

**DS-D2046TL-2B**  
**46", 500 nits, 2,5 mm**

Das LCD-Display DS-D2046TL-2B verwendet ein branchenweit einzigartiges ultra-schmales Rahmendesign, das eine Rahmenbreite von 2,5 mm zwischen benachbarten Displays ermöglicht. Die eingesetzte Direct-Lit-LED-Hintergrundbeleuchtungstechnologie sorgt für eine ultrahohe und gleichmäßige Helligkeit von 500 cd/m<sup>2</sup> ohne Randschatten. Das Display verfügt über eine Vielzahl von Schnittstellen für Videoeingänge wie DVI, VGA, HDMI und DP.

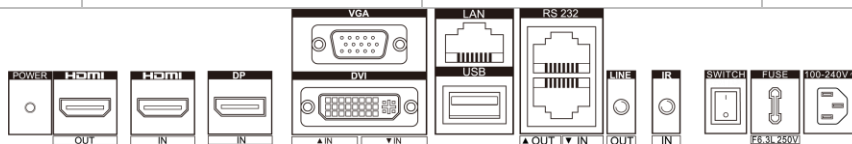
- 4K-Signaleingang, automatische Schleife mit bis zu 30 Bildschirmen mit HDMI-Schnittstellen
- Wechsel zwischen drei Bildmodi: Überwachung, Meeting und Film
- Werkskalibrierung für einheitliche Farben und Helligkeit
- Direkt beleuchtete LED-Hintergrundbeleuchtung mit gleichmäßiger Helligkeit
- Auflösung 1920 × 1080, 178° Betrachtungswinkel
- Ultra-schmale 2,5-mm-Lünette
- Blendfreie, hochauflösende, helle, farbenreiche und lebendige Bilder mit satten Farben
- Stabil und 24 Stunden durchgehend in Betrieb
- Metallgehäuse zum Schutz vor Strahlung und magnetischen und elektrischen Feldern
- Wandhalterungen und modulare Halterungen für verschiedene Installationsanforderungen erhältlich

## ▪ Spezifikationen

Anzeige	
Bildschirmgröße	46 Zoll
Aktive Anzeigefläche	1018,08 (H) mm × 572,67 (V) mm
Farbtemperatur	10,000 ± 1,000K
Hintergrundbeleuchtung	Direkt beleuchtete LED-Hintergrundbeleuchtung
Physische Naht	2,5 mm
Physikalische Nahttoleranz	±0,8 mm
Oberflächenbehandlung	Haze 25 %
Pixelabstand	0,53 mm
Helligkeit	500 cd/m <sup>2</sup>
Physikalische Auflösung	1.920 × 1.080
Blickwinkel	Horizontal 178°, vertikal 178°
Farbtiefe	8 Bit, 16,7 M
Kontrastverhältnis	1200:1
Reaktionszeit	8,5 ms
Farbraum	72 % NTSC
Schnittstellen	
Video- und Audioeingang	VGA × 1, HDMI × 1, DVI × 1, DP × 1, USB × 1
Video- und Audioausgang	1 × HDMI
Steuerschnittstelle	RS232-Eingang × 1, RS232-Ausgang × 1
Key Material	
LCD-Technologie	VA
Power	
Spannungsversorgung	100–240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
Leistungsverbrauch	≤ 200 W
Standby-Verbrauch	≤ 0,5 W
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)
Betriebsfeuchtigkeit	10 % bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Lagertemperatur	-20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)
Lagerfeuchtigkeit	10 % bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Allgemein	
Gehäusematerial	Metall
VESA	600 (H) mm × 400 (V) mm
Produktabmessungen (B × H × T)	1020,91 mm × 575,44 mm × 47,95 mm (40,19" × 22,66" × 1,89")
Abmessungen der Verpackung (B × H × T)	1159 (B) mm × 725 (H) mm × 310 (T) mm (45,63" × 28,54" × 12,20")
Nettogewicht	10.6 ± 0,5 kg (23,4 ± 1,1 lb) für Einzelanzeige
Bruttogewicht	15.4 ± 0,5 kg (34,0 ± 1,1 lb) für Karton mit einem einzigen Display
Packliste	Karton mit einem einzelnen Display: LCD-Display × 1, Netzkabel × 1, Netzkabel × 1, 2-Meter-HDMI-Kabel × 1, Schrauben × 4, Fernbedienung × 1, IR-Empfänger × 1, RS-232-Konverter × 1, Schnellstartanleitung (mehrsprachig) × 1, Schnellstartanleitung (englisch) × 1, LCD-Wartungshinweis × 1

