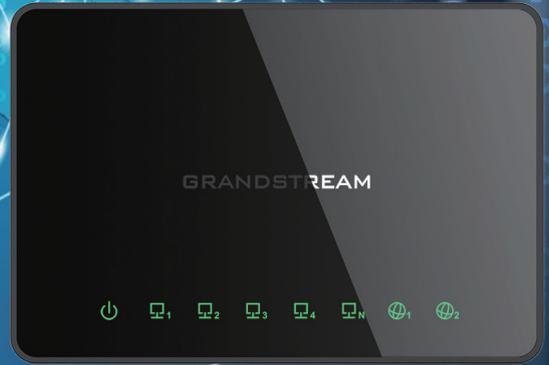




GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



企业级多WAN口千兆VPN路由器

GWN7000是一款功能强大的企业级多WAN口千兆VPN路由器，为零售、教育、酒店及医疗市场等中小企业量身定做，具备高效的路由和交换能力，全面支持 WiFi并提供硬件加速的VPN安全通信，满足跨地域企业对于数据传输的便捷性、安全性以及成本要求。为较大程度增强网络的可靠性，GWN7000多WAN口设计支持流量负载均衡和故障转移。GWN7000 的配置界面提供中央面板用以监控和控制整个网络，同时内置AC无线控制器，提供集中控制和自动配置管理，可同时允许接入和管理300+个潮流网络GWN76XX 无线AP。



7个千兆端口
(2 WAN + 5 LAN)



硬件加速VPN, 包括PPTP/L2TP
+IPSec和 OpenVPN



300
access points
内置AC控制器
高达300个GWN76XX
WiFi接入点



多WAN 端口, 集负载均衡及故障转移
最大程度保证连接可靠性



简洁的Web页面
提供中心监控/配置整个网络



1M 包/每秒路由
10Gbps交换能力



通过 USB端口支持丰富的外设
(打印机、NAS、文件服务器等)

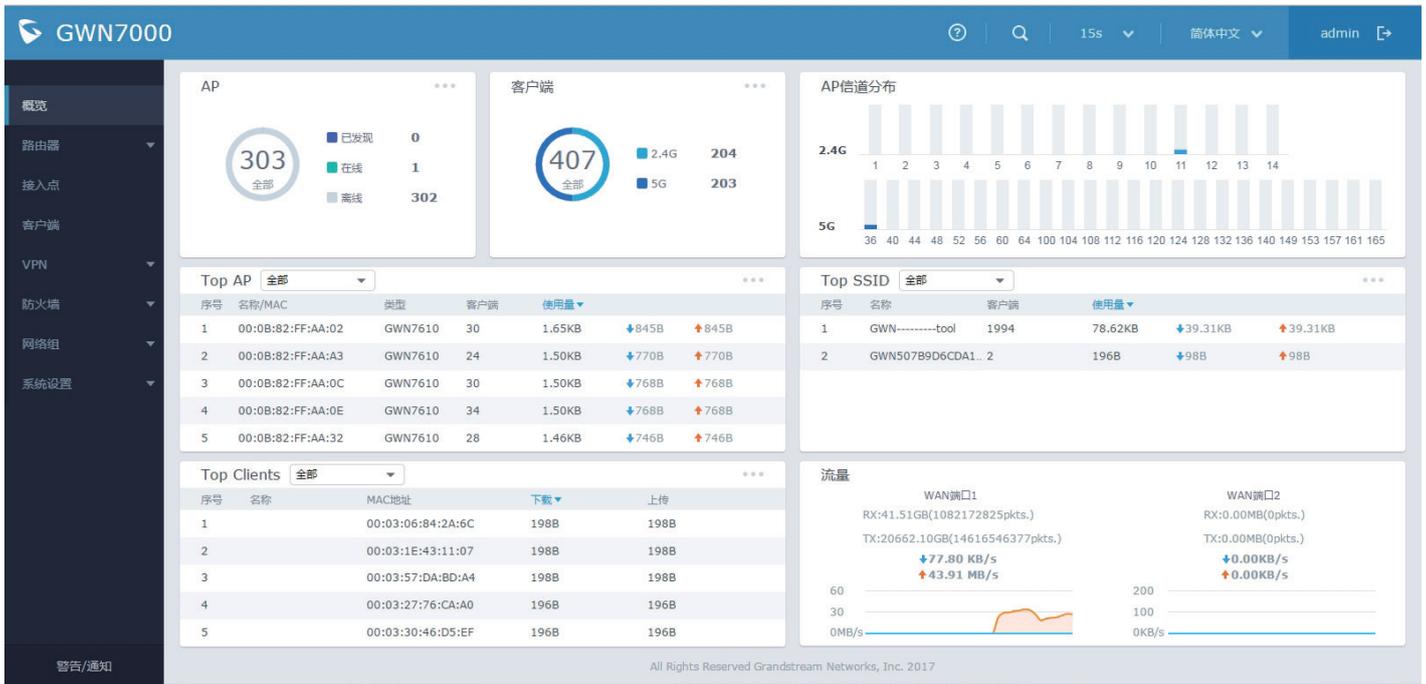
3G/4G-LTE

通过USB加密狗
3G/4G-LTE无线上行(pending)

