



ESTACIÓN DE ACOPLAMIENTO USB-C™ CON EXTENSOR DE VÍDEO INALÁMBRICO, 8 PUERTOS



Manual del usuario

DA-70890

Introducción

La estación de acoplamiento DIGITUS® de dos partes transmite señales de vídeo Full HD a una distancia de hasta 10 m. Estas señales de vídeo se pueden visualizar en paralelo en la conexión HDMI® y VGA. Además, se pueden tomar señales de audio a través del conector hembra de 3,5 mm existente, dado que un cable VGA no puede transmitir señales de audio.

Gracias al soporte magnético integrado, el transmisor y el receptor están reunidos de forma elegante en una sola unidad. Cuando la conexión está interrumpida, la estación de acoplamiento se puede utilizar como extensor de vídeo.

El transmisor se puede usar en un radio de 10 m de un ordenador portátil, una tableta o un smartphone y amplía su dispositivo con dos interfaces gráficas, dos puertos USB A, un lector de tarjetas SD / MicroSD, así como una salida de audio.

Los dispositivos periféricos, tales como un ratón, un teclado, una impresora o lápices USB, se pueden conectar a los dos puertos USB A. Los dos lectores de tarjetas de memoria se pueden equipar con un máximo de 2 TB.

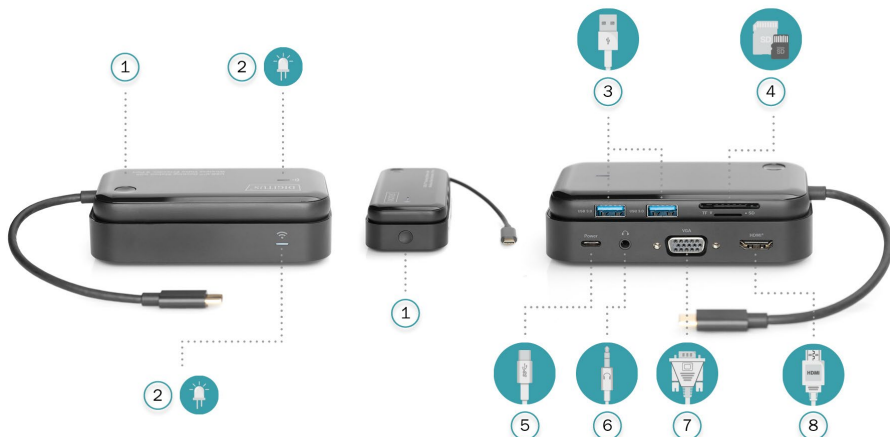
La estación de acoplamiento 8 en 2 DIGITUS® representa la solución perfecta para superar pequeñas distancias en oficinas o salas de reunión con las interfaces más importantes para aplicaciones SOHO.

Nota importante para la seguridad

Lea las siguientes instrucciones de seguridad detenidamente antes de la instalación y el uso:

1. Respete todas las advertencias y notas relativas a este dispositivo.
2. No exponga el dispositivo a la lluvia, la humedad, vapores y líquidos.
3. No introduzca ningún objeto en el dispositivo.
4. No intente jamás reparar el dispositivo por su cuenta ni abrir la carcasa.
¡Peligro de descarga eléctrica!
5. Procure una ventilación adecuada para evitar daños causados por un sobrecalentamiento.
6. Desconecte el suministro eléctrico y asegúrese de que el entorno inmediato es seguro antes de proceder a la instalación.
7. Durante una tormenta pueden producirse rayos y sobretensiones que provoquen daños en los equipos eléctricos conectados.
8. No instale este dispositivo durante una tormenta.
9. En caso de tormenta, desconecte el dispositivo de los dispositivos eléctricos que estén conectados.
10. El dispositivo solo está previsto para el uso en el interior.
11. Si el dispositivo necesita una reparación, llévelo a un comercio especializado.
12. El polvo, la humedad, los vapores y los productos de limpieza o disolventes agresivos pueden dañar el dispositivo.
13. Desconecte el dispositivo del suministro eléctrico y de los equipos que estén conectados antes de limpiarlo.
14. Utilice un paño que no suelte pelusa para limpiar el dispositivo.

