



**TP-LINK CONTROLADOR CLOUD OMADA MAX. 500 EQUIPOS 2X RJ-45 1X USB 3.0**

El Controlador Cloud OMADA de TP-Link es un dispositivo alámbrico que permite gestionar hasta 500 equipos y dos puntos de acceso LAN. Con una velocidad de transferencia de datos de 10,100,1000 Mbit/s, este controlador cuenta con certificaciones CE, FCC y RoHS para garantizar su calidad y seguridad. Este equipo tiene un diseño apto para montaje en rack y está equipado con dos puertos Ethernet RJ-45. Además, dispone de un puerto tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) para conectar dispositivos externos. Con una entrada AC entre los voltajes de 100 a 240 V y frecuencia eléctrica entre los rangos habituales del mercado (50/60 Hz), el Controlador Cloud OMADA posee dimensiones compactas: ancho x profundidad x altura = 294 mm x 180 mm x 44 mm respectivamente. En cuanto a las condiciones ambientales requeridas por este dispositivo durante su uso o almacenamiento se debe tener presente que la temperatura operativa oscila entre los valores comprendidos desde cero grados Celsius hasta cincuenta grados Celsius; mientras tanto el intervalo relativo óptimo recomendado va desde el diez por ciento al noventa por ciento en humedad relativa ambiente. Por otro lado, si se trata del periodo donde no está siendo utilizado pero si guardado deberá estar dentro del rango -40u00b0C a +70u00b0C en temperaturas extremas; asimismo la humedad relativa permitida será mayor abarcando desde cinco porciones mínimas hasta noventa como máximo. Finalmente cabe destacar que este producto viene presentado en color negro e incluye corriente eléctrica nominal máxima igual a seis décimas amperios (0.6 A).

**Puertos e Interfaces**

**Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)**

1

**Peso y dimensiones**

**Altura**

44 mm

**Profundidad**

180 mm

**Ancho**

294 mm

**Detalles técnicos**

**Montaje en rack**

Si

**Otras características**

**Tecnología de conectividad**

Alámbrico

**Corriente de entrada**

0.6 A

**Control de energía**

**Frecuencia de entrada AC**

50/60 Hz

**Voltaje de entrada AC**

100 - 240 V

**Diseño**

**Color del producto**

Negro

**Condiciones ambientales**

**Intervalo de humedad relativa durante almacenaje**

5 - 90%

**Intervalo de temperatura operativa**

0 - 50 °C

<b>Intervalo de temperatura de almacenaje</b>
-40 - 70 Â°C
<b>Intervalo de humedad relativa para funcionamiento</b>
10 - 90%
<b>Desempeno</b>
<b>Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos</b>
10,100,1000 Mbit/s
<b>Numero de puntos de acceso LAN (max.)</b>
2
<b>Conectividad</b>
<b>Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos</b>
2
<b>Red</b>
Ethernet
<b>Si</b>
<b>Aprobaciones reguladoras</b>
<b>Certificacion</b>
CE, FCC, RoHS
<b>\$3,046.42MN</b>