DC/DC转换	
PS13G-UC	IEEE802.3af IEEE802.3at	1x 千兆PoE端口 (数据+电源输入) 1x 千兆RJ45线缆 (仅限数据输出) 1x Type-C 线 (电源输出)	1G	36VDC~57VDC	5VDC	5W	80 x 27 x 22 mm (不包括电缆长度)	分离 PoE 48VDC 和 LAN DC/DC转换	

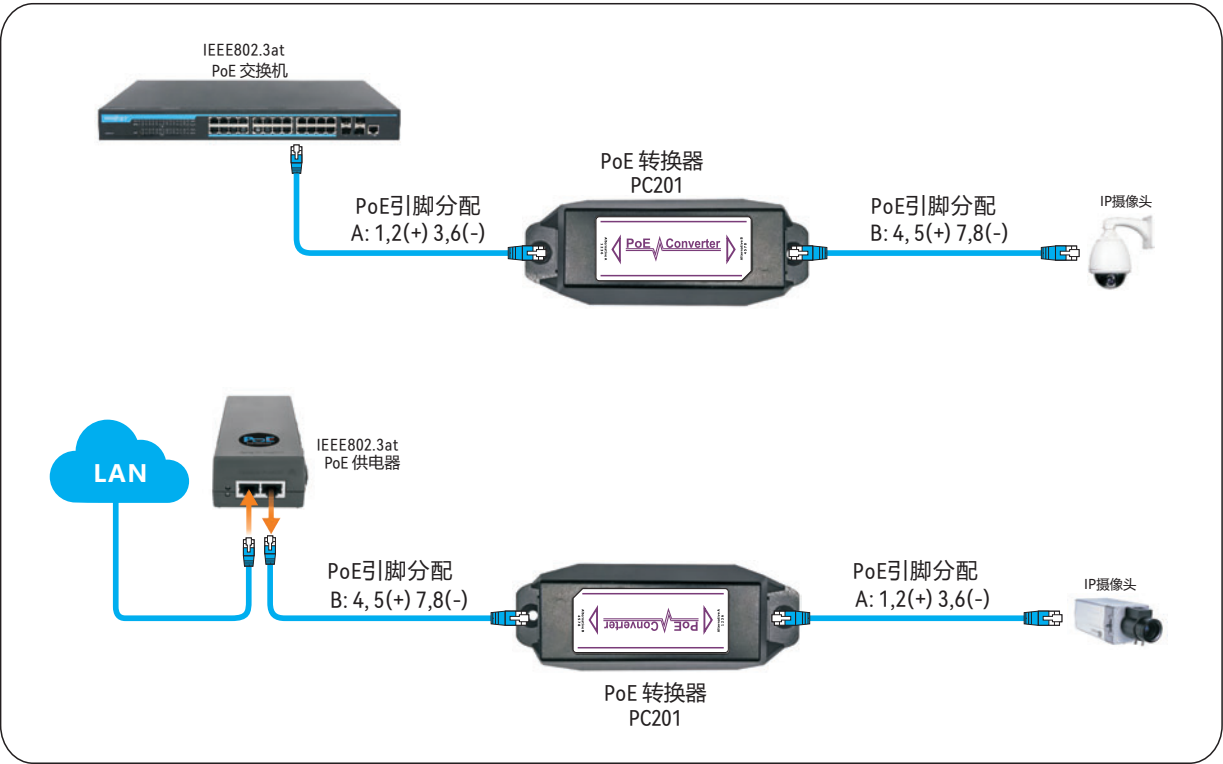
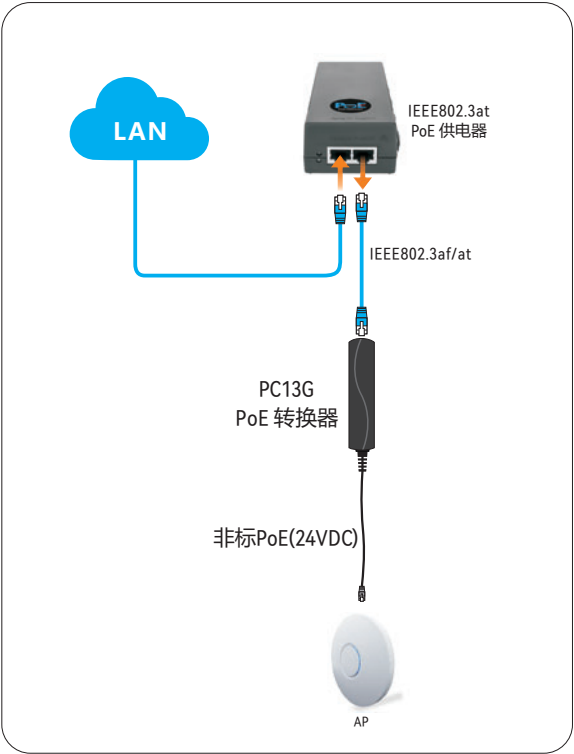


