

HDVF-EL760

Visor OLED Full HD de
7,4 pulgadas



Overview

Con un panel de pantalla OLED Full HD de 1920 × 1080 y 7,4 pulgadas, el visor HDVF-EL760 es ideal para producciones en directo 4K/HD cuando se utiliza en combinación con cámaras de estudio de Sony. Una nueva interfaz digital admite transferencias directas de señal 1080p desde la última cámara de la serie HDC, mientras que el visor conserva todavía una interfaz analógica tradicional para su compatibilidad con otras cámaras de Sony. 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

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 Full HD de 7,4 pulgadas HDVF-EL760 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 cuenta con un parasol para ayudar a minimizar el deslumbramiento en

actividades en campo, junto con un panel de protección en la superficie de visualización OLED.

Nueva interfaz digital con cabezal de cámara

Una nueva interfaz digital permite transferencias directas de señal 1080p cuando se utiliza el visor en combinación con los últimos modelos de cámara de la serie HDC mediante el nuevo cable dedicado. También dispone de una interfaz analógica estándar para aceptar señales de vídeo analógicas de modelos de cámara de generaciones anteriores mediante el cable del visor tradicional.

Amplio movimiento del mecanismo contrapesado

La HDVF-EL760 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 fluido dentro de un amplio rango con un posicionamiento de clic de 4 pasos.

Sistema de giro de frenado y clic

Puede fijar la rotación del visor en cualquier posición dentro de un ángulo de 270 grados mediante el mecanismo de frenado y dispone de 3 clics para colocar el ángulo del visor en -90, 0, +90 grados cuando se gira.

Mecanismo deslizante

Cuando se utiliza con los nuevos modelos de cámara de la serie HDC, el HDVF-EL760 puede deslizarse hacia adelante o hacia atrás para adaptarse a las necesidades del operador. Situado en el extremo frontal sobre la posición del asa de la cámara, se ubica en el centro del trípode. Esto hace que la captura sea más fácil y cómoda para el operador, ya que requiere menos cambios de movimientos incluso al realizar una panorámica con la cámara. Gracias a este nuevo mecanismo, el visor se puede

colocar en el centro del trípode.

Funcionamiento flexible combinado que incluye menús de cabezal de cámara

Los menús del cabezal de la cámara para los nuevos modelos de cámara de la serie HDC de Sony se pueden utilizar a través del panel del visor. La mayoría de las funciones se pueden asignar a interruptores específicos en el panel del visor, permitiendo 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 una cubierta VFH-790 de estilo piramidal más larga 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.]	3,3 kg (7 lb 4 oz)

Dimensiones (An. X Al. X Pr.) [Sin incluir la cubierta.]	310,5 x 214,4 x 295,3 mm (12 1/4 x 8 1/2 x 11 3/4 pulg.)
----------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------

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	Tipo redondo de 20 pines (x1)
--------------------	-------------------------------

Accesorios suministrados (pieza)

Cubierta interior (1)

Placa de número (1)

Paño de limpieza (1)

Cable de conexión, 20 pines (1)
Nota: Exclusivamente el nuevo tipo.

Llave hexagonal (1)

Tornillos de cabeza hueca (4)

Tornillos de montaje (4) para el ensamblado de la base panorámica

Placa de fijación (1)

Ensamblado de la base panorámica (1)

Abrazadera de mango (1)

Manual previo al uso de la unidad (1)

Manual de usuario, CD-ROM (1)

Related products



VFH-790

Parasol para visores
de Sony

Gallery

