

**DS-D2055EH-0B****55-Zoll-LCD-Anzeigegerät mit 1,8 mm Durchmesser**

Das LCD-Display DS-D2055EH-0B verwendet ein branchenweit einzigartiges Design mit extrem schmalem Rahmen, das eine Rahmenbreite von 1,8 mm zwischen benachbarten Displays ermöglicht. Die eingesetzte Direct-Lit-LED-Hintergrundbeleuchtungstechnologie sorgt für eine ultrahohe und gleichmäßige Helligkeit von 700 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
- Extrem schmale Lünette (1,8 mm)
- 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

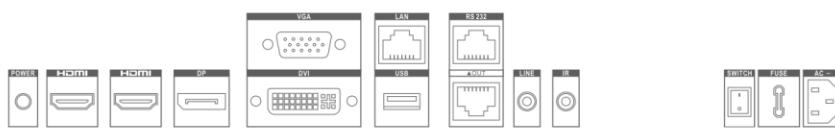
## ▪ Spezifikationen

| Modell                     | DS-D2055EH-0B              |   |
|----------------------------|----------------------------|---|
| <b>Anzeige</b>             | Bildschirmgröße            | 55 Zoll                                       |
|                            | Aktive Anzeigefläche       | 1209,6 (H) mm × 680,4 (V) mm                  |
|                            | Hintergrundbeleuchtung     | Direkt beleuchtete LED-Hintergrundbeleuchtung |
|                            | Pixelabstand               | 0,63 mm                                       |
|                            | Physische Naht             | 1,8 mm  |
|                            | Physikalische Nahttoleranz | ±1,5 mm                                       |
|                            | Physikalische Auflösung    | 1.920 × 1.080                                 |
|                            | Helligkeit                 | 700 cd/m <sup>2</sup>                         |
|                            | Farbtemperatur             | 10,000 ± 2,000K                               |
|                            | Blickwinkel                | 178°(H)/178°(V)                               |
|                            | Farbtiefe                  | 10 Bit, 1,07 B                                |
|                            | Kontrastverhältnis         | 1000:1  |
|                            | Reaktionszeit              | 8 ms  |
|                            | Farbraum                   | 72 % NTSC                                     |
| <b>Schnittstellen</b>      | Oberflächenbehandlung      | Haze 28 %, 3H                                 |
|                            | Video- und Audioeingang    | VGA × 1, HDMI × 1, DVI × 1, DP × 1, USB × 1   |
|                            | Video- und Audioausgang    | 1 × HDMI                                      |
| <b>Key Material</b>        | Steuerschnittstelle        | RS232 IN × 1, RS232 OUT × 1, IRIN × 1         |
|                            | LCD-Technologie            | IPS   |
| <b>Power</b>               | Spannungsversorgung        | 100 bis 240 VAC, 50/60 Hz                     |
|                            | Leistungsverbrauch         | ≤ 230 W                                       |
|                            | Standby-Verbrauch          | ≤ 0,5 W                                       |
| <b>Betriebsbedingungen</b> | Betriebstemperatur         | 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)             |
|                            | Betriebsfeuchtigkeit       | 20% RH bis 80% RH (ohne Kondensation)         |
|                            | Lagertemperatur            | -20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)           |

|                  |                                    |  |
|------------------|------------------------------------|--|
|                  | tur                                |  |
|                  | Lagerfeuchtigkeit                  | 10% RH bis 90% RH (ohne Kondensation)  |
| <b>Allgemein</b> | Gehäusematerial                    | Metall   |
|                  | VESA                               | 600 (H) mm × 400 (V) mm  |
|                  | Produktabmessungen (B × H × T)     | 1212,16 mm × 683,01 mm × 69,3 mm (47,72" × 26,89" × 2,73")   |
|                  | Abmessungen des Pakets (B × H × T) | 1404 (B) mm × 910 (H) mm × 231 (T) mm  |
|                  | Nettogewicht                       | 21,4 ± 0,5 kg (47,2 ± 1,1 lb) für Einzelanzeige  |
|                  | Bruttogewicht                      | 35,8 ± 0,5 kg (78,9 ± 1,1 lb) für Karton mit einem einzigen Display  |
|                  | Packliste                          | Karton mit einem einzelnen Display: LCD-Display × 1, Netzkabel × 1, Netzwerkkabel × 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

