

Professionelles 4K-UHD-Display der Einstiegsklasse

TH-86CQE1

Die 4K-Auflösung der CQE1-Serie erlaubt die Anzeige eines 4K/60P-Signals mit täglich 24 Stunden (98“) oder 16 Stunden (43-86“) Betriebszeit. Mit zahlreichen Anschlussmöglichkeiten bietet das CQE1-Display funktionale Vielseitigkeit für den geschäftlichen Einsatz.



KEY FEATURES

- 86“, 400 cd/m², ungehinderte Sicht dank Blendschutz-Beschichtung
- Das 4K-UHD-LC-Display bietet eine äußerst detailreiche Wiedergabe Ihrer Inhalte mit Kontrastanpassungen für eine optimierte Bildqualität
- Display für ein einzigartiges visuelles Erlebnis aus jedem Betrachtungswinkel
- Schlankes, elegantes Design mit schmalen Rahmen und einfache Installation mit integrierten Lautsprechern und Standard-Anschlüssen
- Ausstattung mit HDMI-Eingängen, die HDMI CEC unterstützen

Hochgradig zuverlässig, auch bei 16 Stunden Dauerbetrieb täglich

Neben ihrer hohen Schlagfestigkeit zeichnet sich die CQE1-Serie durch ihre Eignung für 16-Stunden-Dauerbetrieb aus. Dies gewährleistet einen zuverlässigen Betrieb in Bildungseinrichtungen und Büroräumen.

* Für lange Einsatzzeiten wird die Anzeige bewegter Bilder empfohlen. Die Anzeige eines Standbildes über einen langen Zeitraum kann zu Einbrenneffekten auf dem Bildschirm führen. Solche Einbrenneffekte können sich sukzessive auflösen, wenn wieder bewegte Bilder angezeigt werden.

Individuelle Installation für jeden Anwendungsbereich

Die Bildschirmgrößen decken den Einsatz in verschiedensten Raumgrößen ab. Die Installation kann auch in einem Winkel von bis zu 20 Grad nach vorne geneigt erfolgen, um gute Lesbarkeit zu gewährleisten, wenn das Gerät an hoher Stelle montiert wird.

Geräteverbindung mit HDMI CEC

HDMI CEC-kompatible Geräte können mit einem HDMI-Kabel an das Display angebunden werden. Diese Verbindung gewährleistet, dass Basisfunktionen der kompatiblen Geräte mit der Fernbedienung des Displays gesteuert werden können.

* Die Steuerungsfunktion kann nicht bei allen Geräten garantiert werden.

* VIERA Link wird nicht unterstützt.

Steuerverbindung über LAN

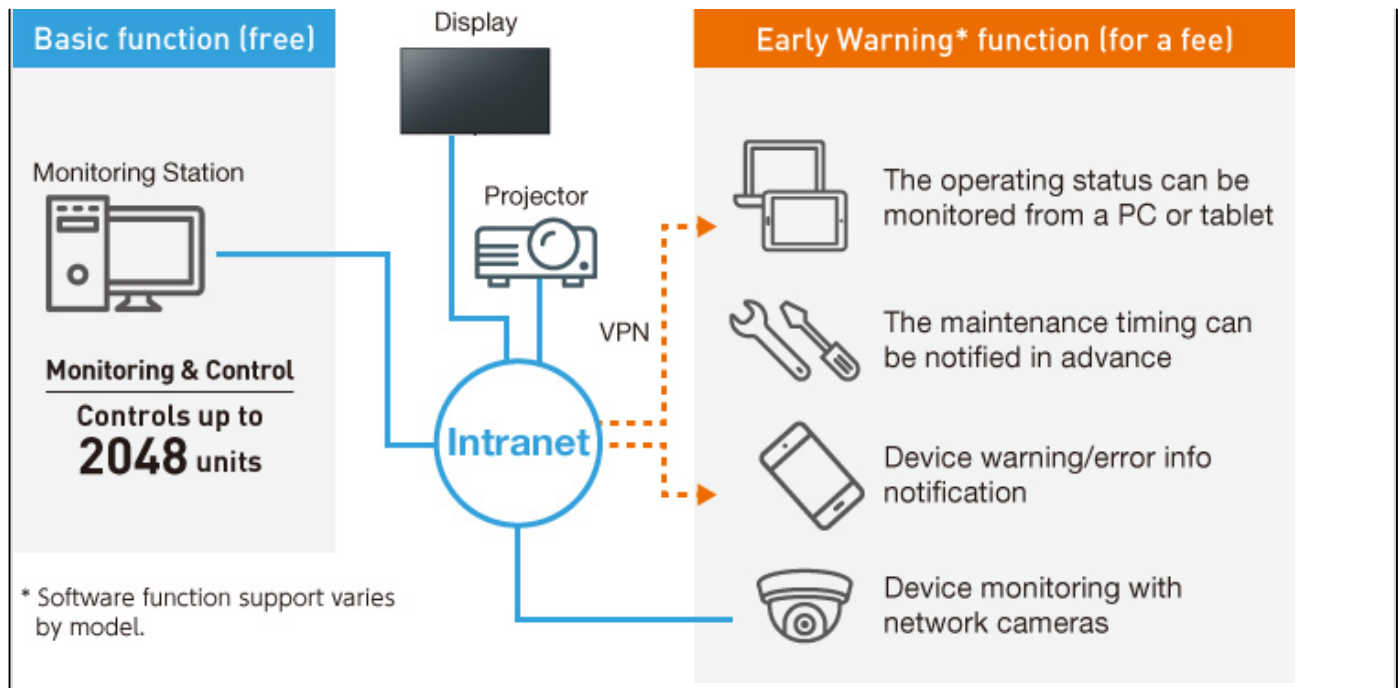
Die CQE1-Serie wird über LAN oder RS-232C gesteuert. Sie können das Display via Konfiguration in Ihr bestehendes Steuerungssystem integrieren und mehrere Geräte gleichzeitig steuern.

