

## PANASONIC ERWEITERT PORTFOLIO SEINER PROFESSIONELLEN 4K- DISPLAYS

**Neue Display-Modelle mit hoher Helligkeit speziell für Signage und Smart-Retail-Anwendungen sowie neue Display-Reihe für Besprechungsräume und Bildungseinrichtungen**

**ISE 2020:** Panasonic, der erste Hersteller, der Intel® Smart Display Module (SDM) in seine hochauflösenden 4K-LCD-Displays integriert hat, präsentiert die neuesten Erweiterungen seiner Produktpalette mit professionellen Premium-4K-Displays. Neu sind die SQ1H-Serie und die SQE1-Serie mit Modellen mit höherer Helligkeit und neuen Designs, die sich speziell für Signage- und Smart-Retail-Anwendungen eignen. Des Weiteren stellt das Unternehmen die neue CQE1-Serie vor, die für alltägliche Präsentationen und die reibungslose Betrachtung von hochwertigen Inhalten in Besprechungs- und Schulungsräumen konzipiert ist.

### **SQ1H heller und intelligenter**

Die neuen Displays der SQ1H-Serie (86/75/65/55 Zoll) verfügen über eine erhöhte Helligkeit<sup>1</sup> von 1.000cd/m<sup>2</sup> oder 2.000cd/m<sup>2</sup>. So wird sichergestellt, dass Inhalte auch dann gut zu sehen sind, wenn die Displays in Schaufenstern, hellen Umgebungen wie Atrien und Lobbys oder in Außenkiosks eingebaut sind.

Für die moderne Smart-Retail- und In-Store-Digitalisierung sind die Displays mit dem neuesten Intel® SDM-Steckplatz ausgestattet. Er ermöglicht die erweiterte Nutzung des Displays für moderne Einzelhandelsanwendungen, die integrierte Computerfähigkeiten erfordern. So könnte beispielsweise ein Display, das mit einer Kamera und laufender Gesichtserkennungssoftware auf dem SDM-Modul ausgestattet ist, eine vor ihm stehende Person erkennen, identifizieren und maßgeschneiderte Werbe- oder Marketingangebote anzeigen.

Der neueste Intel® SDM-Standard lässt sich leicht in das schlanke Design der SQ1H-Serie integrieren. Er ist mit Windows-, Linux- und Android-Betriebssystemen kompatibel und bietet zukunftssichere Konnektivität, indem er mehrere Generationen von Intel®-Prozessoren, höhere Bandbreiten und zukünftige Displays mit höherer Auflösung unterstützt.

### **4K-Bilder in satten Farben**

Um die Aufmerksamkeit der Passanten auf sich zu ziehen, sind die Displays mit 12-Achsen-Farbmanagement ausgestattet, das für besonders starke Kontraste mit HDR kompatibel ist. Die Displays verfügen über einen BT.2020-Standard kompatiblen Emulationsmodus zur Darstellung fesselnder farbintensiver 4K-Bilder.

Aufgrund ihrer DIGITAL LINK-Kompatibilität können die Displays Bilder, Töne und Steuersignale über ein einziges LAN-Kabel von externen Geräten empfangen, was den Platzbedarf und die Kosten reduziert. Eine USB-Media-Player-Funktion, die 4K-Inhalte anzeigt, wurde ebenfalls integriert, um den Betrieb hochwertiger Digital-Signage-Anwendungen ohne einen speziellen Player zu ermöglichen.

### **SQE1-Serie jetzt WLAN-fähig**

Die SQE1-Serie wurde im Vergleich zur SQ1-Serie um WLAN-Fähigkeiten erweitert und weist weiterhin alle Qualitätsmerkmale auf, die von Premium-Geräten speziell für Public-Signage-Anwendungen erwartet werden. Eine große Auswahl an LCD-Panel-Größen steht zur

<sup>1</sup> Die 86/75-Zoll-Displays haben eine Panel-Helligkeit von min. 1.000cd/m<sup>2</sup> und die 65/55-Zoll-Displays von min. 2.000cd/m<sup>2</sup>.

