

Divisor de red Gigabit 1 a 4 | 5 puertos RJ45 10/100/1000 Mbps | USB-C | Aluminio | Conexión simultánea

Cableado Estructurado / Divisores de red

1 a 4 / 5 RJ45 / 10/100/1000 Mbps / USB-C / Aluminio / Plug & Play



KG-NS-G1T4-USBC

Marca
KONGIA

Tipo
Divisor activo / switch Ethernet Gigabit no gestionado

Distribución de red
1 enlace de red para hasta 4 dispositivos simultáneos

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARAMETRO	DETALLE
Marca	KONGIA
SKU	KG-NS-G1T4-USBC
Tipo	Divisor activo / switch Ethernet Gigabit no gestionado
Distribución de red	1 enlace de red para hasta 4 dispositivos simultáneos
Puertos RJ45 totales	5
Velocidad de enlace	10/100/1000 Mbps autoadaptable
Protocolos de enlace	IEEE 802.3 (10BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-TX), IEEE 802.3ab (1000BASE-T), IEEE 802.3az e IEEE 802.3x
Distribución física de interfaces	3 RJ45 en una cara; 2 RJ45 y USB-C en la cara opuesta
Alimentación	Externa, 5 V CC mediante USB Type-C; adaptador no incluido
Material	Carcasa de aleación de aluminio
Color	Negro / gris oscuro

PARAMETRO	DETALLE
Disipación	Carcasa con aletas y canales de disipación de calor
Instalación	Plug & Play; sin software, controladores ni configuración
Cableado compatible	Cat5 / Cat5e / Cat6 / Cat7 / Cat8 con conector RJ45
Equipos compatibles	Routers, ordenadores, Smart TV, consolas, impresoras y cámaras con interfaz Ethernet
Aplicaciones	Oficina, hogar, juegos en línea, transmisión multimedia y transferencia de archivos
Unidad de venta	1 equipo
Contenido	1 divisor Gigabit y 1 cable de alimentación USB-A a USB-C
Garantía declarada por el fabricante	2 años
Uso simultáneo	Hasta 4 dispositivos; el ancho de banda del enlace de entrada se comparte según el tráfico
Rendimiento	Hasta 1000 Mbps por enlace; depende del router, cableado y equipos conectados
Dimensiones	77 x 56 x 17 mm
Peso neto del equipo	0,10 kg
Alcance Ethernet	Hasta 100 m según la tabla técnica
Negociación y dúplex	Autonegociación 10/100/1000 Mbps; full/half dúplex
Auto MDI/MDI-X	Disponible en todos los puertos
Reenvío	Almacenamiento y reenvío (store-and-forward)
Velocidad de conmutación	A velocidad de línea en todos los puertos; tramas de 64 a 1518 bytes
Tramas jumbo	Hasta 9216 bytes
Tabla MAC	2K direcciones
Memoria de tramas	1M según la ficha; no se especifica si corresponde a bits o bytes
Capacidad de conmutación	10 Gbps
Latencia de red	<= 150 us
Control de flujo	IEEE 802.3x
Tensión de alimentación	5 V CC
Consumo máximo según tabla técnica	<= 2 W
Consumo a plena carga declarado en características	2,0 W
Adaptador de alimentación	No incluido; se incluye un cable de alimentación
Temperatura de operación	?10 °C a +65 °C

PARAMETRO	DETALLE
Temperatura de almacenamiento	?40 °C a +70 °C
Humedad de trabajo	5-95 %, sin condensación
Indicadores	Alimentación y estado de cada puerto

BENEFICIOS CLAVE

1 a 4, uso simultáneo: 5 puertos RJ45 para un enlace de red y hasta 4 equipos conectados a la vez.

Gigabit autoadaptable: Enlaces de 10/100/1000 Mbps para multimedia, juegos y archivos.

USB-C y Plug & Play: Entrada 5 V CC por USB-C; cable incluido, adaptador no incluido. Sin configuración.

Aluminio con disipación: Carcasa compacta con aletas para evacuar el calor.

Compatibilidad RJ45: Cables Cat5/5e/6/7/8 y equipos con interfaz Ethernet.

Conmutación 10 Gbps: Tabla MAC 2K, tramas jumbo de 9216 bytes y latencia <= 150 us.

APLICACIONES

Conexión cableada de ordenadores y periféricos en oficinas.

Smart TV, consolas y entretenimiento doméstico.

Ampliación de puertos LAN en redes con router existente.

Conexión de cámaras e impresoras con interfaz Ethernet.

PRESENTACION Y EMPAQUE

1 divisor de red Gigabit y 1 cable de alimentación USB-A a USB-C. Adaptador de alimentación de 5 V no incluido. Cables Ethernet y equipos de las imágenes de aplicación no incluidos.

GARANTIA

El fabricante del producto de referencia declara una garantía de 2 años.