

HDVF-EL100

HDC-1000 sistem kameraları ailesi için yüksek çözünürlüklü OLED renkli vizör



Genel Bakış

Göz Alıcı Yeni Vizör

11 inç (görülebilir alan, diyagonal olarak ölçülür) HDVF-EL100, Organik Işık Yayan Diyot (OLED) teknolojisini kullanır ve gerçekte Sony'nin ilk tüketiciye yönelik olmayan OLED panel uygulamasıdır.

Organik Işık Yayan Diyot (OLED) paneller, karanlık gölgeler oluşturarak çok derin siyah tonları ve 1.000.000:1 değerinden yüksek bir kontrast oranı sunarken ışık emisyonunun önlenmesine yardımcı olur. Arka aydınlatmanın olmaması, cihazın sıfırdan en yüksek parlaklığa kadar tüm ışık emisyonu aşamalarını kontrol etmesine olanak tanır. Bu yenilikçi teknoloji, güç harcamaksızın olağanüstü renk ifadesi ve ayrıntı sunar; böylece mükemmel enerji tasarrufu sağlar.

Yüksek tanımlı yakalama, operatörün bir çekimi çerçevelerken kontrast ve renk düzeylerini doğru şekilde görmesine olanak tanıyan olağanüstü hassas odaklamayı gerektirdiğinden OLED, HDVF-EL100 için önemli faydalar sunar.

Piksel çözünürlüğü 960x540'tır ve geniş bir görüntüleme açısı, geniş bir renk gamı ve olağanüstü hızlı yanıt süresi

sağlar. Özellikle profesyonel kamera operatörlerinin kullanımı için tasarlanan esnek mekanik tasarım rahat çalıştırmaya olanak tanır ve "geride dur" özelliği operatörlerin görüş kalitesinden ödün vermeksizin kameradan uzakta durabilmesini sağlar.

Bu vizör, profesyonel prodüksiyon ekiplerinin sıkça karşılaştığı zorlu ortamlar için sağlam bir tasarıma sahiptir.

Özellikler

Yüksek Çözünürlük

Kamera Operatörü için odaklamayı kolaylaştırır

Hızlı Yanıt

Hareketli bir nesneyi izleme ve bu nesneye odaklanma, özellikle Canlı Spor Yayını için idealdir

11 inç (diyagonal) Ekran

Uzun süre boyunca izlemesi rahat

Yüksek Kontrast

Zorlu ortam aydınlatma koşullarında kullanımı kolay

Esnek konumlandırma

İyi çalıştırma ergonomisi

Çevre dostu

OLED teknolojisi, doğası gereği CRT'den daha fazla çevre dostudur.

Teknik Özellikler

Genel

Ağırlık:

Siperlik olmadan 4,6 kg (10 lb 2 oz)

Güç gereksinimleri:	10,5 - 17 VDC (kamera tarafından sağlanır)
Güç tüketimi:	37 W
Çalışma sıcaklığı:	-20 °C - +45 °C (-4 °F - +113 °F)
Saklama sıcaklığı:	-20 °C - +60 °C (-4 °F - +140 °F)
Brightness	300 cd/mm ² (en yüksek parlaklık)
Çözünürlük	500 veya daha fazla satır

Giriş sinyalleri

Y	1,0 Vp-p, senkronize, 75 Ω sonlandırmalı
Pb, Pr	1,0 Vp-p, senkronize, 75 Ω sonlandırmalı

Konnektörler

Kamera konnektörü D-sub 25 pimli

Aksesuar yelpazesi

Işık siperliği

Numara plakası

Temizleme bezi

Kullanım kılavuzu

Galeri

