

GWN系列无线接入点AP

企业级无线AP 更快更高效

潮流网络GWN系列无线AP包含室内、室外、入墙多种形态,包含最先进的Wi-Fi6和Wi-Fi5 AP。它前沿的技术和先进的天线设计,以实现最大网络吞吐量和扩展的Wi-Fi覆盖范围。为确保易于安装和管理,GWN系列采用无线控制器的分布式网络管理设计,其中控制器嵌入产品的Web用户界面中。GWN系列AP产品支持GWN.Cloud云管理和GWN Manager大批量部署和管理,实现快速上线,远程运维;并支持与潮流网络Wi-Fi电话的无缝连接;支持设备自动调优,无线故障诊断,快速漫游、负载均衡。



GWN云平台



GWN云平台是一个企业级管理平台,提供了基于Web的友好管理界面,同时创新性的提供移动APP客户端用于云平台的管理。丰富的状态显示、全方位的配置与维护功能,智能化运维能力,降低管理人员的工作难度。使用GWN云平台可实现几分钟内部署安全网络,移动应用程序或Web浏览器接口,同一接口进行管理。状态监控功能可视化、人性化,技术小白都能理解和使用。半夜出现任何问题,支持技术人员可以轻松登录并排除故障,而无需现场。

亮点:
 基于云的管理平台,可适用超大型、大型、中型、小型各类型网络;
 可扩展性强:管理数量无上线;
 管理方式灵活:通过web界面或移动APP在任何地点、任何时间管理自己的网络;
 便捷性:提供自动部署、无线智能优化功能,添加AP可通过扫描条形码的方式;
 安全性:银行级TLS加密和基于X.509证书的身份验证。

GWN本地AC



GWN Manager是用于Grandstream无线接入点的企业级管理平台。得益于简化的监控和维护,跨多个位置管理您的网络或多个网络从未如此简单。可以使用我们 GWN.Cloud 移动应用程序或Web浏览器界面快速部署安全的Wi-Fi网络。












亮点:
 建设成本低:免费,客户自己提供linux 系统PC即可安装使用,友商一般需购买AC控制器, license需额外购买,是一笔不少的开销;
 完全可扩展性:最大支持3000无线AP的管理,如果遇到超大型项目,也可搭建私有云的方式支持更多的终端;
 管理便利性:全套实时网络监控和报告工具;
 安全性:银行级TLS加密和X.509证书-基于身份验证。

终端内嵌AC



GWN系列路由器和接入点都内嵌“AC控制器软件”,无线AP采用胖瘦一体化工作模式,出厂默认为瘦模式,当登陆管理Web后才会切换为胖模式,胖瘦切换简单,易上手。GWN7000企业网关支持300AP管理;GWN76XX无线AP系列可以支持30或50个其他GWN系列AP,具体取决于型号。

亮点:
 适用性:适用小型网络,组网简单,又能统一管理;
 切换自由:瘦转胖只需登陆Web管理,选择master模式即切换到胖AP模式,这个时候独立管理;
 胖转瘦:复位AP,即恢复瘦AP模式。

