

## PANASONIC, TEK ÇİPLİ DLP™ LAZER PROJKTÖR AİLESİNİ YÜKSEK PARLAKLIK VE SİSTEM ESNEKLİĞİYLE GENİŞLETİYOR

**Etkinlikler ve Sergiler İçin PT-RZ790 Serisi ve Yükseköğretim İçin PT-FRZ60 Serisi İlk Kez ISE 2020'de Tanıtıldı. İki Ürün Serisi de Uygun Maliyetiyle öne çıkıyor.**

**Wiesbaden, Almanya. 11 Şubat 2020 – ISE 2020:** Panasonic, Tek Çipli DLP™ lazer projektör ürün portföyünü müzeler ve sergi alanlarına yönelik PT-RZ790, lise ve üniversite sınıflarına yönelik PT-FRZ60 serileriyle genişletiyor. İyi aydınlatılmış bir sınıfta net ve parlak bir ekranla birlikte en düşük seviyede gürültü, ideal bir eğitim ortamı için büyük öneme sahip. Benzer şekilde sergi tasarımcıları da sunumlarını güçlendirmek için doğal veya özel hazırlanmış bir aydınlatma kullanıyor ve konuklarını rahatlatıcı bir ortamda ağırlayabilmek için sessiz bir projeksiyon sistemine ihtiyaç duyuyor. Bu ortamlar için tasarlanan Panasonic PT-RZ790 Serisi ve PT-FRZ60 Serisi Tek Çipli DLP™ lazer projektörler, yüksek görünürlüğe sahip görüntüleri ışık altında neredeyse tamamen sessiz bir şekilde sergiliyor. Seriler, 2020 sonbaharında piyasada yer alacak.

### ***İyi aydınlatılmış odalarda zengin renklere sahip parlak görüntüler***

Her iki projektör serisi de kompakt bir tasarımla WUXGA çözünürlüğünde yüksek kaliteli görüntüler sunmak için DLP™ görüntüleme kullanılarak SOLID SHINE Lazer üzerine inşa ediliyor. Dörtlü Renk Uyumlaştırıcı, daha doğru bir beyaz dengesi ve canlı bir renk ifadesi sağlamak için çark zamanlamasını ve renk filtresi parametresini ayarlayarak renk gamını genişletiyor.

### ***Hafif, sessiz ve kompakt projektörlerin kurulumu da kolay***

Verimli soğutma, gürültüyü PT-RZ790 Serisi için 36 dB (Normal Mod), PT-FRZ60 Serisi için ise 27 dB[1] (Sessiz Mod) seviyesine kadar bastırarak dikkat dağıtıcı unsurları en aza indiriyor. Projektör gövdelerinin sadece 23,2 kg (PT-RZ790 Serisi, standart lens dahil) ve 16,3 kg[2] (PT-FRZ60 Serisi) olan ağırlıkları kolayca taşınabilmelerini sağlıyor. 2.0x optik yakınlaştırmaya sahip PT-FRZ60 Serisi, tavanda neredeyse istenen her yerde kurulum imkanı sunuyor.

Tüm modeller, HDMI® (PT-FRZ60 Serisi için çift giriş) ve DIGITAL LINK üzerinden 4K sinyal girişini[3] desteklerken, PT-FRZ60 Serisi ayrıca HDMI üzerinden CEC uyumluluğunun yanı sıra yayın donanım kilitleme veya Stick PC'ler için güç sağlayan bir USB çıkışı da sunuyor. Geniş bağlantı kapasitesi, projektör değişimini kolaylaştırırken, medyanın çeşitli cihazlarda yüksek kaliteyle iletilmesini ve gösterilmesini sağlıyor. PT-RZ790 Serisi, iOS ve Android™ cihazlar için yeni Panasonic Akıllı Projektör Kontrolü uygulamasını desteklemesi[4] sayesinde birden fazla projektörün veya projektörlerin tek tek kontrol edilmesine imkan tanıyor. Uygulama,

görüş hattına ihtiyaç duyan IR uzaktan kumandalara alternatif olmanın yanında mobil cihazın entegre kamerasını kullanarak sezgisel OSD navigasyonu ve projektör için otomatik odaklama işlevi de sunuyor[5].