PoE 转换器系列



型号	标准	速率	PoE供电Pin脚	PoE 功率	工作温度	产品尺寸 (mm)	特征	产品图片
PC13G	IEEE802.3af IEEE802.3at	1G	PoE 供电: 标准PoE => 非标PoE(24V) 输入PoE Pin脚: V+ (RJ45 Pin3,6), V- (RJ45 Pin 1,2) or V+ (RJ45 Pin4,5), V- (RJ45 Pin 7,8) 输出PoE Pin脚: V+ (RJ45 Pin4,5), V- (RJ45 Pin 7,8)	13W(最大)	0 ~ 40°C	80 x 27 x 22 mm (不包括电缆长度)	DC/DC转换	
PC201	IEEE802.3af IEEE802.3at	1G	PoE Pin脚分配: A: 1,2(+) 3,6(-) <=> B: 4, 5(+) 7,8(-)	30W(最大)	-40 ~ 75°C	129x47x34	DC/DC转换	
PC201	IEEE802.3af IEEE802.3at	100M	PoE Pin脚分配: A: 1,2(+) 3,6(-) <=> B: 4, 5(+) 7,8(-)	30W(最大)	-40 ~ 75°C	129x47x34	DC/DC转换	

网络转换器解决方案

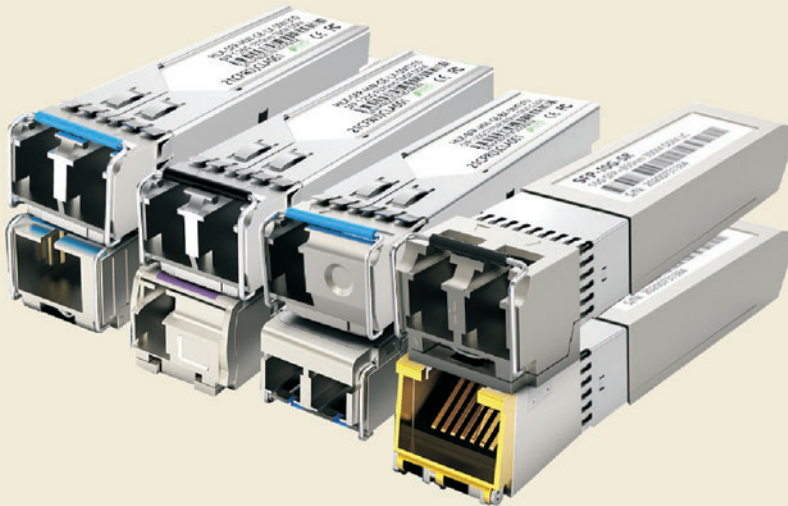


规格										产品图片
型号	模式	波长 (nm)	距离	光纤接口	数据速率	PoE	输入电源	工作温度	产品尺寸 (mm)	
MC201P-M-SC-05	多模光纤	850	550m	SC	1000M	✓	100-240VAC, 50/60Hz	0 to 40°C	150x130x35	
MC201P-M-ST-05	多模光纤	850	550m	ST	1000M	✓	100-240VAC, 50/60Hz	0 to 40°C	150x130x35	
MC201P-S-SC-20	单模光纤	1310	20Km	SC	1000M	✓	100-240VAC, 50/60Hz	0 to 40°C	150x130x35	
MC201P-S-SC-60	单模光纤	1550	60Km	SC	1000M	✓	100-240VAC, 50/60Hz	0 to 40°C	150x130x35	
MC201P-W-SC-20-A	WDM光纤	TX:1310, RX:1550	20Km	SC	1000M	✓	100-240VAC, 50/60Hz	0 to 40°C	150x130x35	
MC201P-W-SC-20-B	WDM光纤	TX:1550, RX:1310	20Km	SC	1000M	✓	100-240VAC, 50/60Hz	0 to 40°C	150x130x35	
MC201P-SFP	——	——	——	SFP	1000M	✓	100-240VAC, 50/60Hz	0 to 40°C	150x130x35	
MC101P-M-SC-05	多模光纤	850	550m	SC	100M	✓	100-240VAC, 50/60Hz	0 to 40°C	150x130x35	
MC101P-M-ST-05	多模光纤	850	550m	ST	100M	✓	100-240VAC, 50/60Hz	0 to 40°C	150x130x35	
