



**De interactieve SQE1-IG-serie met InGlass™ (van 55" tot 86") biedt een nauwkeurige, papierachtige schrijfervaring en is voorzien van de nieuwe Intel® SDM-sleuf voor uiteenlopende toepassingen. Ontworpen voor heldere weergave met 500 cd/m<sup>2</sup> en hoge betrouwbaarheid bij 24/7 gebruik.**

## TH-55SQE1-IG

De SQE1-IG-serie met InGlass™-technologie biedt een ultranauwkeurige papierachtige schrijfervaring voor moeiteloos samenwerken. De display heeft een 4K-resolutie (3840 x 2160) en 500 cd/m<sup>2</sup> voor heldere beelden, perfect geschikt voor wanneer dicht bij het scherm wordt gewerkt. Het scherm heeft tot 20 gelijktijdige aanraakpunten, en maakt onderscheid tussen vinger, pen en handwisser. Hierdoor kunnen meer dan twee mensen tegelijkertijd op de display werken, wat de interactie verhoogt. De SQE1-IG-serie is uitgerust met de nieuwe sleufstandaard uit de Intel® SDM-specificatie en voldoet daarmee aan verschillende behoeften en toepassingen. De display kan 24/7 continu worden gebruikt en is daarmee ideaal voor dagelijks gebruik in vergaderruimtes, educatieve ruimtes, signageruimtes of andere toepassingen. Bovendien is het scherm zeer geschikt voor ruimtes die worden blootgesteld aan fel zonlicht.

### Key Features

Ultranauwkeurig schrijven zoals op papier met InGlass™ touch-technologie met maximaal 20 gelijktijdige aanraakpunten om samenwerking en interactie te verbeteren

Perfect geschikt voor vergaderruimtes, klaslokalen of andere ruimtes, zelfs bij fel zonlicht

55", 500 cd/m<sup>2</sup>, 24/7 werking

4K hoge resolutie voor moeiteloos dicht bij het scherm werken

Uitgerust met de nieuwe Intel® SDM (Smart Display Module)-sleufstandaard. Met 4 HDMI/USB Type-C-ingangsaansluitingen die HDMI CEC ondersteunen



## TH-55SQE1-IG

<https://eu.connect.panasonic.com/nl/nl/products/professional-displays/th-55sqe1-ig>

<b>Panel Size</b>	55-inch (1387,8 mm)
<b>Panel Type</b>	D-LED
<b>Aspect Ratio</b>	16:09
<b>Effective display area (W x H) (mm)</b>	1209,6 x 680,4 mm (47.62 x 26.78")
<b>Resolution (H x V)</b>	3840 x 2160
<b>Brightness (typ.)</b>	500 cd/m2
<b>Contrast Ratio</b>	1200:1
<b>Response Time</b>	8.0 ms (Typ)(G to G)
<b>Viewing angle [(T/B)/(L/R)]</b>	178°/178° (CR≥10)
<b>Panel Surface Treatment</b>	Anti-glare, anti-reflective with the level of haze approx. 5%(±3%)
<b>Detection Method</b>	InGlass™ Touch Detection of human finger, passive stylus
<b>Touch Operation</b>	Up to 20-point multi-touch
<b>Power Supply</b>	12-24V / 1A external
<b>OS</b>	Win 7/8/10, Android, Mac OS*4, Linux
<b>Terminals   HDMI In</b>	HDMI Type A Connector x 4
<b>Terminals   DisplayPort IN</b>	DisplayPort x 1
<b>Terminals   DisplayPort OUT</b>	DisplayPort x 1
<b>Terminals   PC In</b>	Mini D-sub 15-pin x 1
<b>Terminals   Serial</b>	D-sub 9pin x 1, RS-232C Compatible
<b>Terminals   IR In</b>	Stereo Mini jack (M3) x 1
<b>Terminals   Audio In</b>	Pin Jack (L/R) x2
<b>Terminals   Audio Out</b>	Stereo Mini jack (M3) x 1, SPDIF x 1
<b>Terminals   USB</b>	USB Connector Type-A x 2, Type-C x 1 (Internal) Type-A x 1
<b>Terminals   Slot</b>	x1 (Intel® SDM specification, Corresponding size SDM-S/ SDM-L, 12V x max. 3.5A)
<b>Terminals   LAN</b>	RJ45 x 1
<b>Power Requirements</b>	110-127 V AC, 50/60 Hz, 220-240 V AC, 50/60 Hz
<b>Power Consumption</b>	max. 204 W (150 W)*5
<b>Power Off Condition</b>	0 W
<b>Stand-by Condition</b>	Approx. 0.5 W
<b>Wi-Fi</b>	Built-in
<b>Dimensions (W x H x D)</b>	1.278,9 x 751,7 x 87,6 [112,4]*6 mm
<b>Carton Size (W x H x D) (mm)</b>	1.369 x 874 x 165 mm
<b>Weight</b>	29,7 kg
<b>Gross Weight</b>	36,5 kg
<b>Wall-Hanging Pitch</b>	VESA Compliant 400 x 200 mm (15.8" x 7.9"), M6
<b>Protective Glass Thickness</b>	3 mm
<b>Bezel Width</b>	33 mm
<b>Built-in Speaker</b>	16 W [8 W + 8 W]
<b>Orientation</b>	Landscape / Portrait
<b>Tilting angle*1</b>	Landscape setting: 0 - 20 degrees forward, Portrait setting: 0 - 20 degrees forward
<b>Operating Environment</b>	Temperature: 0° 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>Operating Time</b>	24 h/day
<b>Options</b>	SNMP Support: Ver. 3.0 Windows only Series and Mac OS
	Multi Monitoring & Control Software: Ver. 3.1 Early Warning Software: ET-SWA100 Whiteboard Software*3: Downloadable for free - for Windows

**Note** \*1: When installing the display vertically, be sure that the power indicator comes to the right side. Please contact your sales representative with regard to the tilt angle before installation.\*2: In case running for a 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.\*3: Downloadable for free. For more information, please visit Global website. <https://panasonic.net/cns/prodisplays/download/software/whiteboard/>\*4 Limited performance.\*5: When the slot is not in use. \*6 Dimensions including SDM-Slot.