Auswahl, vom 43-Zoll-Modell bis zum großen 98-Zoll-Modell. Durch ihr robustes Design eignen sich die Displays für die vertikale Installation und den 24-Stunden-Betrieb in öffentlichen Umgebungen wie Bahnhöfen, Flughäfen und Einkaufszentren.

Die Serie ist mit einem Intel® SDM-Steckplatz sowie einer Vielzahl von Schnittstellen (HDMI, DisplayPort [In/Out], USB Typ-C usw.) ausgestattet, die für professionelle Displays unerlässlich sind. Damit ist der Anschluss verschiedener Wiedergabegeräte und Erweiterungsmodule kein Problem. Integrierte Lautsprecher ermöglichen zudem die Wiedergabe von Audioinhalten.

### **CQE1-Serie für Besprechungs- und Schulungsräume**

Die CQE1-Serie wurde mit Blick auf die Anforderungen der Anwender in Besprechungs- oder Schulungsräumen entwickelt. Es gibt insgesamt sieben Modelle von 43 Zoll bis 98 Zoll, die 4K-Bildqualität und ein gut lesbares Display bieten. Die garantierte Dauerbetriebsfähigkeit von bis zu 16 Stunden pro Tag sorgt für die erforderliche Zuverlässigkeit für den täglichen Betrieb. Die Displays entsprechen dem VESA-Standard, sodass die Montage an der Decke oder der Wand über eine Universalhalterung möglich ist.

Für die Verwendung als Monitor im Konferenzraum oder Display im Klassenzimmer sind die Displays mit einer Fülle von Anschlüssen für die einfache Konnektivität ausgestattet. HDMI-CEC-kompatible Geräte können per HDMI-Kabel angeschlossen werden. Hinzu kommen ein Type-C-USB-Anschluss zur einfachen Anbindung mobiler Geräte sowie integrierte Lautsprecher.

Die Displays werden im Laufe des Jahres 2020 auf den Markt kommen. Weitere Informationen sind auf der ISE 2020 (Stand 1-H20, Halle 1, Amsterdam RAI) vom 11. bis 14. Februar erhältlich oder unter: <https://business.panasonic.co.uk/visual-system/join-us-at-ise-2020> bzw. <https://business.panasonic.de/visuelle-systeme/>.

<ENDE>

#### **Panasonic Marketing Europe GmbH Visual System Solutions Business Unit**

**Eduard Gajdek**  
Field Marketing Manager

Tel: +49 (0) 611 235149  
E-Mail: [eduard.gajdek@eu.panasonic.com](mailto:eduard.gajdek@eu.panasonic.com)  
Web: <https://business.panasonic.de/visuelle-systeme/>

#### **Panasonic Pressestelle Fink & Fuchs AG**

**Patrick Rothwell**  
Director Customer Strategy  
Tel: +49 611 74131-16

**Daniel Streuber**  
Account Manager  
Tel: +49 611 74131-934

E-Mail: [panasonic@finkfuchs.de](mailto:panasonic@finkfuchs.de)

### **Über Panasonic System Communications Company Europe (PSCEU)**

Panasonic bietet Technologien an, die zuverlässig und unsichtbar zusammenarbeiten. Damit können sich Unternehmen vollständig auf ihre eigentlichen Aufgaben konzentrieren und erfolgreich agieren. Wir sind überzeugt, dass Technologie einfach und zuverlässig funktionieren sollte. Unternehmen sind immer dann am erfolgreichsten, wenn sie sich ganz auf ihre Kunden konzentrieren und sicher sein können, dass ihre Technologie im Hintergrund perfekt zusammenarbeitet. Daher entwickeln wir Produkte und Lösungen, die sich so nahtlos in das Geschäft unserer Kunden integrieren, dass sie nahezu unsichtbar erscheinen – Technologie im Hintergrund, die den Erfolg von Unternehmen antreibt.

