



Ausgerüstet mit fortschrittlichen professionellen Funktionen bietet es eine schlanke, leichte und skalierbare Lösung, die jegliche Installationen erleichtert. 4K Ultra HD-Panel mit 86", Intel® Smart Display Module (Intel® SDM), Dauerbetrieb, Hochformat, 4K Digital Link, schmaler Rahmen

## TH-86SQ1

Großes, professionelles und elegantes 4K-Signage-Display. Ausgerüstet mit fortschrittlichen und professionellen Funktionen bietet es eine schlanke, leichte und skalierbare Lösung, die jegliche Installationen erleichtert.

### Key Features

4K IPS-Panel mit 86" und 500 cd/m<sup>2</sup> mit schlankem und elegantem Design für Dauerbetrieb

Hohe Bildqualität durch HDR-Unterstützung (HLG-System), sodass helle und dunkle Bilder auf realistische Weise angezeigt werden

4K-USB-Media-Player: externe Geräte werden überflüssig und Updates über LAN ermöglicht

Umfassende Erweiterbarkeit mit extrem schmalen Intel® SDM (Intel® Smart Display Module), DisplayPort-Anschluss für Daisy-Chain-Signage, Unterstützung von mehreren Bildschirmen (Quad, PinP, PbyP) und 4K DIGITAL LINK

Flexible und leichte Installation entweder im Hoch- oder Querformat



Media  
Player

4K  
PROFESSIONAL

500 cd/m<sup>2</sup>

intel.  
smart display  
module ready

Narrow





## TH-86SQ1

<https://eu.connect.panasonic.com/de/products/professional-displays/th-86sq1>

|  |  |
|--|--|
| <b>Screen size (diagonal) (inch)</b>         | 86-inch (2174 mm)  |
| <b>Screen size (diagonal) (mm)</b>           | 2174 mm  |
| <b>Aspect Ratio</b>                          | 16:9   |
| <b>Panel Type</b>                            | IPS Panel / Edge-LED   |
| <b>Effective display area (W x H) (mm)</b>   | 1895.0 x 1065.9 mm   |
| <b>Effective display area (W x H) (inch)</b> | 74.6 x 41.9 inch   |
| <b>Auflösung</b>                             | 3840 x 2160  |
| <b>Brightness (typ.)</b>                     | 500 cd/m2  |
| <b>Contrast Ratio</b>                        | 1200:1 (Typ)   |
| <b>Response Time</b>                         | 8 ms (G to G)  |
| <b>Viewing angle [(T/B)/(L/R)]</b>           | 178°/178° (CR≥10)  |
| <b>Panel Surface Treatment</b>               | Anti-Grare Type (Haze 28%)   |
| <b>Terminals   HDMI In</b>                   | HDMI TYPE-A Connector x 2  |
| <b>Terminals   DVI-D IN/AUDIO IN (L/R)</b>   | DVI-D 24-pin x 1 / Stereo Mini Jack (M3) x 2 (Shared with PC In)                                       |
| <b>Terminals   PC IN/AUDIO IN (L/R)</b>      | Mini D-sub 15-pin x 1 / Stereo Mini Jack (M3) x 2 (Shared with DVI-D In)                               |
| <b>Terminals   DisplayPort IN</b>            | DisplayPort x 1  |
| <b>Terminals   DisplayPort OUT</b>           | DisplayPort x 1  |
| <b>Terminals   USB</b>                       | USB Connector (TYPE A) x 2, DC 5 V/2 A (USB 3.0 supported)   |
| <b>Terminals   Serial</b>                    | D-sub 9-pin x 1, RS232C Compatible   |
| <b>Terminal   LAN</b>                        | RJ45 x 1, 10 BASE-T / 100 BASE-TX, Compatible with PLink™  |
| <b>Terminal   DIGITAL LINK</b>               | RJ45 x 1, 100 BASE-TX, Compatible with long reach mode and PLink™                                      |
| <b>Terminals   Slot</b>                      | Intel® SDM specification<br>Corresponding size SDM-S / SDM-L, Supply power 12 V / 5.5 A, 3.3 V / 1.1 A |
| <b>Terminals   IR IN / OUT</b>               | Stereo Mini Jack (M3) x 1 / x 1  |
| <b>Terminals   Audio Out</b>                 | 30 W [15 W + 15 W] 10% THD   |
| <b>Built-in Speaker</b>                      | 20 W [10 W + 10 W]   |
| <b>Power Requirements</b>                    | 110-240 V AC, 50 Hz/60 Hz  |
| <b>Power Consumption</b>                     | 480 W  |
| <b>Power Off Condition</b>                   | Approx. 0.3 W  |
| <b>Stand-by Condition</b>                    | Approx. 0.5 W  |
| <b>Dimensions (W x H x D) (mm)</b>           | 1928 x 1099 x 86 mm *Including handles   |
| <b>Dimensions (W x H x D) (inch)</b>         | 76.0" x 43.3" x 3.4" *Including handles  |
| <b>Weight (kg)</b>                           | Approx. 66.0 kg  |
| <b>Weight (lbs.)</b>                         | Approx. 145.5 lbs  |
| <b>Bezel width (mm)</b>                      | 15.2 mm (T/B/L/R)  |
| <b>Bezel width (inch)</b>                    | 0.60 inch (T/B/L/R)  |
| <b>Wall-hanging pitch (mm)</b>               | 600 x 400 mm VESA Compliant  |
| <b>Wall-hanging pitch (inch)</b>             | 23.6" x 15.8" VESA Compliant   |
| <b>Operating Time</b>                        | 24 h/day   |
| <b>Operating Environment</b>                 | Temperature : 0 °C to 40 °C / Humidity: 20% to 80% (Non-condensation)                                  |
| <b>Orientation</b>                           | Landscape/Portrait   |
| <b>Tilting angle</b>                         | Landscape setting: 0 - 20 degrees forward/backwardPortrait setting: 0 - 20 degrees forward/backward    |
| <b>Operating environment   Temperature</b>   | 0 °C to 40 °C  |
| <b>Operating Environment   Humidity</b>      | 20% to 80% (Non-condensation)  |