

# THD2600

## LED Display Panel - 2.6mm Pixel Pitch

- Helles, hochauflösendes Indoor LED Display Panel
- Einfache Installation und Betrieb – Oberflächenmontage und Front Zugang
- Ultra-dünnes Panel mit 56mm Tiefe - diskretes, platzsparendes Design
- Ultimative Flexibilität - für einen sorgenfreien Betrieb



Optoma bietet mit seinem breiten Sortiment an Full HD und 4K UHD LED Panels die komplette Lösung aus einer Hand. Die ultra-dünnen LED Displays mit einer nativen Bildgröße von 16:9 fügen sich diskret in jede Umgebung ein: egal, ob Business, Education, Hospitality oder Digital Signage. Einfach in der Installation, im Betrieb und in der Wartung liefern sie absolute Zuverlässigkeit und eine erstklassige Bildqualität. Die LED Displays können direkt an einer geeignete Wand montiert werden - ganz ohne Befestigungsrahmen. Der Front Zugang erlaubt eine schnelle und kostengünstige Installation und einfache Wartung.

## Bildschirm

Netto Gewicht (kg) 4.316kg

## LEDs

Pixel Pitch (H x V) 2.604mm  
LEDs pro Pixel 1R1G1B  
Rote Wellenlänge (dominant) 620nm  
Green wavelength (dominant) 520nm  
Blaue Wellenlänge (dominant) 465nm

## Pixel

Pixel Konfiguration SMD 3-1  
LED Oberflächenfarbe Black  
LED Größe SMD2020  
Pixel Auflösung (Breite) 192 Pixel/Modul  
Pixel Auflösung (Höhe) 108 Pixel/Modul  
Pixel pro Bereich 147456 Pixel/m2

## Module

Aktive Modul Breite 500mm  
Aktive Modul Höhe 281.25mm  
Aktiver Standard 0.1406m2  
Modulbereich  
Blickwinkel - horizontal >140°  
Blickwinkel - vertikal >140°  
Zugangsschutz (Front) IP43  
Zugangsschutz (Rückseite) IP43  
Oberflächen Finish Druckgegossenes Aluminium  
LED Befestigungen Front access  
Lagertemperatur -10 - +50°C  
Betriebsbedingungen 10-90 non-condensing  
Betriebstemperatur (min) -10°C  
Betriebstemperatur (max) 50°C

## Farbe

Tiefe 16Bits  
Graustufenverarbeitung  
Anzahl an Farben 281 (Billionen)  
Refresh Rate >1920 Hz

## Helligkeit

Helligkeit (vor Kalibrierung) 1000Nits  
Helligkeit (nach Kalibrierung) 900Nits  
Kontrastverhältnis 4000  
Helligkeitssteuerungsstufen<sup>256</sup>

## Power

Input Power (max) 230Watt/m2  
Stromversorgung 110~240V

## Sonstiges

Lebensdauer >100,000  
Mechanische Einstellung der Ausrichtung x/y/z (x/y/z planes)  
Mitering -90°  
Befestigungsrahmen Optional

Date created: 16/02/2018 08:05:06