

PANASONIC UDVIDER 1-CHIP DLP™- LASERPROJEKTORFAMILIEN MED HØJ LYSSTYRKE OG SYSTEMFLEKSIBILITET

To omkostningseffektive linjer blev afsløret på ISE 2020: PT-RZ790-serien til events og udstillinger og PT-FRZ60-serien til videregående uddannelser.

Wiesbaden, DE. 11. februar 2020 – Panasonic udvider sit 1-Chip DLP™-laserprojektorsortiment med PT-RZ790-serien til museer og udstillingslokaler og PT-FRZ60-serien til klasse- og undervisningslokaler på gymnasier og universiteter. En klar og tydelig skærm i et godt belyst klasselokale og minimal støj er afgørende for et ideelt uddannelsesmiljø. På samme måde bruger udstillingsdesignere naturlig eller skræddersyet belysning til at forbedre deres skærme og kræver lydsvag projektion, så de besøgende kan bydes velkommen i en beroligende atmosfære. Panasonic PT-RZ790-serien og PT-FRZ60-serien af 1-Chip DLP™-laserprojektorer er udviklet til disse miljøer og leverer billeder med høj synlighed under belysning og næsten ingen støj. De fås fra efteråret 2020.

Klare og farverige billeder i veloplyste lokaler

Begge projektorserier er bygget op omkring en SOLID SHINE-laser med DLP™-billedbehandling til fremstilling af billeder i høj kvalitet med WUXGA-opløsning fra et kompakt design. Quartet Colour Harmoniser udvider farveskalaen ved at justere hjultiming og farvefilterparametre med det formål at opnå en mere nøjagtig hvidbalance og et levende farveudtryk.

Lette, støjsvage og kompakte projektorer er nemme at montere

Effektiv køling undertrykker støj til 36 dB (normal tilstand) for PT-RZ790-serien og 27 dB¹ (lydløs tilstand) for PT-FRZ60-serien, hvilket minimerer distraktioner. Projektorerne vejer kun 23,2 kg (PT-RZ790-serien, inkl. standardlinse) og 16,3 kg² (PT-FRZ60-serien), så de er nemme at håndtere. PT-FRZ60-serien har et 2,0x optisk zoom, der muliggør montering næsten hvor som helst i loftet.

Alle modeller understøtter 4K-signalinput³ via HDMI® (to indgange til PT-FRZ60-serien) og DIGITAL LINK, mens PT-FRZ60-serien tilføjer CEC-kompatibilitet via HDMI og strømforsyning via USB-udgang til streaming af dongler eller stick-PC'er. Omfattende tilslutningsmuligheder gør det nemt at udskifte projektoren samtidig med, at det giver mulighed for medietransmission af høj kvalitet og visning på flere forskellige enheder. PT-RZ790-serien understøtter den nye Panasonic Smart Projector Control-app til iOS- og Android™-enheder⁴, der giver mulighed for at styre flere eller individuelle projektorer. Appen er mere end blot et alternativ til infrarøde line-of-sight-fjernbetjening og tilbyder intuitive funktioner til OSD-navigation og automatisk projektorfokusering ved hjælp af den mobile enheds indbyggede kamera⁵.

Legendarisk SOLID SHINE-laserpålidelighed

PT-RZ790-serien og PT-FRZ60-serien er udstyret med Panasonics originale, filterløse køling med hermetisk forseglede DMD-blokke og afskærmede lasere, der kan klare 20.000 timers⁶ vedligeholdelsesfri projektion, en lineær lysstyrkerampe

¹ Kun FRZ50. FRZ60 fungerer ved 30 dB i lydløs tilstand.

² Kun FRZ50. FRZ60 vejer 16,6 kg.

³ 4k-signaler skaleres til 1920 x 1200 pixels ved projektion.

⁴ Tjek minimumskrav til enhed og OS i App Store eller Google Play-butikken.

⁵ Auto Focus-funktionen understøttes muligvis ikke på nogle enheder.

⁶ På dette tidspunkt vil lyseffekten være faldet med ca. 50 %. IEC62087: 2008 transmissionsindhold, NORMAL-tilstand, dynamisk kontrast [TIL], temperatur 35 °C, højde 700 m med 0,15 mg/m³ partikelformigt materiale i atmosfæren. Estimeret tid til lysstyrken reduceres til 50 % varierer afhængigt

og høj farvebestandighed. Multi Monitoring & Control Software kan kombineres med Early Warning Functions⁷ for at forhindre uventet nedetid, idet operatøren advares, før der opstår problemer. Som en ekstra sikkerhed i forbindelse med offentlige udstillinger, hvor skærmen skal fungere hele tiden, har PT-RZ790 også skift til Backup Input⁸, hvis det primære signal afbrydes.

