

Replicador de vídeo triple de puertos USB-C SD4800P

Número de referencia: K38249EU

Código UPC: 8589638249



Deje que el líder en rendimiento de escritorio profesional saque el máximo partido a la conectividad USB-C de su portátil. Con el replicador universal de puertos USB-C con salida de vídeo triple y suministro de energía SD4800P de Kensington, los usuarios podrán conectar hasta tres pantallas externas, transferir archivos a una velocidad máxima de 10 Gbps y configurar el ancho de banda. La conexión de cable USB-C única no solo sirve de alimentación para el dispositivo, también permite a los usuarios transferir vídeo, datos y audio. Esto proporciona la experiencia de replicador de puertos plug and play definitiva sin que sea necesaria la instalación de controladores. Se trata de una solución de replicación de puertos ideal para diseñadores gráficos y web, animadores, analistas financieros y otros entornos en los que se realizan multitareas visuales.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- La conectividad USB-C permite a los usuarios transferir datos, vídeo y audio, y proporciona hasta 60 W de suministro de energía¹ a través de un único cable para una experiencia plug and play sencilla; no es necesario ningún controlador.
- La triple salida de audio ofrece compatibilidad con hasta tres pantallas externas², incluido un puerto HDMI y dos puertos DP++ a través del modo USB-C DP Alt³.
- 6 puertos USB: amplía las capacidades de productividad con dos puertos delanteros (un puerto USB-C 3.1 Gen2 de alimentación y para la transferencia de datos [hasta 5 V/3 A/10 Gbps] y un puerto USB-A 3.1 Gen2 [hasta 5 V/2,4 A/10 Gbps], y cuatro puertos USB 3.0 traseros [hasta 5 V/0,9 A/5 Gbps]).
- Compatibilidad universal: funciona con cualquier portátil con Windows 7 o versiones superiores con USB-C⁴.

1-Power Delivery 3.0 para dispositivos compatibles con USB-C solo con la función PD.

2-La pantalla del portátil debe estar cerrada cuando se usen los tres monitores externos.

3-Las velocidades de actualización y la resolución admitidas varían según el modo de ancho de banda configurable que se utilice.

4-El dispositivo host debe admitir los modos Power Delivery y DisplayPort™ Alt por USB-C™. Mientras que Windows admite Multi-Stream Transport (MST) para la compatibilidad con varios monitores, el OS de Mac y Chrome no es compatible con MST.

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Por favor, consulte con su proveedor para ofertas exactas. Los productos pueden no estar disponibles en todos los mercados. Los nombres de marcas y productos mencionados son marcas comerciales de sus respectivas compañías.

- Configuración de ancho de banda personalizable: a través de un interruptor en la parte inferior del replicador, los usuarios pueden elegir entre el modo predeterminado (vídeo triple con rendimiento USB y Ethernet mejorado) o el modo de arranque de vídeo opcional (triple 4K con rendimiento USB y Ethernet reducido).
- El botón de encendido/apagado permite a los usuarios encender y apagar el replicador a través de un pulsador.
- El puerto Gigabit Ethernet ofrece una conexión de red cableada de 1 Gbps.
- El conector combinado de 3,5 mm para entrada de auriculares y micrófonos de la parte delantera del replicador permite al usuario conectar fácilmente sus cascos favoritos.
- El cable USB-C de 1 m ofrece una longitud adicional para adaptarse a las distintas comunicaciones de escritorio.
- La ranura de seguridad Kensington Security Slot protege su inversión tecnológica a través de una implementación sencilla de un bloqueo de cables.
- El montaje sin espacio ofrece la opción de conectar el replicador a la parte trasera de cualquier pantalla externa compatible con VESA® (K33959WW se vende por separado).
- Garantía limitada de 3 años.



Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Por favor, consulte con su proveedor para ofertas exactas. Los productos pueden no estar disponibles en todos los mercados. Los nombres de marcas y productos mencionados son marcas comerciales de sus respectivas compañías.

Especificaciones técnicas

REQUISITOS DEL SISTEMA

- **Sistemas operativos compatibles:** Windows 7 o superior
- **Requisito de recursos del sistema:** El dispositivo host debe admitir suministro de energía y el modo DisplayPort Alt por USB-C.
 - **Suministro de energía por USB-C:**
 - Compatible con USB-C PD 3.0
 - 5 V/9 V/12 V/15 V/20 V hasta 3 A
 - 60 W máximo