## ▪ Anschlüsse

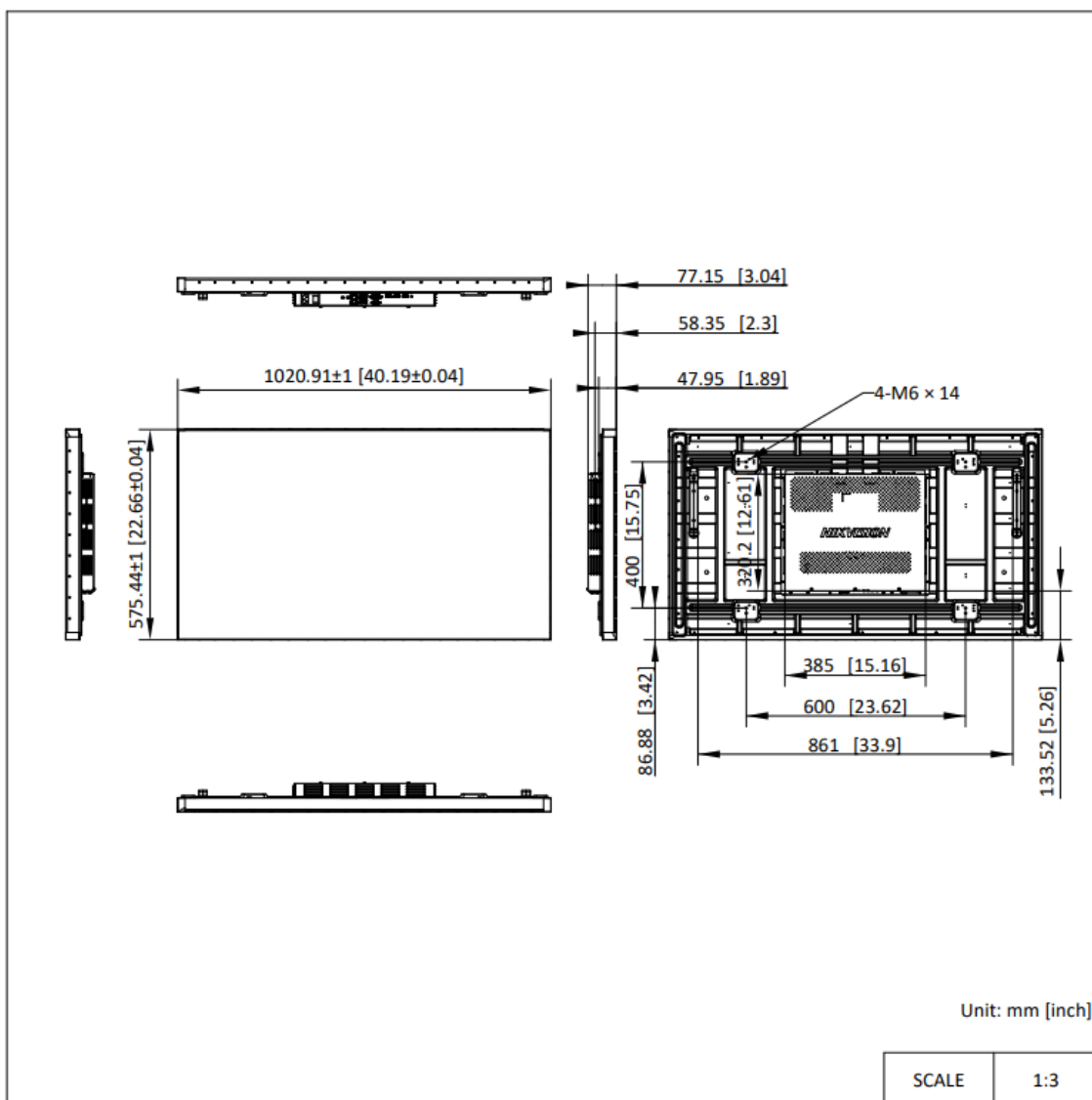
Schnittstellen	Beschreibung	Schnittstellen	Beschreibung
LEISTUNG	Betriebsanzeige	DVI-EINGANG	DVI-I-Eingangsschnittstelle für digitale Signale
LINE OUT	Audio-Ausgangsschnittstelle für analoge Signale	RS 232 OUT	Serielle Loopback-Ausgangsschnittstelle
HDMI OUT	HDMI-Ausgangsschnittstelle für digitale Signale	RS 232 IN	Serielle Eingangsschnittstelle
HDMI-EINGANG	HDMI-Eingangsschnittstelle für digitale Signale	USB	USB-Schnittstelle
DP IN	DP-Eingangsschnittstelle für digitale Signale	IR IN	IR-Eingangsschnittstelle
VGA-EINGANG	VGA-Eingangsschnittstelle für analoge Signale	Switch	Taste umschalten
100-240V~	Leistungseingang		



## ▪ Verfügbare Modelle

DS-D2046TL-2B(1 IN 1 Paket)

## ▪ Abmessungen



## ▪ Zubehör

### ▪ Optional erhältlich

DP-D2X46T50-1X1-Q1-MF-Q0.6-ZY	DP-D2X46T50-0X0-Q0-MB-Q0.8-ZY/H800	DP-D2X46XXX-1X1-Q1-SW-Q0.6-TY	DP-D2X4655-1X1-Q1-NW-Q0.8-ZF

# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)

