



**PUNTO DE ACCESO WIFI 6 1.77 GBPS ADMIN EN LA NUBE(GRATUITO) INTERIOR MIMO
COBERTURA HASTA 175 MTS Y 500 USUARIOS**

El Access Point Grandstream 1770 es un dispositivo de red inalámbrico que ofrece una velocidad máxima de transferencia de datos de hasta 1770 Mbit/s. Cuenta con dos puertos RJ-45 Ethernet LAN para conectividad por cable y cumple con los estándares IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g e IEEE 802.11n. Este access point tiene capacidad para admitir hasta un máximo de treinta y dos SSID diferentes y cuenta con una ranura Kensington para bloqueo del cable en caso necesario. Con unas dimensiones compactas (180,4 mm x180,4 mm x40,8 mm) y un peso ligero (443 g), el Access Point Grandstream puede cubrir distancias interiores de hasta ciento setenta y cinco metros gracias a su tecnología PoE (Power over Ethernet). Además dispone tanto de ranuras como indicadores LED que permiten la conexión segura mediante cables o antenas internas integradas al equipo; así mismo soporta VLANs lo cual permite segmentar redes virtuales dentro del mismo hardware. La seguridad también es importante en este dispositivo ya que utiliza varios protocolos tales como WEP, WPA, WPA2, WPA2-PSK, WPA3 entre otros; esto garantiza la protección contra posibles ataques externos o intrusión no autorizada. En cuanto a las especificaciones técnicas adicionales se destaca su tasa máxima de transferencia en frecuencia dual: 1201 Mbit/s (5 GHz); 573.5 Mbit/s (2.4 GHz). El rango operativo va desde -10°C a +60°C mientras que el intervalo óptimo relativo oscila entre el 10% y el 90%. El Access Point Grandstream 1770 es un dispositivo de alta calidad que cumple con los estándares Wi-Fi más recientes (Wi-Fi6) y cuenta con certificaciones FCC, CE, RCM e IC. Su diseño en color blanco lo hace elegante para cualquier ambiente empresarial o doméstico; además su consumo máximo de energía no supera los nueve vatios. En resumen este access point ofrece una solución completa para la conectividad inalámbrica segura y eficiente en redes LAN tanto pequeñas como medianas.

Peso y dimensiones

Ancho del paquete

228.5 mm

Profundidad del paquete

220 mm

Altura

40.8 mm

Peso del paquete

774 g

Profundidad

180.4 mm

Peso

443 g

Ancho

180.4 mm

Altura del paquete

79 mm

Iluminación/Alarmas

Indicadores LED

Estado

Control de energía

Consumo de energía (max)

9 W

Energía sobre Ethernet (PoE)

Si

Características de LAN inalámbrico

Estandar Wi-Fi
Wi-Fi 6 (802.11ax)
Diseño
Ubicación
Pared
Color del producto
Blanco
Ranura para cable de seguridad
Si
Tipo de ranura de bloqueo del cable
Kensington
Transmisión de datos
Tasa de transferencia (max)
1770 Mbit/s
Condiciones ambientales
Alcance de temperatura operativa
0 - 45 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
10 - 90%
Temperatura
-10 - 60 °C
Seguridad
Algoritmo de seguridad
WEP,WPA,WPA2,WPA2-PSK,WPA3
Numero de SSID admitidos
32
Desempeño
Rango máximo en interiores
175 m
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos
10,100,1000 Mbit/s
5 GHz
Si
2,4 GHz
Si
Soporte VLAN
Si
Calidad de servicio (QoS) soporte
Si
MIMO
Si
Protocolos
Protocolos de red compatibles
IPv4, IPv6, 802.1Q, 802.1p, 802.1x, 802.11e/WMM
Antena
Ganancia de la antena (max)
4 dBi
Tipo de antena
Interno
Conectividad

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos
2
Red
Estandares de red
IEEE 802.11a,IEEE 802.11ac,IEEE 802.11ax,IEEE 802.11b,IEEE 802.11g,IEEE 802.11n
Aprobaciones reguladoras
Certificados
FCC, CE, RCM, IC
Caracteristicas
Maximum data transfer rate (5 GHz)
1201 Mbit/s
Maximum data transfer rate (2.4 GHz)
573.5 Mbit/s
\$2,282.27MN