



La serie CQE1-IR es una solución potente y rentable con tecnología táctil de infrarrojos, resolución 4K y un funcionamiento fiable de hasta 16 horas de trabajo. Con hasta 20 puntos táctiles simultáneos, consigue que la colaboración sea atractiva y sencilla. Además, la pantalla CQE1 ofrece las funciones necesarias para un uso empresarial

TH-55CQE1-IR

Potente pantalla multitáctil con tecnología de infrarrojos y resolución 4K (3840 x 2160). Hasta 20 puntos táctiles simultáneos, así como la distinción entre dedo, bolígrafo y borrador de mano, permiten que más de dos personas trabajen en la pantalla al mismo tiempo, mejorando el trabajo colaborativo. También está equipada con cuatro terminales de entrada HDMI que soportan HDMI CEC. La serie CQE1-IR utiliza un terminal USB Type-C para poder conectarse con un PC o una tableta. También es compatible con Crestron Connected™. Permite un funcionamiento 16/7 sin ninguna preocupación. Ideal para el uso diario en salas de reuniones o espacios educativos.

Key Features

Tecnología táctil infrarroja integrada con 20 puntos multitáctiles para mayor facilidad de uso y un elevado nivel de interacciones

55 pulgadas, 400 cd/m², funcionamiento 16/7 y alta resolución 4K

Solución rentable con una excelente fiabilidad

Diseño elegante y moderno con marco fino y sencilla instalación, con altavoces integrados y terminales básicos

Dispone de cuatro terminales de entrada HDMI compatibles con HDMI CEC



TH-55CQE1-IR

<https://eu.connect.panasonic.com/es/es/products/professional-displays/th-55cqe1-ir>

Panel Size	55-inch (1387,8 mm)
Panel Type	D-LED
Aspect Ratio	16:09
Effective Display Area (W x H)	1209,6 x 680,4 mm (47.62 x 26.78")
Resolution (H x V)	3840 x 2160
Brightness (typ.)	400 cd/m2
Contrast Ratio	1300:1
Response Time	8.0 ms (Typ) (G to G)
Viewing Angle (Horizontal/Vertical)	178°/178° (CR>10)
Panel Surface Treatment	Anti-glare acid etched glass with 3.5% haze
Detection Method	Infrared Blocking Detection Method
Touch Operation	Up to 20-point multi-touch
Power Supply	USB 5V / 300mA
OS	Win 7/8/10, Android, Linux
Terminals HDMI In	HDMI Type A Connector x 4
Terminals PC In	Mini D-sub 15-pin x 1 (Female)
Terminals Serial	D-sub 9pin x 1 (Female), RS-232C Compatible
Terminals IR In	Stereo Mini jack (M3) x 1
Terminals Audio In	Pin Jack (L/R) x2
Terminals Audio Out	Stereo Mini jack (M3) x 1, SPDIF x 1
Terminals USB	USB Connector Type-A x2, Type-C x 1, (Internal) Type-A x 1
Terminals LAN	RJ45 x 1
Power Requirements	110-127 V AC, 50/60 Hz, 220-240 V AC, 50/60 Hz
Power Consumption	max. 137 W
Power Off Condition	0 W
Stand-by Condition	Approx. 0.5 W
Wi-Fi	Built-in
Dimensiones (AnxAxBxP)	1.278,3 x 750,4 x 97,5 mm
Carton Size (W x H x D) (mm)	1.369 x 874 x 165 mm
Peso	29,2 kg
Gross Weight	35 kg
Wall-Hanging Pitch	VESA Compliant 400 x 200 mm (15.8" x 7.9"), M6
Protective Glass Thickness	3 mm
Bezel Width	34 mm
Built-in Speaker	16 W [8 W + 8 W]
Orientation	Landscape
Tilting angle*1	Landscape setting: 0-20 degrees forward
Operating Environment	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)
Operating time*2	16 h/day
Options	SNMP Support: Ver. 3.0 Multi Monitoring & Control Software: Ver. 3.1 Windows only Early Warning Software: ET-SWA100 Series Whiteboard Software*3: Downloadable for free - for Windows

Note

*1: 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/>