

## MSU-3500

Unidad máster de configuración,  
panel de control remoto  
multicámara para cámaras de  
sistema (tipo vertical)



### Overview

**La unidad máster de configuración MSU-3500 permite controlar y mantener de forma intuitiva las cámaras de sistema de la serie HDC de Sony conectadas.**

Con el mismo formato vertical compacto y la ergonomía familiar que la MSU-1500, la MSU-3500 se adapta a un rack EIA de 9,5" (tamaño de montaje de medio rack). Puede controlar varias cámaras de sistema a través de LAN 1000Base-T o una sola cámara mediante conexión directa de punto a punto a través del cable CCA de Sony.

Se ha mejorado el funcionamiento mediante un nuevo panel táctil con visibilidad mejorada, además de indicadores LED adicionales y teclas asignables. La página de menú proporciona acceso directo a las funciones de la cámara, la CCU y la BPU para ofrecer más facilidad de uso y expansión.

### Features

#### **Configuración del sistema flexible y escalable**

La MSU-3500 se puede configurar para usarse con sistemas de control de cámara a gran y pequeña escala, y comparte las mismas dimensiones mecánicas y el mismo sistema de interfaz que el modelo MSU-1500. Una MSU-3500 puede controlar de forma flexible hasta 96 cámaras de sistema de la serie HDC.

## **Conmutadores personalizables**

Las funciones y el menú se pueden asignar a las teclas asignables a través de la página de control de menú, lo que permite acceder a estos de forma rápida y sencilla. Existen 3 teclas asignables en el panel. Esta opción está disponible a través del menú de personalización de software con los elementos clasificados.

## **Unidad flash USB**

Los ajustes de la MSU se pueden guardar o cargar mediante una unidad flash USB. Los archivos de escena CAM/CCU/BPU y de referencia también se pueden guardar, al igual que todos los ajustes de la unidad de conversión de producción HDR HDRC-4000.

## **Nuevo panel táctil LCD**

El amplio panel táctil LCD cuenta con un nuevo panel WVGA (800x480) de 7" con visibilidad mejorada.

## **Conexión LAN de alta velocidad**

La MSU-3500 admite conectividad mediante Ethernet LAN 1000Base-T, además de una única conexión mediante cable CCA de 8 pines de Sony.

## **Aplicación con interfaz de usuario web**

Permite un práctico funcionamiento remoto para la configuración inicial de la MSU desde un PC conectado de forma remota con una interfaz de usuario intuitiva.\*

\* Función disponible más adelante.

## **Indicaciones de estado**

Mediante la tecla de estado, se puede indicar el estado de alerta de la cámara/CCU/BPU conectadas en el panel LCD si se produce. También se pueden indicar algunos estados de los ajustes.

## Specifications

### General

Alimentación	CA de 100 - 240 V, 50/60 Hz, 0,30 A (máx.) CC de 10,5 - 17 V, 2,3 A (máx.)
Temperatura de funcionamiento	De 5 °C a 40 °C
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a 60 °C
Dimensiones (An. x Al. x Prof.)	204 x 310 x 67 mm (8 1/8 x 12 1/4 x 2 3/4 pulgadas) (sin salientes)
Peso	Aprox. 3,4 kg (7 lb 8 oz)

### Conectores de entrada/salida

LAN	RJ-45 de 8 pines (x1) 1000BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T
CCU/CNU remotas	Conector múltiple de 8 pines, hembra (x1)
AUX	Conector múltiple de 8 pines, hembra (x1)
Puerto de E/S	D-Sub de 50 pines, hembra (x1)
Entrada de CA	3 pines (x1)

Entrada CC

XLR de 4 pines (x1)

## Related products



### MSU-3000

Unidad máster de configuración, panel de control remoto multicámara para cámaras de sistema (tipo horizontal)



### RCP-1000

Joystick del panel de control remoto para las cámaras de las series HDC/HSC/HXC. 6 unidades en un rack EIA de 19".



### RCP-1001

Tipo de dial del panel de control remoto simple para las cámaras de las series HDC/HSC/HXC. 6 unidades en un rack EIA de 19".



### MSU-1000

Unidad máster de configuración, panel de control remoto multicámara para cámaras HDC / HSC (de tipo horizontal)



### MSU-1500

Unidad máster de configuración, panel de control remoto multicámara para cámaras HDC/HSC (tipo vertical)



### RCP-1500

Joystick del panel de control remoto para las cámaras de las series HDC/HSC/HXC. 4 unidades en un rack EIA de 19".



### RCP-1501

Tipo de dial del panel de control remoto para las cámaras de las series HDC/HSC/HXC. 4 unidades en un rack EIA de 19".



### RCP-1530

Joystick del panel de control remoto para las cámaras de las series HDC/HSC/HXC. 5 unidades en un rack EIA de 19".



### CNA-1

Adaptador de red de control de cámara



### HDC-P31

Cámara de estudio de estilo POV HD compacta con funciones remotas mejoradas y flujos de trabajo HDR avanzados



### UHC-8300

La cámara de estudio con sensor 3CMOS UHC-8300 8K incluye la unidad de control de cámara 8K UHCU-8300, UKCU-8001 (interfaz ST 2110 8K), UZCU-SNMP80 (SNMP para ST 2110 8K), UKCU-IP01F (Network Media



### HDCU-3100

Unidad de control de cámara de próxima generación compatible con IP

Interface)



NETWORKED **LIVE**

## HDCU-3170

Unidad de control de cámara triaxial compatible con IP



NETWORKED **LIVE**

## HDCU-3500

Unidad de control de cámara (CCU) preparada para IP para la cámara de sistema HDC-3500 4K/HD



NETWORKED **LIVE**

## HDCU-5000

Unidad de control de cámara (CCU) para las cámaras de sistema de las series HDC-5500 y HDC-3500/3100



NETWORKED **LIVE**

## HDCU-5500

Unidad de control de cámara (CCU) preparada para IP para la cámara de sistema HDC-5500 4K/HD



NETWORKED **LIVE**

## HDC-P50

Cámara de estudio compacta de estilo POV 4K/HD



## HXCU-FB80

Unidad de control de cámara 4K/HD para cámaras HXC-FB80



## HXC-P70

Cámara con sistema compacto Full HD/SD con tres sensores CMOS Exmor® de 2/3" y conexión directa con cable de fibra óptica



## BRC-X1000

Cámara PTZ 4K30P de alta calidad con zoom óptico de 12x y calidad de imagen de broadcast sin concesiones



Clear Video  
Computer

## BRC-X400

Cámara PTZ IP 4K30P de alta calidad con zoom de 30x (con CIZ) y capacidad NDI®|HX para su uso en una amplia gama de entornos



Clear Video  
Computer

## BRC-H800

Cámara PTZ Full HD de alta calidad con zoom óptico de 12x y calidad de imagen de broadcast sin concesiones



NETWORKED **LIVE**

## RCP-3500

Panel de control remoto para las cámaras de las series HDC/HSC/HXC



NETWORKED **LIVE**

## RCP-3501

Panel de control remoto para las cámaras de las series HDC/HSC/HXC

## Gallery

