

THD2080

Panel wyświetlacza LED - rozstaw pikseli 2,0 mm



- **Wysoka jasność, wewnętrzny panel wyświetlacz LED wysokiej rozdzielczości**
- **Łatwy montaż i utrzymanie – montaż powierzchniowy i dostęp z przodu**
- **Ultra cienka 56 mm głębokość panelu - dyskretna, zajmująca mało miejsca konstrukcja**
- **Najwyższa niezawodność – w celu zapewnienia komfortu użytkownika**

Optoma jest dostawcą kompleksowych rozwiązań do projekcji i wyświetlaczy LED z szeroką gamą ekranów 4K UHD, Full HD i niestandardowych wyświetlaczy LED oraz kompatybilnych przełączników-skalerów i procesorów blendujących. Ultra cienkie panele LED dyskretnie wtopią się w otoczenie każdego przedsiębiorstwa, szkoły wyższej, szpitala i cyfrową ekspozycję. Łatwa instalacja, obsługa i konserwacja zapewniają najwyższą niezawodność i najwyższą jakość obrazu. Panele LED można zamontować bezpośrednio na odpowiedniej ścianie bez używania ramy montażowej. Dostęp z przodu zapewnia szybki, niedrogi montaż i łatwą konserwację.

Specifications

ekranu	
Wymiary (Sz x Gł x Wy) (mm)	500 x 54 x 281.25
Waga netto	4.3kg
LED	
Rozstaw pikseli (H x V)	2.083mm
Liczba LEDów na piksel	1R1G1B
Długość fali czerwonej (dominująca)	620nm
Długość fali zielonej (dominująca)	520nm
Długość fali niebieskiej (dominująca)	465nm
Pixeli	
Konfiguracja pixeli	SMD 3-1
Kolor powierzchni LED	czarny
Rozmiar LED	SMD1010
Rozdzielczość pikseli (szerokość)	240pixels/module
Rozdzielczość pikseli (wysokość)	135pixels/module
Liczba pikseli na obszar	230 400pixels/m2
Moduł	
Aktywna szerokość modułu	500mm
Aktywna wysokość modułu	281.25mm
Standardowy aktywny obszar modułu	0.1406m2
Kąt widzenia - poziomy	>140°
Kąt widzenia - pionowy	>140°
IP (przód)	IP43
IP (tył)	IP21
Mocowanie LED	Dostęp od przodu
Zakres temperatur przechowywania	-10 - +50°C
Warunki pracy	10 - 90 non-condensing
Warunki pracy (minimalne)	-10°C
Warunki pracy (maksymalna)	50°C
Kolor	
Głębina przetwarzania skali szarości	16bits
Ilość kolorów	281(trillions)
Częstotliwość odświeżania	>3840Hz
Jasność	
Jasność (przed kalibracją)	800nits
Jasność (po kalibracji)	800nits
Kontrast	4 000
Poziomy kontroli jasności	256
Zasilanie	
Moc wejściowa (maks.)	104watts per panel
Inne	
Mechaniczna regulacja wyrównania	x/y/z(x/y/z planes)
Łączenie ustawień geometrii	-90°
Rama montażowa	Opcjonalne