MC101P-S-SC-20	单模光纤	1310	20Km	SC	100M	✓	100-240VAC, 50/60Hz	0 to 40°C	150x130x35	
MC101P-S-SC-60	单模光纤	1550	60Km	SC	100M	✓	100-240VAC, 50/60Hz	0 to 40°C	150x130x35	
MC101P-W-SC-20-A	WDM光纤	TX:1310, RX:1550	20Km	SC	100M	✓	100-240VAC, 50/60Hz	0 to 40°C	150x130x35	
MC101P-W-SC-20-B	WDM光纤	TX:1550, RX:1310	20Km	SC	100M	✓	100-240VAC, 50/60Hz	0 to 40°C	150x130x35	
MC101P-SFP	——	——	——	SFP	100M	✓	100-240VAC, 50/60Hz	0 to 40°C	150x130x35	
MC201-M-SC-05	多模光纤	850	550m	SC	1000M	——	5VDC	0 to 40°C	95x70x25	
MC201-M-ST-05	多模光纤	850	550m	ST	1000M	——	5VDC	0 to 40°C	95x70x25	
MC201-S-SC-20	单模光纤	1310	20Km	SC	1000M	——	5VDC	0 to 40°C	95x70x25	
MC201-S-SC-60	单模光纤	1550	60Km	SC	1000M	——	5VDC	0 to 40°C	95x70x25	
MC201-W-SC-20-A	WDM光纤	TX:1310, RX:1550	20Km	SC	1000M	——	5VDC	0 to 40°C	95x70x25	
MC201-W-SC-20-B	WDM光纤	TX:1550, RX:1310	20Km	SC	1000M	——	5VDC	0 to 40°C	95x70x25	
MC201-SFP	——	——	——	SFP	1000M	——	5VDC	0 to 40°C	95x70x25	
MC101-M-SC-05	多模光纤	850	550m	SC	100M	——	5VDC	0 to 40°C	95x70x25	
MC101-M-ST-05	多模光纤	850	550m	ST	100M	——	5VDC	0 to 40°C	95x70x25	
MC101-S-SC-20	单模光纤	1310	20Km	SC	100M	——	5VDC	0 to 40°C	95x70x25	
MC101-S-SC-60	单模光纤	1550	60Km	SC	100M	——	5VDC	0 to 40°C	95x70x25	
MC101-W-SC-20-A	WDM光纤	TX:1310, RX:1550	20Km	SC	100M	——	5VDC	0 to 40°C	95x70x25	
MC101-W-SC-20-B	WDM光纤	TX:1550, RX:1310	20Km	SC	100M	——	5VDC	0 to 40°C	95x70x25	
MC101-SFP	——	——	——	SFP	100M	——	5VDC	0 to 40°C	95x70x25	

