

Panasonic introduceert verbeterde 5.000-lumen projectoren voor onderwijs en bedrijven

Panasonic introduceert op de ISE 2016 in Amsterdam drie nieuwe projectorseries in de 5000-lumen klasse die bedoeld zijn voor het onderwijs en bedrijven. De PT-RZ570 is uitgerust met een robuuste DLP™-module met 1 chip voor een WUXGA-resolutie en een nieuwe generatie halfgeleider-laserdioden. De projector heeft bovendien een Quartet Colour Harmoniser-kleurenwiel met vier segmenten dat energieverlies van de lichtbron vermindert, waardoor de helderheid toeneemt en de kleurnauwkeurigheid verbetert.

Deze serie biedt een combinatie van een helderheid van 5.200 lumen, een schitterende beeldkwaliteit en een onderhoudsvrije werking van 20.000 uur. Deze combinatie maakt de projector ideaal voor middelgrote collegezalen waar projectoren intensief gebruikt worden.

Naast de PT-RZ570 introduceert Panasonic ook de PT-EZ590-serie. Deze kleine en lichtgewicht projector zijn een update van de populaire EZ-serie multipurpose lcd-projectors. Deze zijn bedoeld voor klaslokalen, vergaderzalen en collegezalen, leveren maximaal 5.400 lumen in de WUXGA-resolutie (6200 lm in XGA) en een contrast dat met 10.000:1 meer dan twee maal groter is dan haar voorganger, terwijl het geluidsniveau is afgenomen tot 29 dB. Dankzij de verwisselbare lenzen staat deze serie garant voor flexibele installatie.

Als derde zijn er de PT-FZ570-serie lcd-projectoren die bedoeld zijn voor het hoger onderwijs en bieden uitzonderlijke duurzaamheid, een uitstekende beeldkwaliteit en vergen weinig onderhoud.

De projectors zijn ontworpen voor langdurig gebruik, met een lampvervangingscyclus van 8000 uur in ECO-modus en herbruikbare Super Eco-filters met een vervangingscyclus van 16.000 uur - hetgeen gelijkstaat aan jarenlange onderhoudsvrije werking. Het grote zoombereik en lens-shift maken dit de ideale projector voor bestaande installaties, waarin een verouderde projector moet vervangen worden.

De projectoren zijn een update van de bekroonde PT-FW430-serie en zijn verkrijgbaar in twee varianten met 4500 lumen: de PT-FZ570 met WUXGA-resolutie en de PT-FW530 met WXGA-resolutie, elk met een contrastverhouding van 10.000:1. Ze zijn bij uitstek geschikt voor het eenvoudig vervangen van de huidige projectors dankzij de vaste lens met een groot zoom- en verschuivingsbereik.

"We hebben een serie projectoren geïntroduceerd die voldoen aan de behoeftes van veel gebruikers, gaande van intensieve gebruikers zoals musea en winkels tot kleine kantoren, vergaderruimten en klaslokalen: een echte versterking van ons assortiment", aldus Hartmut Kulesa, Panasonic Projector Marketing Manager.

De PT-RZ570 is leverbaar vanaf maart 2016, de series PT-EZ590 en PT-FZ570 vanaf april 2016.

Bezoek van 9-12 februari op de ISE 2016 de stand van Panasonic in hal 1 H20 in de RAI in Amsterdam voor een demonstratie van de drie series, of bekijk het volledige assortiment producten van Panasonic Visual System Solutions op <http://nl.business.panasonic.be/visual-system/> .

Noot voor uitgever

PT-RZ570 voorlopige specificaties

Model	PT-RZ570
Resolutie	WUXGA (1920 x 1200)
Imaging Device	1 chip DLP™
Lichtbron	Laser Fosfor
Helderheid	5200lm
Contrast Ratio	20.000:1
Laag onderhoud	Geen onderhoud nodig voor 20.000 uren
Installatie	Verticaal & horizontaal 360° te positioneren
DIGITAL LINK	Ja
beschikbaarheid	Maart 2016

PT-EZ590 Serie Voorlopige Specificaties

Model	PT-EZ590/L	PT-EW650/L	PT-EX620/L	PT-EW550/L	PT-EX520/L
Helderheid	5400lm	5800lm	6200lm	5000lm	5300lm
Resolutie	WUXGA (1920 x 1200)	WXGA (1280 x 800)	XGA (1024 x 768)	WXGA (1280 x 800)	XGA (1024 x 768)
Contrast Ratio	10.000:1			2000:1	
DIGITAL LINK	Ja			Nee	
HDMI Terminal	x2				
Optionele Lens	Ja (ET-ELW30/ELW31/ELT330/ELT31)				
Beschikbaar	April 2016				

PT-FZ570 Serie voorlopig specificaties:

Model	PT-FZ570	PT-FW530
Helderheid	4500lm	4500lm
Resolutie	WUXGA (1920 x 1200)	WXGA (1280 x 800)
Contrast Ratio	10.000:1	
DIGITAL LINK	Ja	
HDMI Terminal	x2	
Beschikbaar	April 2016	

Beeldmateriaal of bijkomende info is te verkrijgen op aanvraag:

Sam Claeys
PR Consultant
Sam@insticom.be
026 27 06 00

Cedric de Ruelle
Marketing Manager Benelux
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/>.