

## 4k Laserprojektor von Panasonic mit Farbverbesserung für immersive Projektionen

**Panasonic kündigt auf der ISE 2019 einen neuen 1 Chip DLP™ 4k Laserprojektor mit 10.000 Lumen Helligkeit und Farbverbesserungstechnologie an, der sich ideal für die Schaffung immersiver Umgebungen eignet**

**Wiesbaden, 05.02.2019** – Der PT-RQ100 ist mit der Pixel Shifting Technologie ausgestattet, die Pixel diagonal verschiebt und damit eine Bildwiedergabe in Ultra High Definition (3.840 x 2.400 Pixel) erreicht.

Der Projektor bietet außerdem proprietäre Bildverbesserungstechnologien und einen Colour Harmonizer, die zusammen die Farbtreue steigern und im Vergleich zu anderen 1 Chip DLP™ Projektoren lebendige und realitätsnahe Bilder mit höherer Genauigkeit abbilden. Damit eignet sich der PT-RQ100 ideal für zahlreiche Branchen wie etwa Freizeitparks oder Museen, die mit digitalen Inhalten spannende Erlebnisse kreieren wollen.

„Im Zuge der Ausbreitung von immersiven Technologien in allen Lebensbereichen steigen auch die Erwartungen der Besucher an Freizeitparks oder Museen“, sagt Eduard Gajdek, Field Marketing Manager bei Panasonic. „Diese Branchen nutzen dafür immer öfter Ultra High Definition (UHD) Inhalte für 3D-Mapping Projektionen. Mit seiner fantastischen Farbbrillanz nebst hoher Helligkeit und Auflösung bedient der PT-RQ100 genau diese Nachfrage nach eindrucksvollen Erlebnissen mit faszinierender Bildqualität.“

Beim PT-RQ100 hat Panasonic zudem sein innovatives Kühlsystem weiter verbessert. Durch einen hermetisch gekapselten optischen Block und filterloses Design kann der Projektor bis zu 20.000 Stunden wartungsfreien betrieben werden.

Der PT-RQ100 hat dasselbe kompakte Gehäuse wie der 10.000 Lumen starke SOLID SHINE Projektor PT-RZ970 mit WUXGA-Auflösung von Panasonic. Zudem ist der PT-RQ100 mit allen 4k optimierten AV-Systemen kompatibel und unterstützt – wie die Panasonic 3 Chip DLP™ Projektoren – SLOT NX Moduleinschübe. Eine Vielzahl von Schnittstellen auf optionalen Interface Boards sind ebenfalls erhältlich.

Geometrische/perspektivische Korrekturen ohne PC mittels einer Fernbedienung wird ebenfalls unterstützt. Das erleichtert die Projektion auf gekrümmte und schräge Flächen sowie dreidimensionale Objekte.

„Das Ziel von Panasonic ist es, bei 4k Projektionen im Freizeit- und Ausstellungssektor Marktführer zu werden“, fügt Eduard Gajdek hinzu. „Mit unseren Lösungen helfen wir unseren Kunden, ihre Umsatzmöglichkeiten durch innovative publikumswirksame Attraktionen zu steigern. Darüber hinaus finden AV-Profis bei uns die passenden Geräte, um ihre kreativen Ideen zu verwirklichen.“

**Für weitere Informationen über den PT-RQ100 besuchen Sie Panasonic auf der ISE vom 5. bis 8. Februar am gewohnten Messestand in Halle 1, Stand H20 im RAI, Amsterdam. Weitere Informationen zu Panasonic auf der ISE stehen hier bereit: <https://business.panasonic.de/visuelle-systeme/ISE-2019>**

**Für weitere Informationen besuchen Sie bitte <http://business.panasonic.de/visuelle-systeme>**

#### Spezifikationen:

Modell	PT-RQ100
Auflösung	4K (3.840 x 2.400)*
Helligkeit	10.000 lm
Lichtquelle	Laser
Gewicht	23,6 kg
Verfügbarkeit	Dezember 2019

\*mit eingeschaltetem 4k Smooth Pixel Drive

<ENDE>

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Visual Display Solutions Business Unit  
Eduard Gajdek  
Field Marketing Manager D/A/CH  
Mobile +49 (0) 173 6282 -649  
Email: [Eduard.Gajdek@eu.panasonic.com](mailto:Eduard.Gajdek@eu.panasonic.com)  
Web: <http://business.panasonic.de/visuelle-systeme/>

HBI GmbH (PR-Agentur)  
Corinna Voss // Christian Fabricius / Simon Herrmann  
Account Director // Account Manager  
Tel.: +49 (0) 89 9938 87-30//31/-33  
Fax: +49 (0) 89 930 24 45  
Email: [corinna\\_voss@hbi.de](mailto:corinna_voss@hbi.de),  
[christian\\_fabricius@hbi.de](mailto:christian_fabricius@hbi.de), [simon\\_herrmann@hbi.de](mailto:simon_herrmann@hbi.de)  
Web: <https://www.hbi.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.
- **Computer Product Solutions** 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.
- **Visual System Solutions** umfassen professionelle Projektoren und professionelle Displays, die AV-Profis die Freiheit zur Kreativität geben. Panasonic ist europäischer Marktführer im Bereich von Hochleistungsprojektoren mit einem Umsatzanteil von 39 % (Futuresource, > 5.000 lm; FY17 Q3 exklusive 4K & Digital 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 591 Konzernunternehmen in 88 Ländern auf der ganzen Welt. Im abgelaufenen Geschäftsjahr (Ende am 31. März 2018) erzielte Panasonic einen konsolidierten Netto-Umsatz von 61,4 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>