

## Panasonic introduceert 28.000 lumen laserprojector

Panasonic introduceert op ISE 2016 de PT-RZ31K, de eerste serie DLPTM SOLID SHINE fosfor-laserprojectors van 28.000 lumen met 3 chips, speciaal ontwikkeld voor grote evenementen. Deze projectoren zijn vanaf het najaar van 2016 verkrijgbaar in zowel een WUXGA- als een SXGA+-uitvoering, elk met een lichtopbrengst van 28.000 lumen, en bieden een ononderbroken onderhoudsvrije werking, lage exploitatiekosten, een kleine behuizing en een verbluffende beeldkwaliteit. Een nieuw vloeistofkoelsysteem draagt bovendien bij aan de betrouwbaarheid en een stille werking.

Deze serie is compatibel met de bestaande lenzen van Panasonic voor DLPTM-projectors met 3 chips, zodat operators lenzen kunnen delen met hun andere projectoren.

Hartmut Kulesa, European Projector Marketing Manager bij Panasonic: "Panasonic is met name sterk in de productie van projectoren met een hoge helderheid voor grote bijeenkomsten, projectieshows en buitenevenementen. Met een laserprojector voor deze markt bieden wij verhuurders een sterk alternatief voor bestaande projectoren, met technologie die helder, klein en betrouwbaar genoeg is om te voldoen aan hun behoeften."

"Het concept van hot back-up is met de komst van de RZ31K achterhaald. Dit gaat gegarandeerd populair worden bij evenementenproducenten, omdat projectiestacks kleiner en minder complex worden dan in het verleden en er dus zorgen voor een tijds- en kostenbesparing."

"Voor vaste installaties zal dit de trend van permanente 3D projectie-installaties bevorderen. Veel klanten zouden graag permanente projectie-installaties opzetten, maar omdat er dan voortdurend lampen moeten worden vervangen en de projectors moeten worden onderhouden, vormt het budget vaak een probleem. De RZ31K echter zorgt voor een combinatie van een onderhoudsvrij concept en lage exploitatiekosten met de hoge helderheid die vereist is voor installaties voor grote evenementen."

De projectoren beschikken over een hele reeks beeldverbeteringstechnologieën die bedoeld zijn om een overweldigende beeldkwaliteit te creëren, zoals een 120-Hz Real Motion-processor voor vloeiende actiebeelden, 20:000:1 contrast, Detail Clarity-processor 5 voor zelfs de kleinste details en System Daylight View 3 voor mooiere kleuren en meer helderheid bij projectietoepassingen.

De RZ31K-serie biedt 360-graden installatie, DIGITAL LINK voor de overdracht van video- en besturingssignalen via één kabel over lange afstanden, een back-up ingangstelling, alsook edge-blending, kleuraanpassing en helderheids- en kleurregeling met geometrische aanpassingsfuncties voor het laten overvloeien van meerdere projectors.

Bezoek van 9-12 februari op de ISE 2016 stand 1-H20 van Panasonic in de RAI in Amsterdam voor een demonstratie of ga voor meer informatie over het assortiment producten van Panasonic Visual System Solutions naar <http://nl.business.panasonic.be/visual-system/>

### Specificaties (voorlopig)

Model	PT-RZ31K	PT-RS30K
Type panel	0.96" DLP™ Chip x3 WUXGA (1920 x 1200)	0.95" DLP™ Chip x3 SXGA+ (1400 x 1050)
Resolutie	1920 x 1200	1400 x 1050
Helderheid	27,000 lm ANSI / 28,000 centre lm	
Lichtbron	Laser / Fosfor	
DIGITAL LINK	Ja	
Digitale input	HDMI /DVI	
3G/HD/SD-SDI	Ja	
Geometrische aanpassing	Ja	
Optionelel Upgrade Kit	Ja	
Beschikbaarheid	Herfst 2016	

*Noot: Specificaties kunnen veranderen*

---

Beeldmateriaal of bijkomende info is te verkrijgen op aanvraag:

**Sam Claey**  
PR Consultant  
[Sam@insticom.be](mailto:Sam@insticom.be)  
026 27 06 00

**Cedric de Ruelle**  
Marketing Manager Benelux  
[cedric.deruelle@eu.panasonic.com](mailto:cedric.deruelle@eu.panasonic.com)  
024 81 04 33

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

Panasonic System Communications Company Europe wil het professionele leven van werknemers eenvoudiger maken en de efficiëntie en prestaties verbeteren van de bedrijven waarvoor ze werken door wereldleidende technologie. Dat gebeurt door bedrijven te helpen bij het vastleggen, berekenen en communiceren van allerhande informatie: van beeld over spraak tot tekst. Het productgamma omvat beveiligingscamera's, PBX telefoonswitches, documentprinters, professionele camera's en IMV camera's, projectoren, grote professionele displays, robuuste mobiele computers en brandbeveiligingssystemen. PSCEU is een expert in haar markten dankzij haar ongeveer 350 werknemers, haar expertise op het vlak van design engineering, haar globaal projectbeheer en haar breed, Europees partnernetwerk.

#### **PSCEU bestaat uit vijf divisies:**

- **Communication Solutions:** omvat professionele scanners, multifunctionele printers, telefoniesystemen en SIP-terminals.
- **Computer Product Solutions** helpt mobiele professionals productiever te werken met haar gamma robuuste Toughbook notebooks, professionele Toughpad tablets en elektronische Point-of-Sales (EPOS)-systemen. Panasonic Toughbook had een marktaandeel van 70.1% op de Europese markt van robuuste notebooks, en een marktaandeel van 57.1% op de Europese markt van robuuste, professionele tablets (VDC Research, maart 2015).
- **Professional Camera Solutions** omvat uitmuntende broadcasting apparatuur. Daarnaast biedt deze divisie ook IMV (industrial medical vision)-technologie
- **Security Solutions** omvat bewakingscamera's en recorders, video intercomsystemen, toegangscontrole, inbraakbeveiliging- en brandbeveiligingssystemen.
- **Visual System Solutions:** omvat projectoren en professionele displays. Panasonic heeft het breedste AV-aanbod en is de Europese marktleider in hoge helderheidsprojectoren met 43,9% marktaandeel (Futuresource >5klm (Jan-Maart 2015) excl. D-Cinema).

### **Over Panasonic**

Panasonic Corporation is wereldwijd leider in het ontwikkelen en produceren van elektronische producten en oplossingen die beantwoorden aan de noden van consumenten, professionals, bedrijven en specifieke industrieën. Sinds zijn oprichting in 1918 kende het bedrijf een wereldwijde groei. Vandaag omvat de Panasonic Corporation meer dan 500 geconsolideerde bedrijven en voor het fiscaal jaar dat op 31 maart 2015 eindigde, noteerde het een geconsolideerde netto omzet van 55,5 miljard euro. Met haar gedrevenheid om via grenzeloze innovatie nieuwe waarde te scheppen wil Panasonic een beter leven en een betere wereld maken voor haar klanten. Voor meer informatie over Panasonic: <http://panasonic.net/>.