100GbE/40GbE/10GbE/1GbE/100MbE QSFP/SFP模块



型号	速率	单纤/双纤	单模/多模	距离	接口类型
TQSFP-S-LC-10	100GbE	双纤	单模	10km	LC
TQSFP-M-LC-01	100GbE	双纤	多模	100m	LC
QXSFP-S-LC-40	40GbE	双纤	单模	40km	LC
QXSFP-S-LC-10	40GbE	双纤	单模	10km	LC
QXSFP-M-LC-01	40GbE	双纤	多模	100m	LC
XGSFP-S-LC-80	10GbE	双纤	单模	80km	LC
XGSFP-S-LC-40	10GbE	双纤	单模	40km	LC
XGSFP-S-LC-10	10GbE	双纤	单模	10km	LC
XGSFP-M-LC-01	10GbE	双纤	多模	100m	LC
XGSFP-RJ45	10GbE	——	——	100m	RJ45
GSFP-S-LC-80	1.25GbE	双纤	单模	80km	LC
GSFP-S-LC-40	1.25GbE	双纤	单模	40km	LC
GSFP-BD-LC-20-A	1.25GbE	单纤	单模	20km	LC
GSFP-BD-LC-20-B	1.25GbE	单纤	单模	20km	LC
GSFP-S-LC-10	1.25GbE	双纤	单模	10km	LC
GSFP-M-LC-01	1.25GbE	双纤	多模	100m	LC
GSFP-RJ45	1.25GbE	——	——	100m	RJ45
SFP-S-LC-20	100MbE	双纤	单模	20km	LC
SFP-M-LC-05	100MbE	双纤	多模	550m	LC
TQSFP-DAC-03	100GbE	——	——	3m	——
TQSFP-DAC-01	100GbE	——	——	1m	——
QXSFP-DAC-03	40GbE	——	——	3m	——
QXSFP-DAC-01	40GbE	——	——	1m	——
XGSFP-DAC-03	10GbE	——	——	3m	——
XGSFP-DAC-01	10GbE	——	——	1m	——



吸顶式AP



型号	HN-CAP300	HN-CAP300E	HN-CAP750	HN-CAP1200K	HN-CAP1200N	HN-CAP1200E	HN-CAP2100	HN-CAP1200	HN-CAP3000EX	HN-CAP3000	HN-CAP3000X	HN-CAP1800X
芯片方案	QCA9531	MT7628KN	QCA9531	QCA9531	QCA9563	IPQ4019	IPQ4019	MT7621A	IPQ5018	MT7981BA	Hi5671YV200	MT7621A
无线速率	300Mbps	300Mbps	750Mbps	1200Mbps	1200Mbps	1200Mbps	2100Mbps	1200Mbps	3000Mbps	3000Mbps	3000Mbps	1800Mbps
Wi-Fi标准	802.11 b/g/n	802.11 b/g/n	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 b/g/n/ac	802.11 b/g/n/ac/ax	802.11 b/g/n/ac/ax	802.11 b/g/n/ac/ax	802.11 b/g/n/ac/ax
发射功率	20dBm	20dBm	20dBm	26dBm	26dBm	26dBm	26dBm	23dBm	25dBm	20dBm	20dBm	20dBm
网络端口	2*FE	1*FE	2*FE	2*FE	2*GE	2*GE	2*GE	2*GE	2*GE	2*GE	2*GE	2*GE
供电模式	PoE 802.3af+DC	PoE 802.3af	PoE 802.3af+DC	PoE 802.3af/at+DC	PoE 802.3af/at+DC	PoE 802.3af/at+DC	PoE 802.3af/at+DC	PoE 802.3af/at+DC	PoE 802.3af/at+DC	PoE 802.3af/at+DC	PoE 802.3af/at+DC	PoE 802.3af/at+DC
Wi-Fi 6												

入墙式 AP



型号	HN-WAP300	HN-WAP1200	HN-WAP1200E	HN-WAP1800	HN-WAP3000N	HN-WAP3000K	HN-WAP3000G	HN-WAP3000E	HN-OAP300	HN-OAP750	HN-OAP1200	HN-OAP1200X
芯片方案	MT7628KN	MT7621DA	SF19A2890	MT7621A	MT7981BA	MT7981BA	IPQ5018	Hi5671YV200	QCA9531	QCA9531	QCA9563	MT7621A
无线速率	300Mbps	1200Mbps	1200Mbps	1800Mbps	3000Mbps	3000Mbps	3000Mbps	3000Mbps	300Mbps	750Mbps	1200Mbps	1200Mbps
Wi-Fi标准	802.11 b/g/n	802.11 b/g/n/ac	802.11 b/g/n/ac	802.11 b/g/n/ac/ax	802.11 b/g/n/ac/ax	802.11 b/g/n/ac/ax	802.11 b/g/n/ac/ax	802.11 b/g/n/ac/ax	802.11 b/g/n	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 b/g/n/ac/ax
发射功率	20dBm	16dBm	17dBm	20dBm	15dBm	15dBm	15dBm	15dBm	20dBm	20dBm	26dBm	20dBm
网络端口	2*FE、1*RJ11	2*GE	2*GE	2*GE	2*GE	2.5GE+GE	2*GE	2*GE	100Mbps RJ45*1	100Mbps RJ45*1	1000Mbps RJ45*1	1000Mbps RJ45*1
天线									2.4G: 2X2	2.4G: 2X2, 5.8G: 1X1	2.4G & 5.8G: 2*2	2.4G: 2*2, 5.8G: 2*2
供电模式	PoE 802.3af	PoE 802.3af	PoE 802.3af/at	PoE 802.3af/at	PoE 802.3af/at	PoE 802.3af/at	PoE 802.3af/at	PoE 802.3af/at	PoE 802.3af	PoE 802.3af	PoE 802.3at	PoE 802.3af/at
Wi-Fi 6									Wi-Fi 6			

