



De SQ1H-serie is voorzien van een paneel met hoge helderheid van meer dan 1000cd/m<sup>2</sup> voor het duidelijk weergeven van beelden, zelfs in een lichte omgeving. De serie ondersteunt 24/7 continu gebruik en is geschikt voor gebruik in goed verlichte ruimtes zoals entreehallen, etalages, winkelcentra of conferentieruimtes.

## TH-86SQ1H

De SQ1H-serie is een model dat gebruik maakt van panelen met een hoge helderheid van meer dan 1000cd/m<sup>2</sup>, en is dus geschikt voor installatie in atriums die zijn blootgesteld aan schittering en in buitenetalages. Compatibel met de "12-assige kleurbeheerfunctie" en



De SQ1H-serie is uitgerust met de nieuwe sleufstandaard uit de Intel® SDM-sleufspecificatie, die 4K-signalen ondersteunt. In combinatie met de interfacekaart kunt u eenvoudig een ingebouwde sleuf met verschillende interfaces toevoegen. DIGITAL LINK-functie voor eenvoudige installatie en lage systeemkosten. Door de

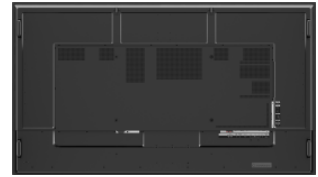
### Key Features

86", 1200 cd/m<sup>2</sup>, 4K met slank en stijlvol design en 24/7 werking

Ondersteunt HDR (PQ en HLG), 12-assige kleurbeheerfunctie en BT.2020-emulatie

Een sleuf met Intel® SDM-specificaties (Smart Display Module) die 4K-signalen ondersteunt

Automatische aanpassing van de helderheid voor een efficiënte werking van de display



## TH-86SQ1H

<https://eu.connect.panasonic.com/nl/nl/products/professional-displays/th-86sq1h>

<b>Screen size (diagonal) (inch)</b>	86-inch class (2174.2 mm)
<b>Panel Type</b>	D-LED
<b>Aspect Ratio</b>	16:9
<b>Effective display area (W x H) (mm)</b>	1895.0 x 1065.9 mm
<b>Effective display area (W x H) (inch)</b>	74.60" x 41.96"
<b>Resolution</b>	3840 x 2160
<b>Brightness (typ.)</b>	1200 cd/m <sup>2</sup>
<b>Contrast Ratio</b>	1200:1
<b>Response Time</b>	8.0ms (G to G)
<b>Viewing angle [(T/B)/(L/R)]</b>	178° / 178° (CR>10)
<b>Panel Surface Treatment</b>	Anti-glare low reflection type (Haze 3 %)
<b>Terminals   HDMI In</b>	HDMI TYPE-A Connector x 2 (Compatible with HDCP 2.2)
<b>Terminals   DisplayPort IN</b>	DisplayPort x 1 (HDCP2.2)
<b>Terminals   DisplayPort OUT</b>	DisplayPort x 1 (HDCP1.4)
<b>Terminals   DVI-D In</b>	DVI-D 24-pin x 1 (HDCP 1.1)
<b>Terminals   Serial In</b>	D-sub 9-pin x 1, RS232C Compatible
<b>Terminals   IR IN / OUT</b>	Stereo Mini Jack (M3) x 1 / x 1
<b>Terminals   Audio In</b>	Stereo Mini Jack (M3) x 1 0.5V [rms] (Shared each video input except USB and MEMORY VIEWER)
<b>Terminals   Audio Out</b>	Stereo Mini Jack (M3) x 1, 0.5 V [rms], Variable (-∞ ~ 0 dB) (1 kHz 0 dB Input, 10 kΩ Load)
<b>Terminal   LAN</b>	RJ45 x 1, 10 BASE-T / 100 BASE-TX, Compatible with PLink™
<b>Terminals   DIGITAL LINK</b>	RJ45 x 1, 100 BASE-TX, Compatible with long reach mode and PLink™
<b>Terminals   Slot</b>	Intel® SDM specification Corresponding size SDM-S/SDM-L, Supply power 3.3 V/MAX 1.1 A, 12 V/MAX 5.5 A
<b>Terminals   Sensor</b>	4-pole sub-mini jack x 1
<b>Terminals   USB</b>	USB Connector (TYPE-A) x 2, DC 5 V/2 A, DC 5V/1A (USB 3.0 Supported)
<b>External Speaker</b>	30 W [15 W + 15 W] (10% THD)
<b>Built-in Speaker</b>	20 W [10 W + 10 W]
<b>Power Requirements</b>	110-127 V AC, 50/60 Hz, 220-240 V AC, 50/60 Hz
<b>Power Consumption</b>	730 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>	1929 x 1100 x 96* mm
<b>Dimensions (W x H x D) (inch)</b>	75.95" x 43.31" x 3.75"
<b>Weight (kg)</b>	Approx. 57.8 kg (127.4 lbs)
<b>Bezel width (mm)</b>	15.5 mm (T/B/L/R)
<b>Bezel width (inch)</b>	0.7" (T/B/L/R)
<b>Wall-hanging pitch (mm)</b>	VESA Compliant 600 x 400 mm (23.6" x 15.8") M8
<b>Orientation</b>	Landscape/Portrait*1
<b>Tilting angle</b>	Landscape : 0-20 degrees forward Portrait : 0-20 degrees forward
<b>Operating time*2</b>	24 h/day
<b>Operating Environment</b>	Temperature: 0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)/Humidity: 20-80 % (Non condensation)/for up to 0-1400 m (4593 ft) altitude.Temperature: 0 °C to 35 °C (32 °F to 95 °F)/Altitude 1400 -2800 m (4593 ft to 7874 ft)
<b>Note</b>	*1: When installing the display vertically, be sure that the power indicator comes to the right side.  *2: In case of long time, the moving image is recommended to be displayed. If you display a still picture for an extended period, the image retention might remain on the screen. However, image retention can gradually disappear by displaying a moving images.

\* The handlepart excluded, the thickness is 82mm (3.22")