CONECTIVIDAD DE HOST

- **Conector de puertos host:** USB-C

CONEXIONES DE VÍDEO

- **Conectores de vídeo y resoluciones máximas:**

		Single video output	Dual video output		Triple video output			USB A / USB C Ports (front)	USB A Ports (back)	Ethernet Port
		DP or HDMI	DP/DP	DP/HDMI	DP	DP	HDMI			
2 Lane Default Mode	HBR2	2560*1440 @60HZ 3840*2160 @30HZ	1920*1080 @60HZ --	1920*1080 @60HZ --	1600*900 @60HZ --	1600*900 @60HZ --	1600*900 @60HZ --	USB 3.1 Gen2 (10Gbps)	USB 3.1 Gen 1 (5Gbps)	1000Mbps
	HBR3	3840*2160 @60HZ 3840*2160 @30HZ	2560*1440 @60HZ --	2560*1440 @60HZ --	1920*1080 @60HZ --	1920*1080 @60HZ --	1920*1080 @60HZ --			
4 Lane Video Boost Mode	HBR2	3840*2160 @60HZ 3840*2160 @30HZ	2560*1440 @60HZ 3840*2160 @30HZ	2560*1440 @60HZ 3840*2160 @30HZ	1920*1080 @60HZ --	1920*1080 @60HZ --	1920*1080 @60HZ --	USB 2.0 (480Mbps)	USB 2.0 (480Mbps)	100Mbps
	HBR3	3840*2160 @60HZ 3840*2160 @30HZ	2560*1440 @60HZ 3840*2160 @30HZ	3840*2160 @60HZ 3840*2160 @30HZ	-- 3840*2160 @30HZ	-- 3840*2160 @30HZ	-- 3840*2160 @30HZ			

CONEXIONES USB

- **Parte delantera:**
 - USB-C Gen 2, carga de hasta 5 V/3 A: Un
 - USB-A 3.1 Gen 2, carga de hasta 5 V/2,4 A: Uno
- **Parte trasera:**
 - USB-A 3.0: Cuatro (5 V/0,9 A)
 - Puerto de subida USB-C: Uno

CONEXIONES DE RED

- **Puerto Ethernet:** RJ45
- **Velocidades Ethernet compatibles:** 10/100/1000 Mb/s

CONEXIONES DE AUDIO

- **Conectores de audio:**
 - Entrada/salida de audio combinado de 3,5 mm: Uno
- **Canales de audio compatibles:** Estéreo

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Por favor, consulte con su proveedor para ofertas exactas. Los productos pueden no estar disponibles en todos los mercados. Los nombres de marcas y productos mencionados son marcas comerciales de sus respectivas compañías.

CONSUMO ENERGÉTICO Y MEDIO AMBIENTE

- **Potencia del adaptador:**
 - **Entrada:** 100-240 V; 2,5 A máx.
 - **Salida:** 20 VCC; 6,75 A
 - **CA:** 50/60 Hz; 1,8 A
- **Temperatura de funcionamiento:** De 10 a 40 °C (de 50 a 104 °F)
- **Temperatura de almacenamiento:** De -10 a 60 °C (de -14 a 140 °F)
- **Humedad relativa:** De 5 % a 95 % sin condensación

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

- **Dimensiones de la unidad:**
 - **Ancho:** 77,52 mm (3,05 in)
 - **Profundidad:** 135,52 mm (5,33 in)
 - **Altura:** 16 mm (0,8 in)
- **Peso de la unidad:** 110 g (3,88 oz)
- **Longitud del cable:** Cable anclado y hasta 1 m (3 ft)
- **Color y material de la carcasa:** Negro PC + ABS

DIMENSIONES DEL PAQUETE

- **Estilo del paquete:** Caja minorista, caja marrón
- **Dimensiones del paquete:**
 - **Ancho:** 135 mm (5,31 in)
 - **Profundidad:** 200 mm (7,87 in)
 - **Altura:** 55 mm (2,17 in)
- **Peso del paquete:** 190 g (6,7 lb)
- **Caja maestra:** 5 unidades
- **Contenido del paquete:**
 - Un replicador SD4800P
 - Un cable para USB-C a USB-C, de 1 m (3 ft)
 - Un adaptador de CA con cable para EE. UU. incluido (K38249NA); un adaptador de CA con cables para la Unión Europea y Reino Unido incluidos (K38249EU); un adaptador de CA con cable de alimentación para Australia incluido (K38249AU)
 - Una guía de instrucciones de inicio rápido
 - Información de la garantía

PAÍS DE ORIGEN, INFORMACIÓN REGULATORIA Y GARANTÍA

- **País de origen:** China
- **Certificaciones y cumplimiento:** Certificación CE, FCC, RCM, REACH, RoHS, WEEE, HDMI 2.0
- **Garantía:** Limitada a 3 años

OTRAS FUNCIONES

- **Ranura de seguridad Kensington**
- **Compatible con soportes VESA:** La placa de montaje se vende por separado (K33959WW)

PARTE DELANTERA

Ranura de seguridad
Kensington Security Slot
(lateral)

Encendido/apagado
(lateral)



interruptor de 2 líneas
(modo predeterminado)/
4 líneas (modo de arranque
de vídeo) (botón de encendido)

Puerto de audio
combinado de
3,5 mm

Puertos USB-A 3.1
Gen2 (5 V/2,4 A)

Puerto USB-C Gen2
(5 V/3 A)

PARTE TRASERA



Puertos USB-A 3.0
(5 V/0,9 A)

Puerto RJ45
Ethernet

DisplayPort++

HDMI 2.0

Puerto de
subida USB-C

CC de 20 V

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Por favor, consulte con su proveedor para ofertas exactas. Los productos pueden no estar disponibles en todos los mercados. Los nombres de marcas y productos mencionados son marcas comerciales de sus respectivas compañías.