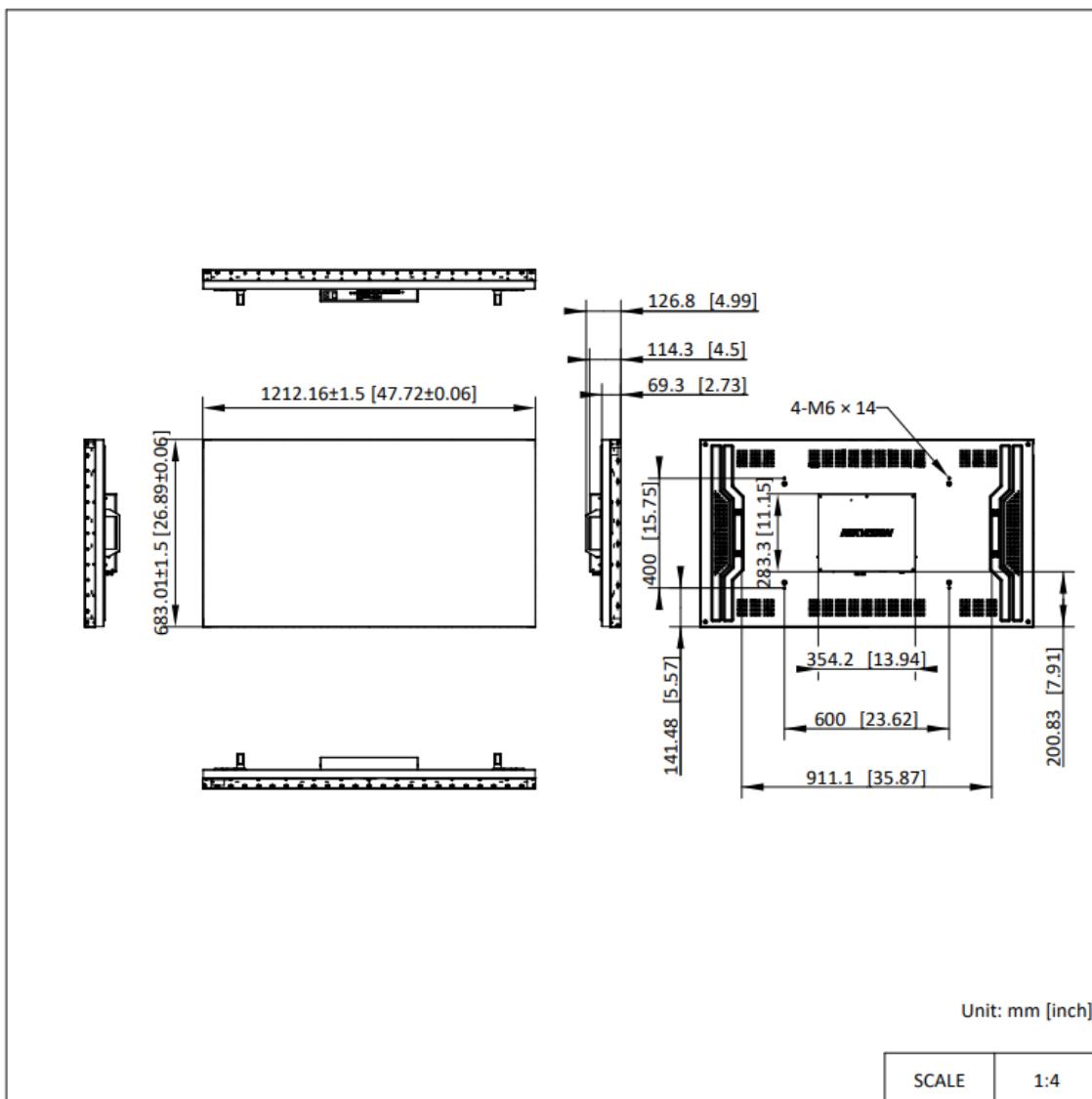
| Schnittstellen | Beschreibung                                    | Schnittstellen | Beschreibung                                     |
|----------------|---|----------------|--|
| LEISTUNG       | Betriebsanzeige                                 | DVI-EINGANG    | DVI-I-Eingangsschnittstelle für digitale 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            | Reservierte Schnittstelle                        |
| DP IN          | DP-Eingangsschnittstelle für digitale Signale   | LAN            | Reservierte Schnittstelle                        |
| VGA-EINGANG    | VGA-Eingangsschnittstelle für analoge Signale   | IR IN          | IR-Eingangsschnittstelle                         |
| 100-240V~      | Leistungseingang                                | Switch         | Taste umschalten                                 |



## ▪ Verfügbare Modelle

DS-D2055EH-0B(1 IN 1 Paket)

## ▪ Abmessungen



## ▪ Zubehör

### ▪ Optional erhältlich

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| <b>DP-D2X55E70-1X1-</b><br><b>Q1-MF-Q0.8-ZY</b><br><b>LCD</b><br><b>Modular-Rahmen</b> | <b>DP-D2X55E70-0X0-</b><br><b>Q0-MB-Q1-ZY/H80</b><br><b>0</b><br><b>LCD</b><br><b>Modular-Halterung</b><br><b>Basis</b> | <b>DP-D2X55XXX-1X1-</b><br><b>Q1-SW-Q0.8-TY</b><br><b>55"</b><br><b>LCD-Wandhalterun</b><br><b>g</b> | <b>DP-D2X4655-1X1-Q</b><br><b>1-NW-Q0.8-ZF</b><br><b>46/49/55"</b><br><b>LCD-Wandhalterun</b><br><b>g</b> |
|  |   |  |   |

# See Far, Go Further



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



© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

**HIKVISION®**