

NEUE TRAGBARE PANASONIC LCD-PROJEKTOREN VERSPRECHEN EXTREM LANGE LEBENSDAUER, NIEDRIGE TCO UND KONTRASTREICHE BILDQUALITÄT

Für Büro und Klassenzimmer: Die tragbaren LCD-Projektoren der PT-LB426-Serie und die Short-Throw-LCD-Projektoren der PT-TW381R-Serie verbessern Kontrast, Konnektivität und Flexibilität.

Auf der ISE 2020 stellt Panasonic zwei kosteneffiziente LCD-Projektor-Serien vor: die PT-LB426-Serie mit sechs tragbaren Modellen und die PT-TW381R-Serie mit vier Short-Throw-Modellen. Die neuen Baureihen sind Updates bestehender Serien und bieten kontrastreichere Bilder und erweiterte Anschlussoptionen. Sie werden ab April 2020 ausgeliefert.

Sämtliche Modelle liefern auch in gut beleuchteten Klassenzimmern und Besprechungsräumen brillante, scharfe Bilder. Sie sind während ihrer Lebensdauer praktisch wartungsfrei und lassen sich leicht transportieren. Zudem sind sie sehr bedienerfreundlich und flexibel einsetzbar. So ist sichergestellt, dass alle Nutzer problemlos und komfortabel von hochwertigen Bildern profitieren können.

„Die praktischen Updates und die Betriebskosteneinsparungen bieten eine Win-Win-Situation für Unternehmen, Bildungseinrichtungen und ihre Mitarbeiter“, sagt Eduard Gajdek, Field Marketing Manager bei Panasonic Business. „Präsentatoren können komfortabel und einfach professionelle Bildqualität liefern und Administratoren profitieren von der hohen Zuverlässigkeit und dem geringen Wartungsaufwand. Die neuen Modelle sind ein Beleg für das Bestreben von Panasonic, für alle Ebenen des Marktes – von den größten globalen Veranstaltungen bis hin zu den kleinsten Besprechungsräumen und Klassenzimmern – überragende A/V-Lösungen anzubieten.“

Natürliche Bildqualität bei künstlichem Licht

Durch das Update haben alle Modelle einen um 25 % höheren Kontrast als ihre Vorgänger, um auch in gut beleuchteten Umgebungen hohe Bildqualität zu gewährleisten. Der hohe Kontrast von 20.000:1 wird verstärkt durch eine Helligkeit von bis zu 4.100 lm¹ (XGA) und eine detailreiche HD-Bildwiedergabe (WXGA-Modelle). Daylight View Lite von Panasonic erkennt automatisch das Umgebungslicht und optimiert die Projektion, um auch unter ungünstigen Bedingungen einen hohen Betrachtungskomfort zu bieten.

Geringer Wartungsaufwand und lange Lebensdauer

Die Gesamtbetriebskosten sind für beide Serien vernachlässigbar gering. Eine Originallampe mit geringem Verschleiß hält im ECO-Modus 20.000 Stunden² (10.000 Stunden^{*3} bei voller Helligkeit). Ein Filterwechsel wird nach 10.000 Stunden⁴ empfohlen. Der Austausch erfordert nur wenige Minuten und erfolgt über eine seitliche Klappe, die auch bei einer Deckenmontage zugänglich ist. Auf diese Weise müssen weniger Ersatzteile vorgehalten werden, was zu

¹ Nur LB426

² Die Lebensdauer der Lampe beträgt ca. 20.000 Stunden im Eco-Modus und ca. 10.000 Stunden im Normal/Leise-Modus. Der Zeitpunkt des Lampenwechsels hängt von der Betriebsumgebung und den Nutzungsbedingungen ab.

³ Nur im Quiet-Modus. Der Zeitpunkt des Austauschs variiert je nach Betriebsumgebung und Nutzungsbedingungen.

⁴ Frühwarnfunktionen (ET-SWA100) sind kostenlos in der Multi Monitoring & Control Software Version 2.0 und später (kostenloser Download) enthalten, erfordern jedoch einen kostenpflichtigen Lizenzschlüssel und eine Aktivierung auf der PASS-Website, um sie nach Ablauf einer 90-tägigen Testperiode nutzen zu können. Weitere Informationen unter panasonic.net/cns/projector/products/mmcsc/.

Kosteneinsparungen führt. Zudem sendet die Multi Monitoring & Control Software mit Frühwarnfunktionen (verfügbar bei Netzwerkmodellen) Warnmeldungen, noch bevor ein Problem auftritt. Das Ergebnis sind weniger Notrufen und weniger ungeplante Ausfallzeiten.

Flexible Installation, einfache Bedienung

Die flexiblen Projektoren können einfach auf einem Tisch aufgestellt oder an der Decke montiert werden. Alle Modelle (mit Ausnahme von PT-LB306) verfügen über zwei HDMI®- und zwei D-Sub-Anschlüsse. Netzwerkmodelle sind mit einem 5 V/2 A-USB-Anschluss zur Unterstützung von Medien-Streaming-Sticks oder optionalen ET-AJWM50E-Modulen für die drahtlose Bildschirm Spiegelung von PC oder Smartphone ausgestattet.

Die interaktiven Fähigkeiten der TW381R-Serie werden durch eine Whiteboard-Software für PCs erweitert. Sie unterstützt die Erstellung von Notizen auf der Projektion, außerdem kann die Arbeit zur späteren Verteilung als Bilddatei gespeichert werden. Die Projektoren können ein 80-Zoll-Bild aus einer Entfernung von 80 cm oder weniger ohne Schattenwurf von Personen projizieren. In Netzwerkmodellen sind außerdem PJLink™ und PC-Browser-Steuerung verfügbar.

Die LB426-Modelle verfügen über ein 1,2-fach-Zoomobjektiv für flexiblere Installationsmöglichkeiten, eine erweiterte V/H-Keystone-Korrektur (H: ±35 °, V: ±35 °) und Curved Screen Correction für eine verzerrungsfreie Projektion (ausgenommen LB306). Ein eingebauter 10 W Lautsprecher, ein Mikrofoneingang und ein Audio-Anschluss sind in den als Medienpräsentationspakete entwickelten Projektoren enthalten, welche leicht von Raum zu Raum mitgenommen werden können.

Die PT-LB426- und die PT-TW381R-Serien sind ab April 2020 erhältlich. 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
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

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 Im; 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>.