

HDVF-EL780

Viseur OLED Full HD de
7,4 pouces



Overview

Doté d'un panneau d'affichage OLED Full HD 1920 x 1080 de 7,4 pouces, le viseur HDVF-EL780 est idéal pour les productions Live 4K/HD lorsqu'il est utilisé conjointement avec les caméras système studio de Sony. Une nouvelle interface numérique prend en charge les transferts de signaux directs 1080p avec la dernière caméra studio de la série HDC, la HDC-5000. Le viseur conserve également une interface analogique traditionnelle, pour une compatibilité totale avec les autres caméras. Le nouveau mécanisme du viseur permet une plus large plage de mouvements, autant vers le haut que vers le bas. Les autres avantages opérationnels incluent : l'affichage pratique des menus de la tête de caméra et le contrôle des fonctions de la caméra via six boutons assignables sur le viseur pour des configurations personnalisées. Grâce à l'adoption de ce nouveau panneau, la taille du boîtier du produit HDVF est plus mince.

Features

Installation simple sans câble

L'installation du viseur est rapide et facile, grâce à un mécanisme d'installation simple et instantané, sans besoin de câble de caméra dédié.

Panneau OLED Full HD 1920 x 1080 de 7,4 pouces idéal pour la production Live 4K/HD avec les

caméras studio Sony

Le viseur HDVF-EL780 OLED Full HD de 7,4 pouces est idéal pour une utilisation en production Live en association avec la gamme complète de caméras système studio 4K et HD de Sony. Le panneau OLED de résolution 1920 x 1080 permet une mise au point très précise. Le viseur dispose également d'un pare-soleil pour réduire les reflets lors des utilisations sur le terrain, ainsi qu'un panneau de protection sur la surface de l'écran du panneau OLED.

Nouvelle interface numérique avec la tête de caméra

Une nouvelle interface numérique permet des transferts de signaux directs 1080p quand le viseur est utilisé conjointement avec les dernières caméras de la série HDC. Il existe également une interface analogique standard pour accepter les signaux vidéo analogiques des modèles de caméras des générations précédentes.

Remarque : La combinaison avec HDLA sur son assemblage de selle ne fonctionne qu'avec une interface analogique.

Large mouvement du mécanisme de contrepoids

Le HDVF-EL780 est doté d'un mécanisme amélioré qui favorise une plage de mouvement vers le haut et vers le bas beaucoup plus large, ainsi que d'un système de glissière vers l'avant et l'arrière. Les mouvements de haut en bas sont réalisés grâce à un mécanisme de contrepoids unique qui permet un positionnement fluide sur une large plage.

Fonctionnement flexible combiné avec menus de tête de caméra

Les menus de tête de caméra pour les nouveaux modèles de caméras de la série HDC de Sony peuvent être contrôlés via le panneau du viseur. La plupart des fonctions peuvent être attribuées à des boutons dédiés sur le panneau du viseur, ce qui permet à l'opérateur de se concentrer sur une seule vue

d'affichage. De plus, les menus du HDVF peuvent être contrôlés côté caméra.

Boutons assignables sur le cadre et les poignées

Le HDVF-EL780 offre un total de six boutons assignables pour une utilisation pratique, dont quatre sur les poignées et deux autres sur le cadre du viseur. Les fonctions des boutons peuvent être choisies dans les menus combinés de la caméra.

Mode de luminosité accrue (BBM)

Le panneau OLED à luminosité élevée permet d'augmenter le niveau de luminosité de l'écran jusqu'à 700 cd/m² pour une meilleure utilisation dans les environnements extérieurs ou dans d'autres conditions avec un éclairage ambiant lumineux.

Réglage de la température de couleur

Les réglages de température de couleur pour l'affichage du viseur peuvent être ajustés entre 3200K et 9500K par incréments de 100K pour s'adapter aux exigences opérationnelles.

Suppression du scintillement

Une fonction de suppression du scintillement activable par l'opérateur réduit le scintillement qui peut se produire avec les signaux d'entrée à basse fréquence verticale.

Affichage du numéro de caméra

Le numéro de la caméra peut être indiqué via un affichage LED à matrice de points en fonction des paramètres de la caméra, en plus de la sélection par l'éclairage à travers une feuille en plastique.

Fonction de moniteur de forme d'onde (WFM)

La forme d'onde du signal d'entrée peut être affichée dans le sous-écran du viseur, ce qui permet de une surveillance du contrôle de l'image tout-en-un pour un contrôle précis de l'exposition. 2x sorties MAG sur le panneau du viseur sont disponibles lors de la sélection de la position souhaitée parmi

les 5 positions.

Pare-soleil amovible intégré

Le viseur est fourni avec un pare-soleil intégré avec un matériau rempli de filament en nylon sur la surface intérieure du pare-soleil. Il est possible de soulever la partie supérieure du pare-soleil. Le VFH-790 est également disponible en option pour une utilisation en extérieur.

Specifications

Informations générales

Alimentation	De 10,5 V à 17 V CC (fournie par la caméra)
Consommation électrique	13,5 W (BBM ON : 15,5 W)
Température de fonctionnement	De -20 °C à +45°C (de -4 °F à +113°F)
Température de stockage	De -20 °C à +60 °C
Poids [pare-soleil non inclus.]	3,2 kg
Dimensions (L x H x P) [pare-soleil non inclus.]	308,7 x 232,6 x 296,4 mm

Ecran

Type de panneau	Panneau OLED couleur de 7,4 pouces (188 mm)
-----------------	--

Taille réelle de l'image [H/V, format d'image 16:9]	164 × 92 mm
---	-------------

Performances

Luminosité [luminosité de crête, typique]	315 cd/m2 en mode normal (BBM ON : 700 cd/m2)
--	--

Résolution	1920 x 1080
------------	-------------

Température de couleur	D65
---------------------------	-----

Connecteurs

Connecteur caméra	Sub-D 25 broches (x1)
-------------------	-----------------------

Accessoires fournis (nombre)

Pare-soleil intérieur (1)

Plaque d'immatriculation (1)

Chiffon de nettoyage (1)

Document « Avant d'utiliser cet appareil » (1)

Related products



VFH-790

Visière de protection pour viseurs Sony



HDLA-3505

Adaptateur pour grands objectifs



HDLA-1500

Adaptateur HD pour grands objectifs



HDLA1507

Adaptateur pour grands viseurs

Gallery

