



Die CQE1-IR Serie ist eine leistungsstarke, kostengünstige Lösung mit Infrarot-Touch-Technologie und bietet neben 4K-Auflösung auch einen zuverlässigen Betrieb von täglich bis zu 16 Stunden. Mit der gleichzeitigen Unterstützung von bis zu 20 Berührungspunkten für eine angenehme und einfache Zusammenarbeit, verfügt das CQE1-Display über wesentliche Funktionen für den geschäftlichen Einsatz.

TH-65CQE1-IR

Bilder mit hoher Detailgenauigkeit in 4K-Auflösung (3.840 x 2.160), Unterstützung von 4K/60p-Signalen für die originalgetreue Wiedergabe qualitativ hochwertiger Inhalte. Problemloser Dauerbetrieb über 24 Stunden täglich (98") oder 16 Stunden täglich (43-86"). Ideale Voraussetzungen für den Einsatz in Büros, Schulen und anderen Anwendungen. Ausstattung mit vier HDMI-Eingängen, die HDMI CEC unterstützen. Die Displays der CQE1 Serie verfügen über einen USB Typ C-Anschluss für die Anbindung eines PCs oder Tablets. Ebenfalls kompatibel mit Crestron Connected™.

Key Features

Display inkl. montiertem Infrarot-Touch-Rahmen mit 20 Berührungspunkten für einfache Bedienung und präzise Interaktivität

65 Zoll, 400 cd/m², 16/7-Dauerbetrieb und hohe 4K-Auflösung

Kostengünstige und zuverlässige Lösung

Schlankes, elegantes Design mit schmalen Rahmen und einfache Installation mit integrierten Lautsprechern und Standard-Anschlüssen

Ausgestattet mit vier HDMI-Eingängen, die HDMI CEC unterstützen



TH-65CQE1-IR

<https://eu.connect.panasonic.com/de/products/professional-displays/th-65cqe1-ir>

Panel Size	65-inch (1638,9 mm)
Panel Type	D-LED
Aspect Ratio	16:09
Effective Display Area (W x H)	1428,4 x 803,5 mm (56.23" x 31.63")
Resolution (H x V)	3840 x 2160
Brightness (typ.)	400 cd/m2
Contrast Ratio	1200:1
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. 226 W
Power Off Condition	0 W
Stand-by Condition	Approx. 0.5 W
Wi-Fi	Built-in
Abmessung (B x H x T)	1.495 x 876,4 x 96,9 mm
Carton Size (W x H x D) (mm)	1.607 x 980 x 177 mm
Gewicht	47,2 kg
Gross Weight	58 kg
Wall-Hanging Pitch	VESA Compliant 400 x 400 mm (15.8" x 15.8"), M6
Protective Glass Thickness	3 mm
Bezel Width	40 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/>