PT-RZ790-serien og PT-FRZ60-serien fås fra efteråret 2020. Yderligere oplysninger fås på stand 1-H20, Hall 1, ISE2020, Amsterdam RAI, 11.-14. februar eller på <https://business.panasonic.eu/ISE2020> eller <https://business.panasonic.co.uk/visual-system/>

Panasonics pressekontaktperson:
Lottie Hutchins
lottie@ambergroup.net
+44 (0) 1189 497751
+44 (0) 7951065119

Panasonics pressekontaktperson:
Huong Kuhn
HuongThanh.Kuhn@eu.panasonic.com
+49(0) 1736282400

Om Panasonic System Communications Company Europe (PSCEU)

Vores mål er at skabe et usynligt teknologisk samarbejde og frigøre virksomheder til at lykkes. Vi mener, at teknologi bare skal fungere. At virksomheder får succes, hvis de blot kan fokusere på deres kunder i visheden om, at alle teknologierne arbejder sammen og udnytter deres funktioner. Derfor er vi engagerede i at udvikle produkter og løsninger, der er så integrerede i vores kunders arbejdsmetode, at de er næsten usynlige – de udgør arbejdshesten i baggrunden, der skaber virksomhedens succes.

PSCEU består af seks produktkategorier:

- **Broadcast & ProAV** giver dig friheden til at fortælle historien med sine produkter og løsninger af høj kvalitet, der sikrer problemfri drift og fremragende omkostningseffektivitet på tværs af en lang række eksterne kameraer, omskiftere, studiekameraer og ENG P2HD. Biografkamera-serien med VariCam-modeller og EVA1 understøtter ægte 4K og High Dynamic Range (HDR), hvilket gør dem til den ideelle løsning til produktion af film, tv, dokumentarer og live-events.
- **Kommunikationsløsninger** tilbyder verdens førende telefonisystemer, SIP-terminalenheder og professionelle "netværksscannere", der giver dig friheden til at fokusere på kommunikationsindholdet frem for det tekniske.
- **Mobile Solutions Business Division** hjælper mobile medarbejdere med at forbedre produktiviteten via udvalget af robuste, bærbare computere i Toughbook-serien, tablets til forretningsbrug, håndholdte enheder og elektroniske salgsstedssystemer (EPOS). Som europæisk markedsleder havde Panasonic en omsætningsandel på 48% af salget af robuste og bærbare computere og tablets i 2018 (VDC Research, marts 2019).
- **Industrial Medical Vision** fremstiller applikationer til forskellige segmenter såsom medicin, biovidenskab, ProAV eller det industrielle segment. Produktporteføljen omfatter komplette og OEM-kamerasystemer, der giver friheden til at se det usynlige.
- **Sikkerhedsløsninger**, der viderefører en tradition, hvor der stræbes efter den bedst mulige udnyttelse af CCTV-optagelser. Brug vores meget pålidelige, avancerede kamera- og billedoptagelsessystemer til at give den bedste billedkvalitet under alle miljøforhold, så du kan føle dig tryk.

af omgivelserne og brugsforholdene. Andre dele end lyskilden kan kræve udskiftning før 20.000 timer, og det anbefales at udføre en kontrol omkring dette tidspunkt.

⁷ Early Warning Functions (ET-SWA100) følger gratis med Multi Monitoring & Control Software version 2.0 eller nyere (gratis download), men kræver en betalt licensnøgle og aktivering på PASS-webstedet til brug efter prøveperioden på 90 dage. Gå til panasonic.net/cns/projector/products/mmcs for at få flere oplysninger.

⁸ Kombinationen af primære/backup-indgangsterminaler er fast. Backup Input-funktionen er aktiveret, når inputsignalet til primære/backup-terminaler er ens.

- **Visuelle systemløsninger** tilbyder det bredeste udvalg af professionelle displays og projektorer og giver audiovisuelle fagfolk frihed til at skabe. Med en markedsandel på 32,8% anfører Panasonic det europæiske marked for projektorer med høj lysstyrke (Futuresource B2B laserprojektion>5klm CY2019, Vesteuropa og Østeuropa i tredje kvartal).

Om Panasonic

Panasonic Corporation er verdens førende inden for udvikling af en række elektroniske teknologier og løsninger til kunder inden for forbrugerelektronik, boliger, bilindustrien og B2B-virksomheder. Selskabet, som fejrede sit 100-års jubilæum i 2018, har nu ekspanderet globalt og driver nu 582 datterselskaber og 87 associerede virksomheder over hele verden og registrerede en konsolideret nettoomsætning på 62,5 mia. euro for året, der sluttede den 31. Marts 2019. Virksomheden har forpligtet sig til at skabe ny værdi gennem innovation på tværs af afdelinger og bruger sine teknologier til at skabe et bedre liv og en bedre verden for sine kunder. Hvis du vil vide mere om Panasonic: <https://www.panasonic.com/global>