Diagrama de estructura



Transmisor

- Tecla de función**
 - Una pulsación corta: Parar/reiniciar visualización de vídeo
 - Pulsación larga durante 5 segundos: Entrar en el modo de emparejamiento
 - Pulsación larga durante 10 segundos: Restablecimiento del ajuste de fábrica
- Indicador LED**
- USB 3.0**
- Lector de tarjetas SD y TF**

Características

Transmisor

- USB 3.0**
 - Transferencia de datos 5Gb/s, 5V/0,9A@4,5W
- Lector de tarjetas SD/TF**
 - Lectura: 50 – 104 MB/s;
 - escritura: 30 – 40 MB/s, en función de la calidad de la tarjeta
- WiFi soporta frecuencia inalámbrica dual**
- Estándar de protocolo 802.11a/b/g/n/ac**

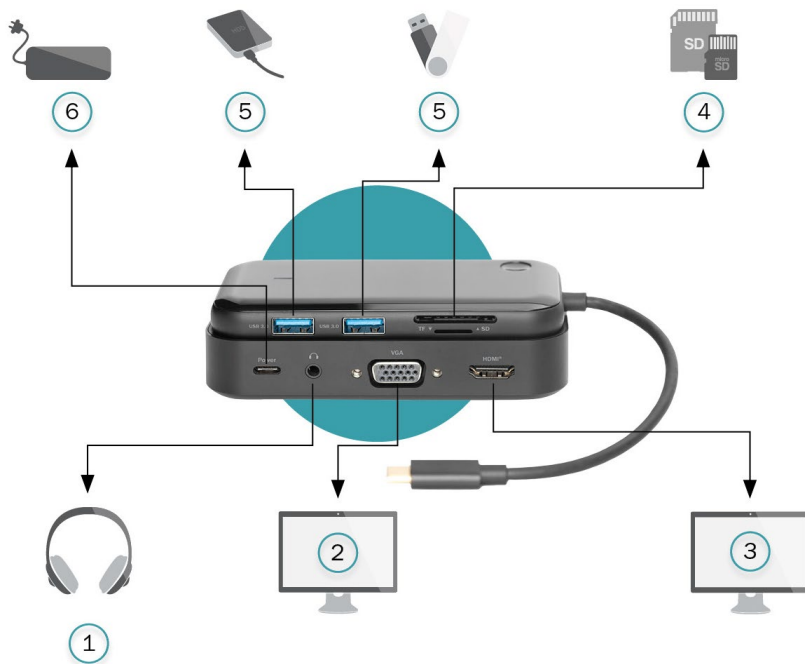
Receptor

- Tecla de función**
 - Pulsación larga durante 5 segundos: Entrar en el modo de emparejamiento
- USB-C™ (suministro eléctrico al receptor)**
- 3,5 mm audio**
- VGA**
- HDMI®**

Receptor

- HDMI**
 - 1920 x 1080P/60Hz
- USB-C™**
 - Suministro eléctrico al receptor, 5V/2A@10W
- VGA: 1920X1080P/60Hz**
- 3,5 mm audio**
 - Soporta una distancia de transmisión máxima de 10 metros
 - No requiere ajustes
 - Plug and Play, Mirror directly HDMI y VGA pueden trabajar al mismo tiempo
 - Soporta parada/reinicio de la visualización de vídeo mediante botón

Conexión



Receptor

1. Audio
2. Pantalla VGA
3. Pantalla HDMI®

Transmisor

4. SD/ Micro SD
5. HDD y lápiz USB
6. Adaptador de alimentación

Conectividad

Conexión del transmisor

1. Conexión del transmisor a teléfonos móviles/tabletas/ordenadores portátiles (los dispositivos USB-C™ deberían soportar la salida de vídeo)
2. USB 3.0: Transferencia de datos
3. Lectores de tarjetas: Transferencia de datos

