



Die Panels der SQ1H-Serie haben eine Lichtstärke von über 1000 cd/m² und erzeugen auch in hellen Umgebungen klar sichtbare Bilder. Die Serie eignet sich daher für 24/7-Dauerbetrieb in hell beleuchteten Bereichen, z. B. Eingangshallen, Schaufenster, Einkaufszentren oder Konferenzräume.

TH-75SQ1H

Für die SQ1H-Serie werden Panels mit einer Lichtstärke von über 1000 cd/m² verbaut, sodass die Displays sehr gut in lichtdurchfluteten Atrien und Außenschaufenstern einsetzbar sind. Sie unterstützen „12-Achsen-Farbmanagement“ sowie „HDR“ und geben den Farbreichtum

hervorstechend für den 24/7-Dauerbetrieb. Die SQ1H-Serie ist nach dem Intel® SDM-Standard (Smart Display Module) mit 4K-Signalunterstützung ausgestattet. In Verbindung mit der Portrait-Funktion ist es problemlos möglich, einen integrierten PC und verschiedenste Schnittstellen zu nutzen. Die DIGITAL LINK Funktion erleichtert die Installation der Displays und reduziert die

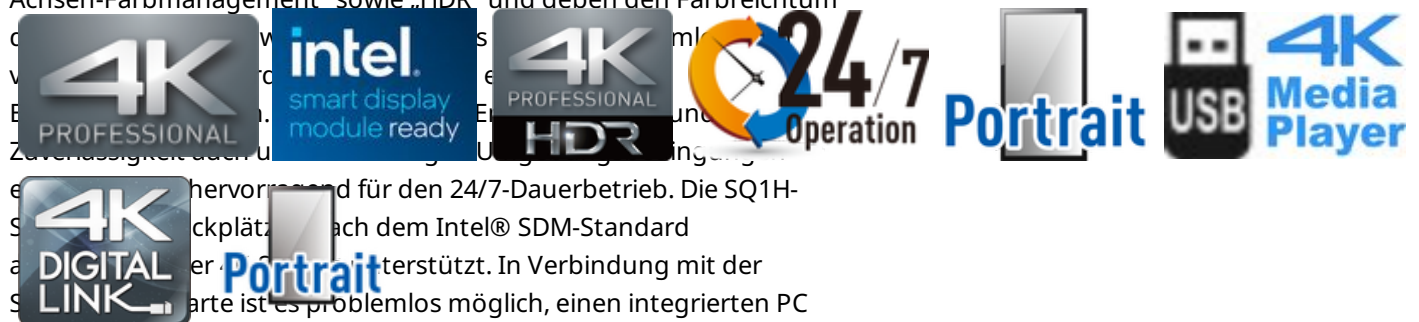
Key Features

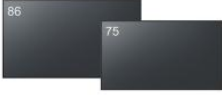
4K mit 75" und 1500 cd/m² mit schlankem und elegantem Design, geeignet für Dauerbetrieb

Unterstützt HDR (PQ und HLG), 12-Achsen-Farbmanagement und BT.2020-Emulation

Steckplatz nach Intel® SDM-Spezifikation (Smart Display Module) mit 4K-Signalunterstützung

Automatischer Helligkeitsabgleich (Auto Brightness Adjustment) für effizienten Display-Betrieb





TH-75SQ1H

<https://eu.connect.panasonic.com/de/products/professional-displays/th-75sq1h>

Screen size (diagonal) (inch)	75-inch class (1892.7mm)
Panel Type	D-LED
Aspect Ratio	16:9
Effective display area (W x H) (mm)	1649.6 x 927.9 mm
Effective display area (W x H) (inch)	64.94" x 36.53"
Auflösung	3840 x 2160
Brightness (typ.)	1500 cd/m ²
Contrast Ratio	1200:1
Response Time	10.0 ms (G to G)
Viewing angle [(T/B)/(L/R)]	178° / 178° (CR>10)
Panel Surface Treatment	Anti-glare type (Haze 1 %)
Terminals HDMI In	HDMI TYPE-A Connector x 2 (Compatible with HDCP 2.2)
Terminals DisplayPort IN	DisplayPort x 1 (HDCP2.2)
Terminals DisplayPort OUT	DisplayPort x 1 (HDCP1.4)
Terminals DVI-D In	DVI-D 24-pin x 1 (HDCP 1.1)
Terminals Serial In	D-sub 9-pin x 1, RS232C Compatible
Terminals IR IN / OUT	Stereo Mini Jack (M3) x 1 / x 1
Terminals Audio In	Stereo Mini Jack (M3) x 1 0.5V [rms] (Shared each video input except USB and MEMORY VIEWER)
Terminals Audio Out	Stereo Mini Jack (M3) x 1, 0.5 V [rms], Variable (-∞ ~ 0 dB) (1 kHz 0 dB Input, 10 kΩ Load)
Terminal LAN	RJ45 x 1, 10 BASE-T / 100 BASE-TX, Compatible with PLink™
Terminals DIGITAL LINK	RJ45 x 1, 100 BASE-TX, Compatible with long reach mode and PLink™
Terminals Slot	Intel® SDM specification Corresponding size SDM-S/SDM-L, Supply power 3.3 V/MAX 1.1 A, 12 V/MAX 5.5 A
Terminals Sensor	4-pole sub-mini jack x 1
Terminals USB	USB Connector (TYPE-A) x 2, DC 5 V/2 A, DC 5V/1A (USB 3.0 Supported)
External Speaker	30 W [15 W + 15 W] (10% THD)
Built-in Speaker	20 W [10 W + 10 W]
Power Requirements	110-127 V AC, 50/60 Hz, 220-240 V AC, 50/60 Hz
Power Consumption	720 W
Power Off Condition	Approx. 0.3 W
Stand-by Condition	Approx. 0.5 W
Dimensions (W x H x D) (mm)	1684 x 962 x 96* mm
Dimensions (W x H x D) (inch)	66.28" x 37.86" x 3.75"
Weight (kg)	Approx. 42.2 kg (93.0 lbs)
Bezel width (mm)	14.9 mm(T/B/L/R)
Bezel width (inch)	0.6" (T/B/L/R)
Wall-hanging pitch (mm)	VESA Compliant 600 x 400 mm (23.6" x 15.8") M8
Orientation	Landscape/Portrait*1
Tilting angle	Landscape : 0-20 degrees forward / backwardPortrait : 0-20 degrees forward / backward
Operating time*2	24 h/day
Operating Environment	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)

Note *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")