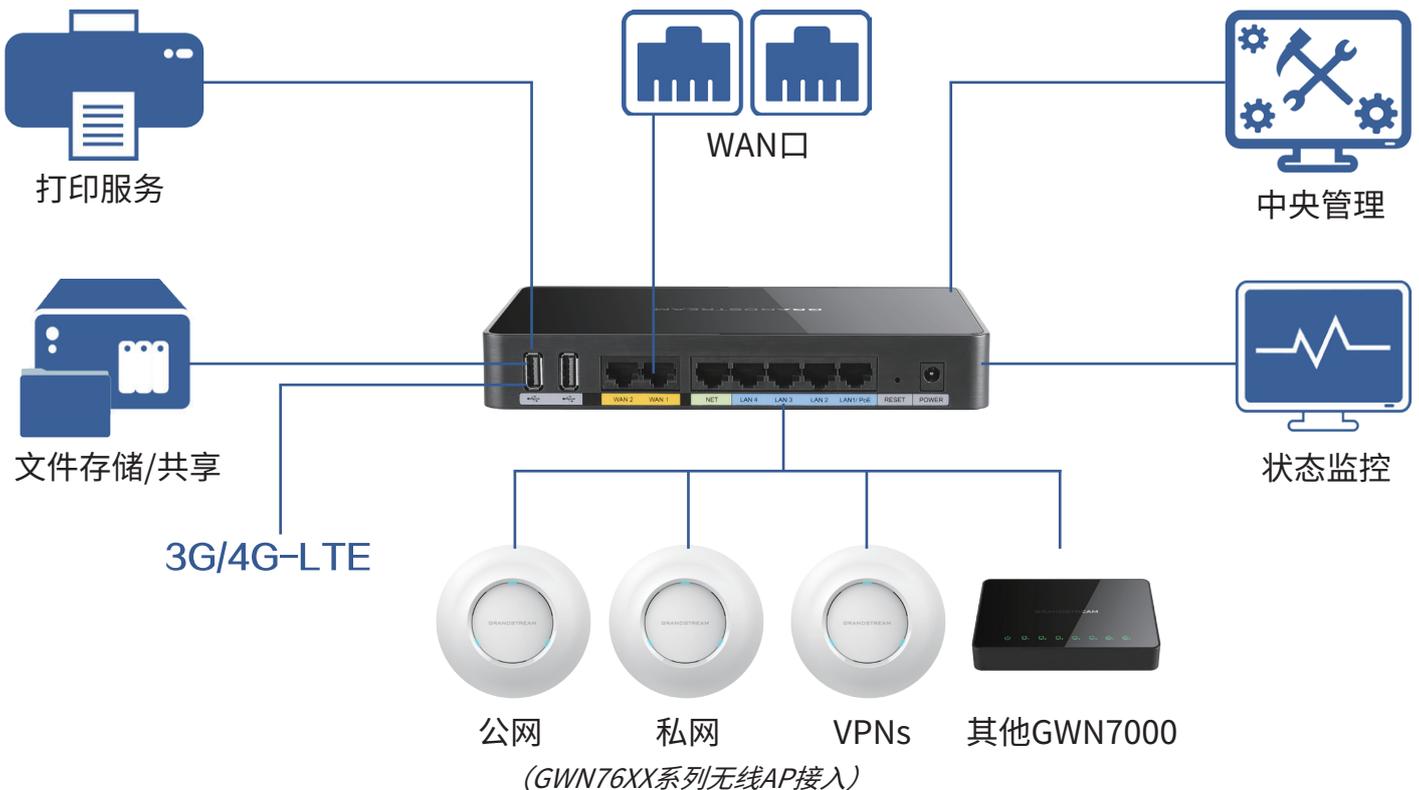


丰富的防火墙功能, 包括NAT、
DMZ、端口转发、SPI和UPnP

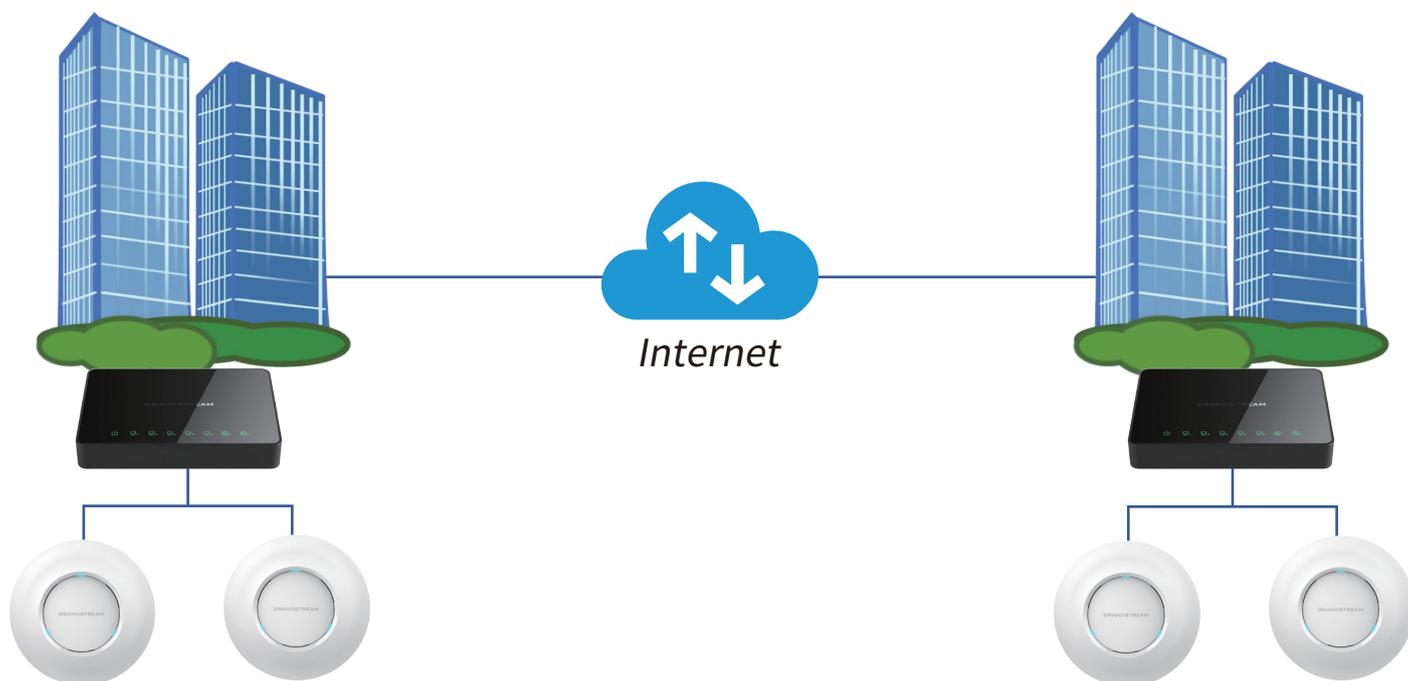
简洁明了的管理页面和状态监控



便捷的安装及管理，您的无线/VPN解决方案理想选择



高效的点对点VPN通道解决方案



优势亮点



AC控制器
GWN7000内置AC控制器
(Web界面控制)。



网络管理能力
分布式无控制器架构专为WiFi接入
网络管理设计，设备不因单点失效，
无须额外控制硬件/软件。



连接可靠性
多千兆WAN口以及3G/4G-LTE
(pending) 上行链路的选择与备
份，集负载均衡和故障转移，极大
限度保证网络可靠性和业务连续性。



高效
1M 包/每秒的路由速率 & 10Gbps
交换能力，支持超低延时应用。



自动配置
自动发现 & 配置任何从GWN7000
或GWN76XX WiFi 接入点接入的
设备。



安全性
支持几乎所有流行的VPN协议
(IPSec+L2TP/OpenVPN/ PPTP)
速度高达300Mbps VPN 网络连接
多站点、分支机构及家庭办公室。

技术参数

网络接口	2 x 自适应10/100/1000 WAN 口 1 x 自适应 10/100/1000 可配置为 LAN, WAN 或 VoIP 端口 (pending) 4 x 自适应 10/100/1000 LAN 端口