产品	室内AP							室外AP			
	GWN7602	GWN7605	GWN7615	GWN7625	GWN7630	GWN7660	GWN7664	GWN7605LR	GWN7630LR	GWN7660LR	GWN7664LR
概览											
客户端数	Up to 80	100+	200+	200+	200+	256+	750+	100+	200+	256+	750+
覆盖距离	100米	165米	175米	175米	175米	最大175米	最大175米	250米	300米	最大250米	最大300米
网络接口	1x10/100/1000M上联口,支持POE/POE+; 2x10/100M下联口,支持POE输出 1x10/100M普通下联口	2个10/100/1000 Base-T以太网口	2个10/100/1000 Base-T以太网口	2个10/100/1000 Base-T以太网口	2个10/100/1000 Base-T以太网口	2个10/100/1000 Base-T以太网口	1个10/100/1000 Base-T以太网口, 1个10/100/1000/2500 Base-T以太网口	2个10/100/1000 Base-T以太网口	2个10/100/1000 Base-T以太网口	2个10/100/1000 Base-T以太网口电	1个10/100/1000 Base-T以太网口, 1个10/100/1000/2500 Base-T以太网口
供电方式 PoE/PoE+	PoE802.3af/802.3at; 最大功耗:20W; 输出功率6W	PoE802.3af/802.3at; 最大功耗:10.16W	PoE802.3af/802.3at; 最大功耗:12.5W	PoE802.3af/802.3at; 最大功耗:13W	PoE802.3af/802.3at; 最大功耗:16.5W	PoE 802.3af/ 802.3at; 最大功耗: 9W	PoE 802.3af/ 802.3at; 最大功耗: 17W	PoE802.3af/802.3at; 最大功耗:10.16W	PoE802.3af/802.3at; 最大功耗:16.5W	PoE 802.3af/ 802.3at; 最大功耗: 12.9W	PoE 802.3af/ 802.3at; 最大功耗: 18W
2.4G 吞吐量	300Mbps(2x2MIMO)	300Mbps(2x2MIMO)	450Mbps(3x3MIMO)	300Mbps(2x2MIMO)	600Mbps(4x4MIMO)	573.5Mbps (2x2:2 MIMO)	1147Mbps (4x4:4 MIMO)	300Mbps(2x2MIMO)	600Mbps(4x4MIMO)	573.5Mbps (2x2:2 MIMO)	1147Mbps (4x4:4 MIMO)
5G吞吐量	867Mbps (2x2:2 MIMO)	867Mbps (2x2:2 MIMO)	1300Mbps (3x3:3 MU-MIMO)	1733Mbps (4x4:4 MU-MIMO)	1733Mbps (4x4:4 MU-MIMO)	1201Mbps (2x2:2 MU-MIMO)	2402Mbps (4x4:4 MU-MIMO)	867Mbps (2x2:2 MU-MIMO)	1733Mbps (4x4:4 MU-MIMO)	1201Mbps (2x2:2 MU-MIMO)	2402Mbps (4x4:4 MU-MIMO)
Wi-Fi标准	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (wave2)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (wave2)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (wave2)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (wave2)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (wave2)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (wave2)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax
Wi-Fi5/Wi-Fi6	Wi-Fi5	Wi-Fi5	Wi-Fi5	Wi-Fi5	Wi-Fi5	Wi-Fi6	Wi-Fi6	Wi-Fi5	Wi-Fi5	Wi-Fi6	Wi-Fi6
SSIDs数量	8SSIDs, (2.4Ghz 4个 and 5Ghz 4个)	8SSIDs, (2.4Ghz 4个 and 5Ghz 4个)	16SSIDs, (2.4Ghz 8个 and 5Ghz 8个)	32 SSIDs, (2.4Ghz 16个 and 5Ghz 16个)	32 SSIDs, (2.4Ghz 16个 and 5Ghz 16个)	32 SSIDs, (2.4Ghz 16个 and 5Ghz 16个)	32 SSIDs, (2.4Ghz 16个 and 5Ghz 16个)	16SSIDs, (2.4Ghz 8个 and 5Ghz 8个)	32 SSIDs, (2.4Ghz 16个 and 5Ghz 16个)	32 SSIDs, (2.4Ghz 16个 and 5Ghz 16个)	32 SSIDs, (2.4Ghz 16个 and 5Ghz 16个)
网络管理方式	方式一:GWN云平台; 方式二:GWN本地部署平台;	方式一:GWN云平台;方式二:GWN本地部署平台;方式三:终端内嵌AC控制器									
内嵌AC控制器	30	30	50	50	50	50	50	50	50	50	50
天线	天线1 2.4GHz: 3.0dBi 5GHz:3.5dBi 天线2 2.4GHz:3.5dBi 5GHz:3.0dBi	2.4G:内置全向3dBi 5G:内置全向4dBi	2.4G:内置全向3dBi 5G:内置全向3dBi	2.4G:内置全向3dBi 5G:内置全向4dBi	2.4G :内置全向4dBi 5G:内置全向5dBi	2.4G:内置全向3dBi 5G:内置全向4dBi	2.4G:内置全向3.5dBi 5G:内置全向3.5dBi	2.4G:外置3.5dBi(可拆卸) 5G:外置3.5dBi(可拆卸)	2.4G:外置3.5dBi(可拆卸) 5G:外置3.5dBi(可拆卸)	2.4G:外置3.5dBi(可拆卸) 5G:外置3.5dBi(可拆卸)	2.4G:外置3.5dBi(可拆卸) 5G:外置3.5dBi(可拆卸)
Wi-Fi & 系统安全	WEP, WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2 Enterprise (TKIP/AES); WPA3, 反黑客数字签名、唯一安全证书、设备随机默认密码										
防护等级	×	×	×	×	×	×	×	IP67	IP67	IP67	IP67
尺寸	135x115x30mm	180.4x180.4x40.8mm	205.4x205.4x45.9mm	205.4x205.4x45.9mm	205.4x205.4x45.9mm	180.4x180.4x40.8mm	205.3mmx 205.3mm x40.9mm	358.3x115x45.3mm	533.1x115x40mm	358.3mm x 115mm x 45.3mm	562.3mm x 140mm x 44.99mm
安装方式	入墙安装	吸顶或壁挂, 自带安装配件						抱杆或壁挂, 自带安装配件			



深圳市潮流网络技术有限公司
www.grandstream.cn
marketing_china@grandstream.cn
深圳市南山区科技园高新北区酷派大厦C座14层