

# UCS 601

DOCK USB-C 4K PROFESIONAL HASTA 10G



4K UHD

18 Gbps  
4K/60 4:4:4

EVERLAST  
POWER SUPPLIES

21.6 Gbps  
DP Alt Mode

10Gbps USB

60W

El **UCS 601** de Extron es un dock USB-C 4K profesional que conecta un ordenador portátil con USB-C a un dispositivo de visualización HDMI y dispositivos USB para su uso en espacios de comunicaciones unificadas. La entrada USB-C proporciona vídeo/audio, datos USB y 60 W de potencia desde una fuente de alimentación interna. Tres conexiones de periféricos USB soportan cámaras o micrófonos USB.

- ▶ Conecta ordenadores con USB-C® a dispositivos USB y a un dispositivo de visualización
- ▶ Única conexión USB-C para vídeo, datos USB y alimentación
- ▶ Admite resoluciones de vídeo de ordenador y vídeo hasta 4K/60
- ▶ Proporciona conexiones de dispositivos USB hasta 10 Gbps
- ▶ Proporciona hasta 60 W de potencia a la fuente USB-C
- ▶ Kit de montaje ZipClip® 200 patentado incluido

Extron

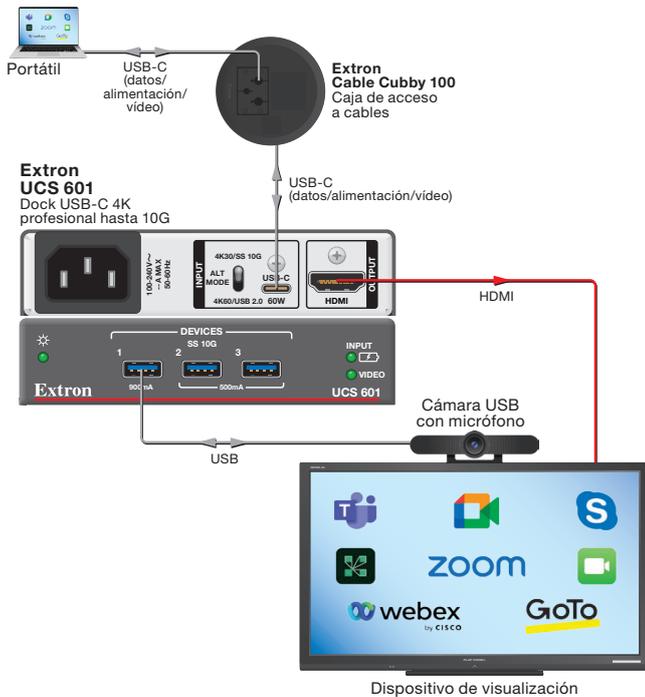
## DESCRIPCIÓN

El **UCS 601** es un dock USB-C 4K profesional que conecta un ordenador portátil con USB-C a un dispositivo de visualización HDMI y dispositivos USB para su uso en espacios de comunicaciones unificadas. La entrada USB-C proporciona vídeo/audio, datos USB y 60 W de potencia desde una fuente de alimentación interna. Tres conexiones de periféricos USB soportan cámaras o micrófonos USB. La unidad puede montarse dentro de muebles o bajo una mesa utilizando el accesorio de montaje ZipClip 200 incluido. Cuenta con una carcasa de metal compacta de un cuarto de ancho de rack y 2,5 cm (1 in) de alto que también se puede montar en un rack de equipamiento utilizando una bandeja de montaje opcional. El dock USB-C 4K profesional UCS 601 es ideal para reuniones con Teams® y Zoom™ en espacios de reuniones informales y colaboración en los que se necesite una solución de docking de AV profesional con todas las funciones.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ▶ Conecta ordenadores con USB-C® a dispositivos USB y a un dispositivo de visualización
- ▶ Única conexión USB-C para vídeo, datos USB y alimentación
- ▶ Admite resoluciones de vídeo de ordenador y vídeo hasta 4K/60
- ▶ Proporciona conexiones de dispositivos USB hasta 10 Gbps
- ▶ Proporciona hasta 60 W de potencia a la fuente USB-C
- ▶ Kit de montaje ZipClip® 200 patentado incluido

## DIAGRAMA DE APLICACIÓN



## ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES <b>TRUE 4K</b>		
Capacidades máximas 4K		
Resolución y frecuencia	Muestreo de croma	Profundidad de bits máxima por color
4096 x 2160 a 60 Hz 3840 x 2160 a 60 Hz 4096 x 2160 a 30 Hz 3840 x 2160 a 30 Hz	4:4:4	10 bits
4096 x 2160 a 60 Hz 3840 x 2160 a 60 Hz		12 bits
Tasa de fotogramas <sup>1</sup>	24, 25, 30, 50 o 60 fps	
Muestreo de croma <sup>1</sup>	4:4:4 o 4:2:2	
Profundidad de bits de color <sup>1</sup>	8, 10 o 12 bits por color	
Tipo de señal	HDMI 1.x, 2.0b, DisplayPort 1.2, HDCP 2.3	
Tasa de datos de vídeo máxima	18 Gbps (6 Gbps por color)	
<b>NOTA:</b> <sup>1</sup> dependiendo del límite de la tasa de datos máxima. Utilice nuestro calculador en <a href="http://www.extron.es/4Kdata">www.extron.es/4Kdata</a> para determinar los parámetros de vídeo soportados por esta tasa de datos.		

VÍDEO		
Tasa de datos máxima	18 Gbps (6 Gbps por color)	
Reloj de píxeles máximo	600 MHz	
Rango de resolución	Hasta 1080p a 120 Hz o 4K a 60 Hz (submuestreo de croma 4:4:4)	
Estándares	HDMI 2.0, DisplayPort 1.2 (modo alternativo), DVI 1.0, HDCP 1.x, HDCP 2.3, CTA-861	
ENTRADA DE VÍDEO		
Número/tipo de señal	1 DisplayPort (modo alternativo, 2 o 4 vías)	
Conector	USB hembra tipo C	
SALIDA DE VÍDEO		
Número/tipo de señal	1 HDMI (o DVI-D single link, con los adaptadores DVI-HDMI apropiados)	
Conector	1 HDMI hembra tipo A	
Tipos de transferencia de datos	En masa, control, interrupción e isócrono	
PUERTOS DE DISPOSITIVO USB		
Conectores	3 USB 3.2 hembra tipo A	
GENERAL		
Alimentación	Interna Entrada: 100 V CA - 240 V CA, 50-60 Hz	
Refrigeración	Convección, sin rejillas de ventilación	
Montaje	Montaje en rack: Sí, con bandeja de rack opcional de 1U, con clip de montaje ZipClip 200 incluido	
Tipo de chasis	Metal	
Dimensiones de la carcasa	2,5 cm Alt. x 10,9 cm Anc. x 15,2 cm Prof. (1U de altura, un cuarto de ancho de rack) (1.0 in Alt. x 4.3 in Anc. x 6.0 in Prof.)	
Cumplimiento de normativas	CE, c-UL, UL, C-Tick, FCC Clase A, ICES, VCCI, AS/NZS, RoHS, WEEE	
Garantía de productos	3 años para piezas y mano de obra	
<b>NOTA:</b> todos los niveles nominales están en ±10%.		
Modelo	Descripción de la versión	Referencia
UCS 601	Dock USB-C 4K profesional hasta 10G	60-2042-01

Para obtener información completa sobre las especificaciones, visite [www.extron.es](http://www.extron.es)  
Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

# Extron

[www.extron.es](http://www.extron.es)