Reduzierter Arbeitsaufwand bei der Einrichtung mehrerer Geräte dank Cloning-Funktion

Bei der Installation mehrerer Displays können die Geräteeinstellungen eines Stamm-Displays mithilfe der Cloning-Funktion und eines USB-Speichergeräts (oder LAN-Netzwerks) auf andere Geräte kopiert werden, was den Zeitaufwand der Einrichtung erheblich verkürzt.

Multi Monitoring & Control Software

Ebenso kompatibel mit Multi Monitoring & Control Software zur Einbindung neuer Funktionen wie etwa die automatische Suche nach Kartendarstellungen und registrierten Geräten. Displays und Peripheriegeräte im Intranet können gesteuert, ihr Status überwacht werden. Fehlerbenachrichtigungen und Fehleranzeigen können zur Verbesserung der Wartungsmaßnahmen durch eine entsprechende Überwachungsfunktion (gegen Gebühr) erfasst werden.



SPECIFICATIONS

Screen size [diagonal] (inch)	86-inch class (2174.2 mm)
Panel Type	E-LED
Aspect Ratio	16:9
Effective display area (W x H) (mm)	1895.0 x 1065.9 mm
Effective display area (W x H) (inch)	74.60" x 41.96"
Auflösung	3840 x 2160
Brightness (typ.)	400 cd/m2
Contrast Ratio	1200:1
Response Time	8.0 ms (G to G)
Viewing angle [(T/B)/(L/R)]	178° / 178° (CR>10)
Panel Surface Treatment	Anti-glare low reflection type (Haze 3 %)
Terminals HDMI In	HDMI TYPE-A Connector x 4
Terminals PC In	Mini D-sub 15-pin x 1
Terminals Serial	D-sub 9-pin x 1 (Female), RS232C Compatible
Terminals IR In	Stereo Mini Jack (M3) x 1
Terminals Audio In	Pin Jack x 2 (L/R)
Terminals Audio Out	Stereo Mini Jack (M3) x 1, SPDIF x 1
Terminal LAN	RJ45 x 1
Terminals USB	USB Connector Type-A x 2, Type-C x 1, (Internal) Type-A x 1
Wi-Fi	Dongle, IEEE 802.11. a/b/g/n/ Dual Wi-Fi CERTIFIED
Built-in Speaker	24 W [12 W + 12 W]
Power Requirements	110–127 V AC, 50/60 Hz, 220–240 V AC, 50/60 Hz
Power Consumption	364 W

Power Off Condition	0 W
Stand-by Condition	Approx. 0.5 W
Dimensions (W x H x D) (mm)	1929 x 1100 x 80 mm
Dimensions (W x H x D) (inch)	75.91" x 43.28" x 3.13"
Weight (kg)	Approx. 61.7 kg
Weight (lbs.)	136.1 lbs
Bezel width (mm)	15.3 mm (T/R/L/B)
Bezel width (inch)	0.6" (T/R/L/B)
Wall-hanging pitch (mm)	VESA Compliant 600 x 400 mm M8
Wall-hanging pitch (inch)	VESA Compliant 23.6" x 15.8" M8
Orientation	Landscape (Not support to the portrait installation)
Tilting angle*1	0-20 degree forward
Operating time*2	16 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: Please contact your sales representative with regard to the tilt angle before installation. *2: Displaying a still image for a long time may cause burn-in (image persistence artifacts), it could be mitigated when display video image.

URL: <https://business.panasonic.de/visuelle-systeme/th-86cqe1>

CONTACT

Web: <https://business.panasonic.de/visuelle-systeme/contact-us>