WAN	-DHCP -静态IP -PPPoE -负载均衡 & 故障转移 -路由规则
LAN	-DHCP 服务器 -DNS Cache -多区域 -VLAN
路由效率	高达 1Mb 包/每秒 包大小为64-byte
USB	-3G/4G/LTE as WAN(pending) -打印机共享 -文件共享
辅助接口	2个USB 3.0 接口, 1个重置针孔
安装	挂壁, 桌面安装
LED	8个绿色的设备跟踪及状态指示LED灯
网络协议	IPv4, IPv6, 802.1Q, 802.1p
QoS	TOS, 支持多种通信类型, 端口过滤, IP地址, DSCP, 流量监管
防火墙	NAT, DMZ, Port Forwarding, SPI, UPnP
VPN	-协议: PPTP, L2TP/IPSec, OpenVPN -客户端, 服务器或直通
自动配置容量	最多300个GWN76XX 系列接入点
管理	Web, CLI
电源	802.3at PoE+ 供应电源: 12V/2A 最大功耗: 16W
环境	温度: 0°C to 40°C 存储: -10°C to 60°C 湿度: 10% to 90% 无冷凝
包装内容	GWN7000 企业级多WAN口路由器 12V/2A 电源适配器 快速安装手册 GPL指导
认证	FCC, CE, RCM, IC