

HDVF-EL780

Visor OLED Full HD de
7,4 pulgadas



Overview

Con un panel de pantalla OLED Full HD 1920 x 1080 de 7,4 pulgadas, el visor HDVF-EL780 es ideal para producciones en directo 4K/HD cuando se utiliza en combinación con cámaras de sistema de estudio de Sony. 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 conserva todavía 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 fácil gracias a un sencillo mecanismo de instalación instantánea sin necesidad de un cable de cámara dedicado.

Panel OLED Full HD de 1920 × 1080 y 7,4 pulgadas ideal para la producción en directo 4K/HD con cámaras de estudio de Sony

El visor OLED HDVF-EL780 Full HD de 7,4 pulgadas es ideal para su uso en configuraciones de producción en directo en combinación con la gama completa de cámaras de estudio 4K y HD de Sony. El panel OLED tiene una resolución de 1920 × 1080 y permite un enfoque de alta precisión. El visor también cuenta con una cubierta integral para ayudar a minimizar el deslumbramiento en operaciones en exteriores, junto con un panel protector en la superficie del panel de visualización OLED.

Nueva interfaz digital con cabezal de cámara

Una nueva interfaz digital permite la transferencia directa de señales de 1080p cuando se utiliza el visor en combinación con los últimos modelos de cámara de la serie HDC. También dispone de una interfaz analógica estándar para aceptar señales de vídeo analógicas de modelos de cámara de generaciones anteriores.

Nota: La combinación con HDLA en su soporte funciona solo mientras se utiliza la interfaz analógica.

Amplio movimiento del mecanismo contrapesado

El HDVF-EL780 cuenta con un mecanismo mejorado con un rango de movimiento ascendente y descendente mucho más amplio, así como con un sistema de deslizamiento delantero y trasero. El movimiento ascendente y descendente se lleva a cabo mediante un mecanismo de elevación contrapesado único que permite un posicionamiento suave dentro de un amplio rango.

Funcionamiento flexible combinado que incluye menús de cabezal de cámara

Los menús de cabezal de cámara para los nuevos modelos de cámara de la serie HDC de Sony se pueden operar a través del panel del visor. La mayoría de las funciones se pueden asignar a interruptores específicos en el panel del visor, lo que permite al operador concentrarse en una sola vista de pantalla. Además, los menús de HDVF se pueden controlar desde el lado de la

cámara.

Interruptores asignables en el marco y las asas

El HDVF-EL780 ofrece un total de seis interruptores asignables para un manejo cómodo, con cuatro en las asas y otros dos en el marco del visor. Las funciones de los interruptores se pueden elegir en los menús combinados de la cámara.

Modo de brillo reforzado (BBM)

El panel OLED de alto brillo permite aumentar el nivel de brillo de la pantalla hasta 700 cd/m^2 para facilitar su uso en exteriores o bajo otras condiciones de alta iluminación ambiental.

Ajuste de la temperatura de color

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

Supresión de parpadeo

Una función de supresión de parpadeo activable por el operador reduce el parpadeo que puede producirse con señales de entrada de frecuencia vertical baja.

Visualización del número de la cámara

El número de la cámara se puede indicar a través de una pantalla LED de matriz de puntos según los ajustes de la cámara, además de la selección por la iluminación a través de una lámina de plástico.

Función de monitor de forma de onda (WFM)

La forma de onda de la señal de entrada se puede mostrar en la pantalla secundaria del visor, lo que permite una supervisión de control de imagen todo en uno para lograr un ajuste de la exposición preciso. Hay dos salidas MAG en el panel del visor al seleccionar la posición necesaria (de las cinco disponibles).

Cubierta integral extraíble

El visor se suministra con una cubierta integrada con un revestimiento de la superficie interior de tejido de filamento de nylon relleno. La cubierta tiene una función para levantar la parte superior de la visera. También existe disponible un VFH-790 como opción para el uso en exteriores.

Specifications

General

Requisitos de alimentación	de 10,5 V a 17,0 V CC (suministrado con la cámara)
Consumo eléctrico	13,5 W (BBM ACTIVADO: 15,5 W)
Temperatura de funcionamiento	-20 a +45 °C a (-4 a +113 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a +60 °C (de -4 °F a +140 °F)
Masa [Sin incluir la cubierta.]	3,2 kg (7 lb 1 oz)
Dimensiones (An. X Al. X Pr.) [Sin incluir la cubierta.]	308,7 x 232,6 x 296,4 mm (12 1/4 x 9 1/4 x 11 3/4 pulgadas)

Unidad de visualización

Panel	Panel OLED en color de 7,4 pulgadas (188 mm)
-------	--

Tamaño de imagen efectivo [H/V, relación de aspecto 16:9]	164 × 92 mm (6 1/2 × 3 5/8 pulgadas)
---	--------------------------------------

Proyección

Brillo [brillo máximo, típico]	315 cd/m ² en modo normal (BBM ACTIVADO: 700 cd/m ²)
--------------------------------	---

Resolución	1920 x 1080
------------	-------------

Temperatura de color	D65
----------------------	-----

Conectores

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

Accesorios suministrados (pieza)

Cubierta interior (1)

Placa de número (1)

Paño de limpieza (1)

Manual previo al uso de la unidad (1)

Manual de usuario, CD-ROM (1)

Related products



VFH-790

Parasol para visores de Sony



HDLA-3505

Adaptador de objetivo de estudio



HDLA-1500

Adaptador HD de objetivo de estudio



HDLA1507

Adaptador para visores de gran tamaño

Gallery

