



USB-C 8K Docking de 12 puertos



Guía rápida de instalación
DA-70919

Índice

1.	Introducción	3
2.	Funciones	3
3.	Contenido del paquete.....	4
4.	Especificación.....	5
5.	Esquema de conexión	7

1. Introducción

Amplíe su lugar de trabajo con nuestra potente estación de acoplamiento USB-C 8K y disfrute de una calidad de imagen brillante. Al conectar un solo monitor, se admite una resolución de hasta 8K/30Hz. Cuando se utilizan dos o tres monitores en la estación de acoplamiento, se consigue una resolución de hasta 4K/60 Hz. La estación de acoplamiento admite tanto el modo de monitor doble (2x 4K/60Hz) como el modo de monitor triple (3x 4K/60Hz). (3x 4K/60Hz) en modo SST (duplicación de pantalla) y (1x 4K/60Hz + 2x 4K/30Hz) en modo MST (ampliación de pantalla). Con dos USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s), un USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) y un USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s), puedes transferir datos a la velocidad del rayo. Dos puertos también ofrecen una función de carga (1,5 A) para dispositivos móviles. El puerto Gigabit Ethernet (RJ45) garantiza una conexión de red estable, mientras que el lector de tarjetas SD y MicroSD (104 MB/s) permite transferir archivos rápidamente. Gracias a USB-C Power Delivery (100 W), el portátil se mantiene cargado en todo momento. Las patas de goma y la base antideslizante proporcionan un soporte estable tanto para el portátil como para la base de conexión. Conecta todos tus dispositivos con un solo cable para tener un entorno de trabajo ordenado y productivo.

2. Funciones

- 2x HDMI + DP (8K/30Hz)
 - Amplíe su estación de trabajo con hasta 3 monitores externos
- Admite monitor doble (2x 4K/60Hz) y monitor triple (1x 4K/60Hz + 2x 4K/30Hz) en modo MST (pantalla extendida)
 - Windows, ChromeOS

- Admite doble monitor (2x 4K/60Hz) y triple monitor (3x 4K/60Hz) en modo SST (screen mirroring) – macOS, iPadOS, desde iPhone 15 Pro, Android
- 2x Conexión USB-A 3.2 Gen 2 & 1x conexión USB-C 3.2 Gen 2 – Transferencia de datos a 10 Gbit/s y función de carga: 1x 7,5W (5V/1,5A), 1x 7,5W (5V/1,5A), 1x 4,5W (5V/0,9A)
- 1x puerto USB-A 3.2 Gen 1 – Transferencia de datos a 5 Gbit/s y función de carga: 1x 4,5 W (5 V/0,9 A)
- 1x Conexión Gigabit Ethernet (RJ45) – Conexión del portátil a la red mediante cable
- Lector de tarjetas 2x (SD/MicroSD) – Velocidad de transferencia de 104 MBps
- 1x Puerto USB-C Power Delivery (3.0) para cargar el portátil
- 1x Toma de audio de 3,5 mm
- Protección antirrobo – 1x De serie
- Compatible con PD 3.0 Fast Role Swap (FRS): la conexión entre la base de conexión y el portátil no se interrumpe al retirar el cargador.
- Cable de conexión USB-C integrado (35 cm) – Conexión flexible al PC host
- Compatible con DP 1.4 Alt Mode, compatible con DP 1.2 Alt Mode (DisplayPort Alternate Mode)

3. Contenido del paquete

- 1x Estación de acoplamiento USB-C 8K, 12 puertos
- 1x QIG

4. Especificación

Conexiones	1x Entrada USB-C (3.2 Gen 2) – Conexión a PC host
	Salida de 2 puertos HDMI + 1 Puerto DP – Resolución máx. Resolución: 8K/30Hz
	2x USB-A 3.2 Gen 2 & 1x USB-C 3.2 Gen 2 Conexión: transmisión de datos a 10 Gbit/s Función de carga: 1x 7,5W (5V/1,5A), 1x 7,5W(5V/1,5A), 1x 4,5W (5V/0,9A)
	1x RJ 45 Gigabit Ethernet – Ancho de banda de 10/100/1000 Mbit/s
	2x Lector de tarjetas – 1x SD/1x MicroSD (hasta 104 MBps)
	1x USB-C Power Delivery – 100 vatios máx. (85 W host, 15 W dock)
	1x Toma de audio de 3,5 mm
Información sobre el chipset	VL103-Q4, VL822, VL817S, RTL8153B, GL3224, ALC4032, RTD2146
Protección antirrobo	1x Estándar
Soporte	Compatible con DP 1.4 Alt Mode, compatible con DP 1.2 Alt Mode (DisplayPort Alternate Mode)
	Admite HDR (alto rango dinámico)
	Admite HDCP 2.3, HDCP 2.2
Protección	Protección contra cortocircuitos y sobrecorriente
Color del producto	Gris / Negro
Vivienda	Aluminio / plástico
Peso	450 g

Dimensiones	Largo 30 x Ancho 7,3 x Alto 2 cm
Temperatura de funcionamiento	0°C - + 45°C
Longitud del cable	35 cm
Color del cable	Negro

Notas:

- No todos los puertos USB-C admiten todas las funciones del estándar USB-C. Asegúrate de que el puerto USB-C de tu portátil admite el modo alternativo DisplayPort (modo DP-Alt) y USB Power Delivery (PD).
- Admite monitor doble (2x 4K/60Hz) y monitor triple (1x 4K/60Hz + 2x 4K/30Hz) en modo MST (Multi Stream Transport / pantalla extendida) – Windows, ChromeOS
- Admite monitor doble (2x 4K/60Hz) y monitor triple (3x 4K/60Hz) en modo SST (Single Stream Transport / screen mirroring) – macOS, iPadOS, desde iPhone 15 Pro, Android
- La capacidad de salida de vídeo (resolución real) depende de la tarjeta gráfica del portátil, del monitor conectado y del modo DP.
- El portátil debe ser compatible con DP 1.4 Alt Mode con DSC (Display Stream Compression) para utilizar toda la gama de funciones.
- Cuando se utilizan simultáneamente los dos puertos USB-A 3.2 Gen 2 hay una diferencia de rendimiento en la función de carga, debido a la limitación conjunta de la salida total de amperios a un total de 2A.
- Existe compatibilidad con los siguientes sistemas operativos hasta sus versiones actuales: Desde Windows 7, desde macOS 12, desde iPhone 15 (iOS), desde iPadOS 16, desde Android 14, desde ChromeOS 116.0.5845.120, desde Linux 22.04 LTS.
- Compatible con MST: Windows, Chrome, Linux

- SST es compatible: Windows, macOS, iOS, iPadOS, Android, ChromeOS, Linux.

5. Esquema de conexión



1	Toma de audio	6	PC host
2	Dispositivos USB	7	Adaptador PD (máx. 100 W)
3	Pantalla 2 y 3: Pantalla HDMI (máx. 8K/30Hz cada una)	8	Pantalla 1: Pantalla DP (máx. 8K/30Hz)
4	Gigabit Ethernet	9	Micro SD3.0 / SD3.0
5	Protección antirrobo		

Assmann Electronic GmbH declara que la declaración de conformidad forma parte del volumen de suministro. Si falta la declaración de conformidad, puede solicitarla por correo a la dirección del fabricante indicada a continuación.

info@assmann.com

ASSMANN Electronic GmbH

En el Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Alemania

