



INYECTOR POE RUIJIE RGE130(GE) ESTANDAR 802.3AT GIGABIT (53 V 0.6 A 30W)

El adaptador e inyector de PoE RG-E-130(GE) de Ruijie es un dispositivo que permite la transmision de energia y datos a traves del cable Ethernet. Con una potencia de salida de 30 W, este adaptador proporciona suficiente energia para alimentar dispositivos compatibles con PoE, como camaras IP, puntos de acceso Wi-Fi y telefonos VoIP. Con unas dimensiones compactas de 87.9 mm x 51.3 mm x 166 mm (ancho x altura x profundidad), el adaptador se puede instalar facilmente en cualquier entorno sin ocupar mucho espacio. Este dispositivo esta disenado para funcionar en un rango amplio de temperaturas operativas, desde 0 C hasta 45 C, lo que garantiza su rendimiento incluso en condiciones extremas. Ademas, cumple con los estandares IEEE 802.3af para asegurar una conexion estable y confiable. La velocidad de transferencia de datos del adaptador es compatible con velocidades Ethernet LAN de hasta 10/100/1000 Mbit/s, lo que garantiza una rapida transmision tanto para la alimentacion electrica como para la comunicacion entre dispositivos conectados. El adaptador cuenta con una interfaz Gigabit Ethernet que permite conectarlo directamente a un switch o router compatible. Esto facilita su integracion dentro del sistema existente sin necesidad de utilizar cables adicionales ni configuraciones complicadas. En cuanto al almacenamiento del dispositivo, puede soportar temperaturas desde -30 C hasta 85 C sin afectar su funcionalidad. Tambien tiene certificaciones CE, FCC (Comision Federal de Comunicaciones), RoHS y WEEE relacionadas con sostenibilidad ambiental. Ademas, el adaptador es capaz de funcionar en altitudes de hasta 3048 m sobre el nivel del mar, lo que lo hace adecuado para su uso en diferentes ubicaciones geograficas. En terminos de humedad relativa, puede operar dentro de un rango del 5% al 90%, mientras que durante el almacenamiento puede soportar una humedad relativa del 5% al 95%. Con un peso ligero de solo 350 g, este adaptador se puede transportar facilmente y no agrega carga adicional a la instalacion. La funcion PoE (Power over Ethernet) permite alimentar los dispositivos conectados con una tension constante de 53 V. Esto evita problemas relacionados con fluctuaciones electricas y garantiza un suministro estable y seguro. El tiempo medio entre fallos (MTBF) del adaptador es extremadamente alto, alcanzando las 100000 horas. Esto indica su durabilidad y confiabilidad a largo plazo. En resumen, el adaptador e inyector de PoE RG-E-130(GE) de Ruijie ofrece potencia suficiente para alimentar dispositivos compatibles con PoE como camaras IP o puntos de acceso Wi-Fi. Con dimensiones compactas y amplio rango termico operativo, este dispositivo cumple con estandares IEEE para asegurar una conexion estable. Ademas, cuenta con certificaciones ambientales importantes y tiene capacidad para trabajar en condiciones adversas sin afectar su rendimiento. Su interfaz Gigabit Ethernet facilita la integracion en sistemas existentes sin complicaciones adicionales.

Peso y dimensiones

Altura

51.3 mm

Profundidad

166 mm

Peso

350 g

Ancho

87.9 mm

Detalles tecnicos

Sustainability certicates

CE, Comision Federal de Comunicaciones (FCC), RoHS, WEEE

Control de energia

Potencia de salida

30 W

Energia sobre Ethernet (PoE)

53 V**Conexion****Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos****10,100,1000 Mbit/s****Tipo de interfaz ethernet****Gigabit Ethernet****Condiciones ambientales****Intervalo de humedad relativa durante almacenaje****5 - 95%****Intervalo de temperatura operativa****0 - 45 Â°C****Intervalo de temperatura de almacenaje****-30 - 85 Â°C****Intervalo de humedad relativa para funcionamiento****5 - 90%****Altitud de funcionamiento****0 - 3048 m****Desempeno****Tiempo medio entre fallos****100000 h****Red****Estandares de red****IEEE 802.3af****\$585.48MN**