



**ACCESS POINT INALAMBRICO DE TECHO TPLINK EAP110 DE ADMINISTRACION CENTRALIZADA EN LA NUBE**

El Access Point TP-Link para Techo EAP110 Inalambrico 300 Mbits es un dispositivo de red que permite la conexion inalambrica a Internet con una tasa maxima de transferencia de datos de hasta 300 Mbit/s. Este equipo opera en la frecuencia de banda 2,4 - 2.4835 GHz y cuenta con dos antenas omnidireccionales con ganancia maxima de 3 dBi. Este access point esta disenado para ser instalado en techos o paredes y su temperatura operativa oscila entre los 0&deg;C y los 40&deg;C. Ademas, puede soportar temperaturas extremas desde -40&deg;C hasta los 70&deg;C. Entre sus caracteristicas destacan el soporte VLAN, limitacion de tasa, lista ACL (Control Acceso), seleccion automatica del canal y multiples SSIDs. Tambien incluye funciones avanzadas como LAN virtual basada en SSID asignando VLANs especificas a cada uno; asi como QoS (Calidad Servicio) permitiendo priorizar trafico critico sobre otros menos importantes. La administracion se realiza mediante una interfaz web intuitiva que facilita la configuracion rapida del equipo sin necesidad conocimientos tecnicos especializados. Asimismo, este dispositivo cumple con las normativas CE, FCC y RoHS garantizando su calidad ecologica. En cuanto al suministro electrico, dispone tanto alimentacion por corriente alterna como PoE (Power over Ethernet). El consumo energetico maximo es de solo 7.7 W lo cual resulta muy eficiente desde el punto vista economico. En resumen: el Access Point TP-Link para Techo EAP110 Inalambrico ofrece conectividad Wi-Fi confiable gracias a sus altas prestaciones y funciones avanzadas. Es una excelente opcion para empresas, oficinas o establecimientos que requieren de un acceso inalambrico seguro y eficiente a Internet.

**Peso y dimensiones**

**Altura**

47,5 mm

**Profundidad**

180 mm

**Ancho**

180 mm

**Iluminacion/Alarmas**

**Indicadores LED**

Si

**Control de energia**

**Voltaje de entrada**

24

**Energia sobre Ethernet (PoE)**

Si

**Diseno**

**Ubicacion**

Techo, Pared

**Color del producto**

Blanco

**Software**

**Lista de Control de Acceso (ACL)**

Si

**Contenido del embalaje**

**Tipo de embalaje**

Caja

**Incluye adaptador PoE**

Si

**Numero de productos incluidos**

1 pieza(s)  
Cables incluidos  
Corriente alterna  
Guia de configuracion rapida  
Si  
Kit de montaje  
Si  
Transmision de datos  
Tasa de transferencia (max)  
300 Mbit/s  
Conexion  
Frecuencia de banda  
2.4 GHz  
Condiciones ambientales  
Humedad (en almacenaje)  
5 - 90%  
Alcance de temperatura operativa  
0 - 40 Â°C  
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento  
10 - 90%  
Temperatura  
-40 - 70 Â°C  
Seguridad  
Service Set Identifier (SSID) features  
Multiple SSIDs  
Numero de SSID admitidos  
8  
MAC, filtro de direcciones  
Si  
Desempeno  
Syslog  
Si  
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos  
10,100 Mbit/s  
Administacion basada en web  
Si  
5 GHz  
No  
2,4 GHz  
Si  
Soporte VLAN  
Si  
Seleccion automatica de canal  
Si  
Wi-Fi Multimedia (WMM)/(WME)  
Si  
Calidad de servicio (QoS) soporte  
Si  
Aislamiento inalambrico  
Si

<p><b>Limitar tasa</b></p> <p>Si</p> <p><b>Receptor de sensibilidad</b></p> <p>300M: -71dBm@10% PERn150M: -75dBm@10% PERn54M: -78dBm@10% PERn11M: -93dBm@8% PERn6M: -92dBm@10% PERn1M: -96dBm@8% PER</p> <p><b>Boton de restaurar</b></p> <p>Si</p> <p><b>Antena</b></p> <p><b>Ganancia de la antena (max)</b></p> <p>3 dBi</p> <p><b>Antenna direction type</b></p> <p>Omni-direccional</p> <p><b>Tipo de antena</b></p> <p>Omni</p> <p><b>Cantidad de antenas</b></p> <p>2</p> <p><b>Conectividad</b></p> <p><b>Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos</b></p> <p>1</p> <p><b>Tecnologia de cableado</b></p> <p>10/100Base-T(X)</p> <p><b>Red</b></p> <p><b>Estandares de red</b></p> <p>IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n</p> <p><b>Aprobaciones reguladoras</b></p> <p><b>Certificados</b></p> <p>CE, FCC, RoHS</p> <p><b>Caracteristicas</b></p> <p><b>Funcioes de LAN virtual</b></p> <p>SSID-based VLAN assignment</p> <p><b>Maximum data transfer rate (2.4 GHz)</b></p> <p>300 Mbit/s</p> <p><b>Transmitting power (CE)</b></p> <p>21 dbm</p>
<b>\$692.71MN</b>