#### **PSCEU besteht aus sechs Unternehmenseinheiten:**

- **Broadcast & ProAV** bietet qualitativ hochwertige Produkte und Lösungen, die Anwendern die Freiheit geben, ihre Geschichten zu erzählen. Die Panasonic Systeme sorgen in den Bereichen Remote-Kameras, Mischer- und Kontroll-Lösungen, Studiokameras und P2HD für reibungslose Abläufe bei exzellentem Preis-Leistungsverhältnis. Die Produktionskameras der VariCam Linie und die EVA1 bieten echtes 4K und High Dynamic Range (HDR) und eignen sich damit ideal für Film- und Fernsehproduktion, Dokumentationen und Live Events.

- **Communication Solutions** bietet weltweit führende Kommunikationslösungen inklusive professioneller Scanner-Systeme, Telekommunikationslösungen und SIP-Endgeräte. Damit bekommen Unternehmen die Freiheit, sich voll und ganz auf die Kommunikation zu konzentrieren.
- **Mobile Solutions Business Division** verbessern die Produktivität mobiler Mitarbeiter mit robusten TOUGHBOOK Notebooks, 2-in-1 Geräten, Tablets und Handhelds sowie Electronic Point of Sales (EPOS) Systemen. Panasonic ist Marktführer in Europa und hatte im Jahr 2017 einen Umsatz-Marktanteil von 57% im Markt für robuste Notebooks und robuste Tablet PCs (VDC, März 2018).
- **Industrial Medical Vision** bietet Applikationen für verschiedene Segmente wie beispielsweise Medizin, Life Science, ProAV oder Industrie. Das Portfolio umfasst komplette und OEM-Kamerasysteme, die Anwendern die Freiheit bieten, mit Bilderfassungslösungen in Bereiche vorzudringen, in denen mit bloßem Auge nichts mehr zu erkennen ist.
- **Security Solutions** verfügt über umfassende Erfahrung im Bereich Videoüberwachung, um Bilder in gerichtlich verwertbarer Beweisqualität zu liefern. Unsere extrem zuverlässigen, hochentwickelten Überwachungskameras und -rekorder sorgen für höchste Bildqualität in allen Umgebungsbedingungen und geben Unternehmen die Freiheit, die mit optimaler Sicherheit einhergeht.
- Dank der langjährigen Kompetenz bei der Entwicklung von professionellen Projektoren, Displays und ergänzenden Technologien bietet **Visual System Solutions** innovative Lösungen, die AV-Profis die Freiheit zur kreativen Darstellung von Inhalten geben oder neue Wege zur Bereitstellung von Wissen durch die Integration von Videoaufzeichnung, 4K-Projektion, interaktivem Whiteboard und Online-Publishing eröffnen – und das alles in höchster Qualität. Panasonic ist europäischer Marktführer im Bereich von Hochleistungsprojektoren mit einem Umsatzanteil von 29 Prozent (Futuresource, > 5.000 lm; 2. Quartal 2019; exklusive Digital Cinema & Home Cinema).

Die Panasonic Corporation ist weltweit führend in der Entwicklung diverser elektronischer Technologien und Lösungen für Kunden in den Geschäftsfeldern Consumer Electronics, Wohnwesen, Automotive und B2B. Im Jahr 2018 feierte das Unternehmen seinen hundertsten Geburtstag. Seit seiner Gründung expandierte das Unternehmen weltweit und unterhält inzwischen über 582 Konzernunternehmen in 87 Ländern auf der ganzen Welt. Im abgelaufenen Geschäftsjahr (Ende am 31. März 2019) erzielte Panasonic einen konsolidierten Netto-Umsatz von 62,5 Milliarden EUR. Das Unternehmen hat den Anspruch, durch Innovationen über die Grenzen der einzelnen Geschäftsfelder hinweg Mehrwerte für den Alltag und die Umwelt seiner Kunden zu schaffen. Weitere Informationen über das Unternehmen sowie die Marke Panasonic finden Sie unter <http://www.panasonic.com/global>.