

## HDVF-EL100

Viseur OLED couleur haute résolution pour les caméras de la gamme HDC-1000



### Overview

#### **Nouveau viseur offrant clarté et netteté**

Le HDVF-EL100 11 pouces (taille de l'image mesurée en diagonale) utilise la technologie OLED et constitue en réalité le premier produit Sony doté d'une dalle OLED non destinée au grand public.

Les dalles OLED réduisent les émissions de lumière lors de la reproduction des nuances sombres, avec pour résultat des noirs très profonds et un rapport de contraste de plus de 1 000 000:1. L'absence de rétroéclairage permet au viseur de contrôler toutes les phases d'émission de lumière, depuis le noir complet jusqu'à une luminosité de crête. Cette technologie de pointe offre un rendu des couleurs et des détails exceptionnels sans perte d'énergie. Elle est donc particulièrement économe en énergie.

L'OLED apporte des avantages significatifs au HDVF-EL100, car la Haute Définition nécessite une mise au point très précise, ce qui n'est possible que si le caméraman discerne clairement les niveaux de couleur et de contraste lorsqu'il capture une scène.

Il bénéficie d'une résolution de 960 par 540 et offre également un angle de vue et un gamut de couleur élargis, ainsi qu'un temps de réponse extrêmement court. Conçu spécialement pour les caméramans professionnels, l'appareil offre une

conception mécanique flexible permettant une utilisation confortable, et une fonction « stand-back » pour se tenir à distance de l'oculaire sans perdre en qualité de visualisation.

Le viseur est doté d'un design robuste pour les environnements difficiles souvent rencontrés par les équipes de production professionnelles.

## Features

### **Haute résolution**

Mise au point simplifiée

### **Temps de réponse rapide**

Pratique pour le suivi et la mise au point sur des objets en déplacement ; idéal pour la couverture en direct d'événements sportifs

### **Ecran 11" (en diagonale)**

Réduit l'effort oculaire en cas d'utilisation prolongée

### **Contraste élevé**

S'utilise même dans des conditions d'éclairage défavorables

### **Positionnement flexible**

Ergonomique

### **Respecte l'environnement**

Les écrans OLED sont fondamentalement plus écologiques que les moniteurs CRT.

## Specifications

### Informations générales

Poids : 4,6 kg (sans la visière)

De 10,5 V à 17 V CC (fournie par la

Alimentation : caméra)

Consommation électrique : 37 W

Température de fonctionnement : De -20 °C à +45 °C

Température de stockage : De -20 °C à +60 °C

Luminosité 300 cd/mm<sup>2</sup> (luminosité de crête)

Résolution 500 lignes ou plus

## Signaux d'entrée

Y 1,0 Vc-c, synchrone, terminaison 75 Ω

Pb, Pr 1,0 Vc-c, synchrone, terminaison 75 Ω

## Connecteurs

Connecteur caméra Sub-D 25 broches

## Accessoires

Visière

Plaque d'immatriculation

---

Chiffon de nettoyage

---

Manuel d'utilisation

---

## Gallery

