



## Cambium Networks cnPilot E600 1733 Mbit/s Blanco Energía sobre Ethernet (PoE)

Cambium Networks cnPilot E600, 2.4 GHz, 5 GHz, 1733 Mbit/s, 802.1x RADIUS, EAP-AKA, EAP-FAST, EAP-GTC, EAP-PEAP, EAP-SIM, EAP-TLS, EAP-TTLS, MSCHAPv2, PEAP, ..., 10,100,1000 Mbit/s

SKU: PL-E600X00A-RW

### Información Técnica

Marca: **Cambium Networks**

### Aspectos destacados

Cambium Networks cnPilot E600. 2.4 GHz, 5 GHz, Rango máximo de transferencia de datos: 1733 Mbit/s. Algoritmos de seguridad: 802.1x RADIUS, EAP-AKA, EAP-FAST, EAP-GTC, EAP-PEAP, EAP-SIM, EAP-TLS, EAP-TTLS, MSCHAPv2, PEAP, .... Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,100,1000 Mbit/s. Energía sobre Ethernet (PoE). Color del producto: Blanco. Consumo de energía (máx.): 17.2 W

### Especificaciones

Características
2.4 GHz: <b>Si</b>
5 GHz: <b>Si</b>
Rango máximo de transferencia de datos: <b>1733 Mbit/s</b>
Velocidad máxima de transferencia de datos (2.4 GHz): <b>400 Mbit/s</b>
Velocidad máxima de transferencia de datos (5 GHz): <b>1733 Mbit/s</b>
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: <b>10,100,1000 Mbit/s</b>
Frecuencia de banda: <b>2.4 - 2.484, 5.15 - 5.85 GHz</b>
Estándares de red: <b>IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11d, IEEE 802.11e, IEEE 802.11g, IEEE 802.11h, IEEE 802.11i, IEEE 802.11k, IEEE 802.11n, IEEE 802.11r, IEEE 802.11u, IEEE 802.11v, IEEE 802.11w, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at</b>
Número de usuarios: <b>512 usuario(s)</b>
Bluetooth: <b>Si</b>
Distancia entre canales: <b>80 MHz</b>
Selección automática de canal: <b>Si</b>
MIMO: <b>Si</b>
Tipo MIMO: <b>Multi User MIMO</b>
Modulación: <b>16-QAM, 64-QAM, 256-QAM, BPSK, CCK, DSSS, OFDM, QPSK</b>
Ajustar las características del modo AP: <b>Hotspot 2.0</b>
Soporte VLAN: <b>Si</b>
Band steering (optimización de rendimiento): <b>Si</b>

Radio máximo de combinación (MRC): <b>Si</b>
Equidad de conexión (ATF): <b>Si</b>
Diversidad cíclica de retraso (CDD): <b>Si</b>
Diversidad cíclica de cambio (CSD): <b>Si</b>
Selección de frecuencia dinámica (DFS): <b>Si</b>
Calidad de servicio (QoS) soporte: <b>Si</b>
Agregación de unidades de datos: <b>A-MPDU, A-MSDU</b>
Rango máximo en interiores: <b>250 m</b>
Potencia de transmisión: <b>28 dBmW</b>
<b>Seguridad</b>
Algoritmos de seguridad: <b>802.1x RADIUS, EAP-AKA, EAP-FAST, EAP-GTC, EAP-PEAP, EAP-SIM, EAP-TLS, EAP-TTLS, MSCHAPv2, PEAP, SNMP, SNMPv2, SNMPv3, WMM, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2, WPA2-AES, WPA2-Enterprise, WPA2-PSK</b>
Número de SSID soportados: <b>16</b>
Servicio de autenticación remota de llamadas de usuarios (RADIUS): <b>Si</b>
Lista de Control de Acceso (ACL): <b>Si</b>
<b>Protocolos</b>
DHCP, servidor: <b>Si</b>
<b>Características de administración</b>
Syslog: <b>Si</b>
<b>Puertos e Interfaces</b>
Puertos Ethernet LAN (RJ-45): <b>2</b>
Cantidad de puertos USB 2.0: <b>1</b>
<b>Control de energía</b>
Energía sobre Ethernet (PoE): <b>Si</b>
Voltaje de entrada AC: <b>12 V</b>
Consumo de energía (máx.): <b>17.2 W</b>
<b>Diseño</b>
Ubicación: <b>Techo, Mesa, Pared</b>
Color del producto: <b>Blanco</b>
Ranura para cable de seguridad: <b>Si</b>
Tipo de ranura de bloqueo del cable: <b>Kensington</b>
Botón de restaurar: <b>Si</b>
Indicadores LED: <b>Si</b>
<b>Antena</b>
Tipo de antena: <b>Interno</b>

Tipo de dirección de la antena: <b>Omni-direccional</b>
Características de la antena: <b>Antena integrada</b>
Ganancia de la antena (máx.): <b>6 dBi</b>
Polarización: <b>Polarización dual</b>
Certificados
Certificación: <b>FCC, CE, IC, UL, EN60601-1-2, UL2043 Plenum, WEEE, RoHS</b>
Peso y dimensiones
Ancho: <b>180 mm</b>
Profundidad: <b>42 mm</b>
Altura: <b>180 mm</b>
Peso: <b>558 g</b>
Contenido del empaque
Cantidad por paquete: <b>1 pieza(s)</b>
Otras características
Seguridad con cortafuegos: <b>Layer-2, Layer-3, DNS ACLs, DoS protection</b>
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: <b>10 - 95%</b>
Intervalo de temperatura operativa (T-T): <b>0 - 50 °C</b>

Link: <https://mcashop.mx/producto/167069/cambium-networks-cnpilot-e600-1733-mbits-blanco-energia-sobre-ethernet-poe>