

HDVF-EL780

Visor OLED Full HD de 7,4"



Overview

El visor HDVF-EL780, equipado con un panel de pantalla OLED Full HD 1920 x 1080 de 7,4 pulgadas, es ideal para utilizarlo con las cámaras de estudio de Sony para producciones 4K/HD en directo. Una nueva interfaz digital admite transferencias directas de señales de 1080p desde la última cámara de estudio HDC, la HDC-5000, mientras que el visor aún conserva una interfaz analógica tradicional para su compatibilidad con otras cámaras. El nuevo mecanismo del visor ofrece un rango de movimiento ascendente y descendente más amplio. Otras ventajas operativas incluyen una cómoda visualización de los menús de los cabezales de la cámara y el control de las funciones de la cámara mediante seis interruptores asignables en el visor para configuraciones personalizadas. Gracias a este nuevo dispositivo de panel, se reduce el tamaño del cuerpo del visor HDVF.

Features

Instalación sencilla sin cables

La instalación del visor es rápida y sencilla mediante un mecanismo de instalación instantáneo, sin necesidad de utilizar ningún cable de cámara especial.

El visor OLED Full HD 1920 x 1080 de 7,4" es ideal para utilizarlo con las cámaras de estudio de Sony en producciones 4K/HD en vivo.

El visor OLED Full HD HDVF-EL780 de 7,4 pulgadas es ideal para

utilizarlo con una amplia variedad de cámaras de estudio 4K y HD de Sony en entornos de producción en directo. El panel OLED con resolución de 1920 x 1080 permite realizar un enfoque sumamente preciso. El visor incluye un parasol integrado que ayuda a minimizar el brillo en exteriores, además de un panel protector para la superficie del panel de pantalla OLED.

Nueva interfaz digital con cabezal de cámara

Una nueva interfaz digital admite transferencias de señales de 1080p al usar el visor en combinación con las últimas cámaras de la serie HDC. También cuenta con una interfaz analógica estándar para aceptar señales de video analógicas provenientes de cámaras más antiguas.

Nota: La combinación con el adaptador HDLA en la parte de anclaje solo funciona al usar la interfaz analógica.

Mecanismo de contrabalanceo de amplio movimiento

El visor HDVF-EL780 incorpora un mecanismo mejorado con un rango de movimiento vertical mucho más amplio, así como un sistema de deslizamiento frontal y trasero. El movimiento ascendente y descendente se logra mediante un exclusivo mecanismo de elevación equilibrado que permite colocar el visor de forma fluida en una amplia variedad de posiciones.

Operación flexible con menús del cabezal de cámara

Los menús del cabezal de cámara de los nuevos modelos de cámara HDC de Sony se pueden controlar a través del panel del visor. La mayoría de las funciones se pueden asignar a interruptores especiales ubicados en el panel del visor, lo que permite al operador concentrarse en una única pantalla de visualización. Además, la cámara también puede controlar los menús del visor HDVF.

Interruptores asignables en el bisel y el agarre

El visor HDVF-EL780 incluye un total de seis interruptores asignables para ofrecer un funcionamiento más cómodo, cuatro de ellos en el mango y dos en el bisel del visor. Las funciones asignadas pueden seleccionarse desde los menús de la cámara.

Modo BBM (Boosted Brightness Mode)

El panel OLED de alto brillo permite aumentar el nivel de brillo de la pantalla hasta 700 cd/m² para facilitar su uso en entornos de exteriores o en otras condiciones con mucha luz ambiente.

Ajuste de la temperatura de color

Los ajustes de temperatura de color de la pantalla del visor se pueden configurar entre 3200K y 9500K, en incrementos de 100K, para adaptarse a los requerimientos operativos.

Eliminación del parpadeo

La función de reducción de parpadeo, seleccionable por el operador, reduce el parpadeo que puede ocurrir con las señales de entrada de baja frecuencia vertical.

Visualización de número de cámara

De acuerdo con los ajustes de cámara, el número de la cámara se pueden indicar a través de una pantalla LED de matriz de puntos, además de la selección a través de la iluminación con una placa de plástico.

Función de monitor de forma de onda (WFM)

La forma de onda de la señal de entrada se puede visualizar dentro de una subpantalla del visor, lo que permite monitorear el control de las imágenes todo en uno para verificar la exposición de forma precisa. El visor cuenta con dos salidas MAG disponibles al seleccionar la posición requerida entre cinco opciones.

Parasol integrado removible

El visor se entrega con un parasol integrado que incluye una tela de filamento de nylon sobre la superficie del parasol. El parasol

tiene la función de elevar el borde superior. El visor VFH-790 también se encuentra disponible como opción para usos en exteriores.

Specifications

General

Requerimientos de alimentación	De 10,5 a 17 VCC (suministrada por la cámara)
Consumo de energía	13,5 W (BBM ON: 15,5 W)
Temperatura de funcionamiento	De -20°C a +45°C (-4°F a +113°F)
Temperatura de almacenamiento	De -20°C a +60°C
Peso [sin incluir parasol]	3,2 kg (7 lb 1 oz)
Medidas (An. x Al. x Prof.) [sin incluir parasol]	308,7 x 232,6 x 296,4 mm (12 1/4 x 9 1/4 x 11 3/4 pulg.)

Pantalla

Panel	Panel OLED a color de 7,4" (188 mm)
Tamaño efectivo de imagen [H/V, relación]	164 x 92 mm (6 1/2 x 3 5/8)

de aspecto 16:9] pulgadas)

Rendimiento

Brillo [máximo brillo, valor típico] 315 cd/m2 en modo normal (BBM ON: 700 cd/m2)

Resolución 1920x1080

Temperatura de color D65

Conectores

Conector de cámara D-Sub de 25 pines (x1)

Accesorios provistos (pieza)

Parasol para interiores (1)

Placa de matrícula (1)

Tela de limpieza (1)

Antes de utilizar esta unidad (1)

Manual de operación en CD-ROM (1)

Related products



VFH-790

Parasol de visor Sony



HDLA-3505

Adaptador para lentes de gran tamaño



HDLA-1500

Adaptador HD de óptica de estudio

Gallery