Conexión del receptor

4. Conexión del receptor a los monitores con cables HDMI o VGA
5. Suministro de potencia al receptor a través de un puerto USB-C™
6. Después de la conexión transcurren unos 10 segundos hasta la visualización automática de vídeo

Características

- Estación de acoplamiento de 2 partes formada por un transmisor y un receptor
- Unidad de transmisión: 1 USB-C™ (host), 2 USB A (USB 3.0, 5 Gbps), 1 lector de tarjetas (SD/MicroSD)
- Unidad de recepción: 1 HDMI™, 1 VGA, 1 USB-C™ (Energía), 1 audio (3,5 mm)
- Soporte de audio para conexión VGA (conector hembra de 3,5 mm)
- Transmisión de vídeo hasta 10 m (campo de visión despejado)
- Clona su ordenador portátil en un máximo de 2 pantallas externas
- Amplía su escritorio a 1 pantalla externa - (HDMI / VGA o HDMI y VGA clonado)
- Plug and Play - no requiere ninguna instalación de controlador
- Sistemas operativos compatibles: Windows 10/8/7, macOS® X 10.6 o superior, iPadOS®, Android 6.0 o superior, Google Chrome OS, Linux 2.6.14 o superior



Nota

1. No todos los puertos USB-C™ soportan todas las funciones del estándar USB Type-C™. Asegúrese de que el puerto USB-C™ de su ordenador portátil soporta el DisplayPort Alternate Mode (DP Alt Mode), así como USB Power Delivery (PD).

FAQ

a. ¿Por qué no hay salida de vídeo?

1. Compruebe si existe una buena conexión
2. Utilice un cable HDMI o VGA estándar
3. El enlace automático de captura de pantalla tarda unos 10 segundos en establecerse; por favor, tenga paciencia
4. El teléfono móvil/ordenador soporta la salida de vídeo
5. Compruebe que en el monitor HDMI o VGA se ha seleccionado la fuente de entrada correcta
6. El producto está emparejado correctamente desde la fábrica. Si sigue sin funcionar, trate de repararlo

b. ¿Por qué no hay salida de audio desde el puerto HDMI?

1. Compruebe que se encuentra una función de salida de audio en el monitor
2. Ajuste el monitor externo como dispositivo estándar para la salida de audio

c. ¿Cómo puedo solucionar problemas?

1. Suministre corriente al receptor y pulse 5 segundos para entrar en el modo de emparejamiento; entonces, la pantalla mostrará «wait for pairing» (esperando emparejamiento).
2. Después de conectar el transmisor a los dispositivos durante 20 segundos, pulse durante 5 segundos para entrar en el modo de emparejamiento
3. Se tarda entre 5 y 15 segundos para establecer automáticamente el emparejamiento si el transmisor y el receptor entran a la vez en el modo de emparejamiento
4. Una vez que el emparejamiento se haya realizado correctamente, la pantalla conmuta a la reproducción de vídeo normal

Contenido del paquete

- Estación de acoplamiento USB-C™ con extensor de vídeo inalámbrico (transmisor y receptor)
- Cable de conexión USB-C™ a USB A (suministro eléctrico para el receptor)
- Manual del usuario

Rango de frecuencias y potencia de transmisión máxima

Rango de frecuencias:	Wi-Fi (HT80) 5,1 GHz- 5,8 GHz
Potencia de transmisión:	máx. 14,5 dBm
Versión de software:	V 1.3e
Versión de hardware:	V 1.0

Assmann Electronic GmbH declara que la Declaración de Conformidad es parte del contenido de suministro. Si la Declaración de Conformidad no está incluida, puede solicitarla por correo postal en la dirección del fabricante indicada a continuación.

www.assmann.com
Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Alemania