户外AP





型号	HN-WB450E	HN-WB900	HN-WB450	HN-WB900E	HN-WB300K	HN-WB300	HN-WB300E	HN-WB300X
芯片方案	MT7628KN	MT7621A	MT7628KN	SF19A2890	MT7628KN	MT7628KN	QCA9531	OCA9344
无线速率	450Mbps	900Mbps	450Mbps	900Mbps	300Mbps	300Mbps	300Mbps	300Mbps
Wi-Fi标准	802.11 a/n	802.11 a/n/ac	802.11 a/n	802.11 b/g/n/ac	802.11 b/g/n	802.11 b/g/n	802.11 b/g/n	802.11 a/n
发射功率	20dBm	23dBm	20dBm	22dBm	17dBm	20dBm	17dBm	20dBm
网络端口	100Mbps RJ45*2	1000Mbps RJ45*2	100Mbps RJ45*1	1000Mbps RJ45*1	100Mbps RJ45*2	100Mbps RJ45*2	100Mbps RJ45*2	100Mbps RJ45*1
天线增益	13dBi	12dBi	7dBi	14dBi	7dBi	8dBi	14dBi	13dBi
覆盖范围	2KM	3KM	1KM	5KM	500M	1KM	2KM	2KM
供电模式	24V 0.5A PoE+DC	24V 1A PoE+DC	24V 0.5A PoE+DC	24V 0.5A PoE+DC	24V 0.5A PoE+DC	24V 0.5A PoE+DC	24V 0.5A PoE+DC	24V 0.5A PoE+DC

AC控制器系列



型号	HN-AC1000	HN-AC3000	HN-AC200	HN-AC500	型号	HN-AC150P	HN-AC200P	HN-AC300P	HN-AC500P
网络端口	2*10/100/1000Mbps WAN 4*10/100/1000Mbps LAN 2*10/100/1000Mbps SFP	2*10/100/1000Mbps WAN 4*10/100/1000Mbps LAN 2*10/100/1000Mbps SFP	2*10/100/1000Mbps WAN 3*10/100/1000Mbps LAN	2*10/100/1000Mbps WAN 4*10/100/1000Mbps LAN	网络端口	GE WAN 4*GE LAN+PSE	GE WAN 8*GE LAN+PSE	2.5GE WAN 4*GE LAN+PSE	2*2.5G WAN+PSE 8GE LAN+PSE
芯片方案	Intel	Intel	MT7621A	MT7621A	芯片方案	MT7621A	MT7621A	MT7981BA	MT7981BA
并发用户	1000人	2000人	200人	500人	并发用户	150人	200人	300人	500人
控制AP	512	512	128	256	PoE 功率	65W	120W	65W	120W
产品尺寸	440*284*44(mm)	440*284*44(mm)	294*178*44(mm)	440*284*44(mm)	Magment	EOS/ Andlink / Culink / TR069	EOS/ Andlink / Culink / TR069	EOS/ Andlink / Culink / TR069	EOS/ Andlink / Culink / TR069
供电模式	AC 100~240V 50/60Hz	AC 100~240V 50/60Hz	AC 100~240V 50/60Hz	AC 100~240V 50/60Hz	供电模式	AC 100~240V 50/60Hz	AC 100~240V 50/60Hz	DC 52V 1.25A	AC 100~240V 50/60Hz



深圳市海纳时代电子有限公司

 深圳市宝安区福永街道塘尾社区建安路正昌达数码科技园D栋4楼

 +86-755-23706700

 +86-755-27330546

 sales@szhi-net.com

 [Http://www.szhi-net.com](http://www.szhi-net.com)