### **Efsanevi SOLID SHINE Lazer Güvenilirliği**

PT-RZ790 ve PT-FRZ60 Serisi, bakım gerektirmeden 20.000 saatlik[6] projeksiyona, doğrusal bir parlaklık rampasına ve yüksek renk korumasına katkı sağlayan hermetik sızdırmaz DMD blokları ve korumalı lazerler ile Panasonic'in orijinal filtresiz soğutma özelliğini içeriyor. Çoklu İzleme ve Kontrol Yazılımı, operatörü sorunlar oluşmadan önce uyararak beklenmeyen kesintileri önlemek üzere isteğe bağlı Erken Uyarı işlevleri[7] sunuyor. PT-RZ790'da sunumun kesintisiz devam etmesinin gerektiği halka açık sergiler için ilave bir güvenlik katmanı sunmak için ana sinyalin kesilmesi halinde kullanılacak Yedek Giriş[8] anahtarlaması da bulunuyor.

*PT-RZ790 ve PT-FRZ60 Serisi, 2020 sonbaharında satışa sunulacak. Daha fazla bilgiye 11–14 Şubat arasında Amsterdam RAI'deki ISE2020 kapsamında Salon 1, Stant 1-H20'de*

*veya <https://business.panasonic.eu/ISE2020> ya da <https://business.panasonic.co.uk/visual-system/> adreslerinden ulaşılabilir.*

[1] Sadece FRZ50. FRZ60, Sessiz Modda 30 dB ile çalışır.

[2] Sadece FRZ50. FRZ60'ın ağırlığı 16,6 kg'dir.

[3] 4K sinyalleri projeksiyon anında 1920 x 1200 piksel olarak yeniden boyutlandırılır.

[4] Minimum cihaz ve işletim sistemi gereksinimleri için App Store veya Google Play mağazasına bakabilirsiniz.

[5] Otomatik Odaklama işlevi bazı cihazlarda desteklenmeyebilir.

[6] Bu süre civarında ışık çıkışı yaklaşık %50 azalmış olacaktır. IEC62087: 2008 Yayın İçerikleri, NORMAL Mod, Dinamik Kontrast [AÇIK], 35 °C (95 °F) sıcaklık, 700 m (2,297 ft) yükseklik ve 0,15 mg/m<sup>3</sup> hava kökenli parçacıklı madde. Parlaklığın %50'ye düşeceği tahmini süre, ortama ve kullanım koşullarına bağlı olarak değişir. Işık kaynağı dışındaki parçaların 20.000 saatten önce değiştirilmesi gerekebilir ve cihazın bu süre civarında kontrol edilmesi tavsiye edilir.

[7] Erken Uyarı İşlevleri (ET-SWA100), Çoklu İzleme ve Kontrol Yazılımı Sürüm 2.0 veya üzeri (ücretsiz indirme) ile ücretsiz olarak gelir ancak 90 günlük deneme süresinden sonra kullanmaya devam etmek için ücretli bir lisans anahtarı ve PASS web sitesinde aktivasyon gerekir. Daha fazla bilgi için [panasonic.net/cns/projector/products/mmcs](http://panasonic.net/cns/projector/products/mmcs) adresini ziyaret edebilirsiniz.

[8] Ana/yedek giriş terminalleri kombinasyonu sabittir. Ana/yedek terminallere giriş sinyali aynı olduğunda Yedek Giriş işlevi etkinleştirilir.

Marjinal Porter Novelli  
0212 219 29 71  
[onderk@marjinal.com.tr](mailto:onderk@marjinal.com.tr)

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

Panasonic Systems Communications Company Europe (PSCEU) teknolojinin arka planda uyum içinde çalışmasını ve şirketlerin özgürce çalışarak başarıya ulaşmalarını kendisine görev edinmektedir. PSCEU'ya göre teknoloji her şeyden önce kusursuz bir işlev göstermelidir. Teknolojik yeteneklerinin arka planda uyum içinde çalıştığına güvenerek sadece müşterilerine odaklanan şirketler başarılı olabilirler. Bu yüzden PSCEU, kurumsal başarı için itici güç olarak, kendisini, müşterilerinin çalışma şekilleriyle son derece uyumlu ve neredeyse görünmez bir şekilde çalışan ürün ve çözümleri geliştirmeye adanmıştır.

### **PSCEU, altı ürün kategorisinden oluşmaktadır:**

- Uzaktan kamera, stüdyo kamera ve ENG P2HD'lerde mükemmel bir fiyat-performans ve sorunsuz işlem sağlayan Yayın & ProAV, hikâyeyi en yüksek kaliteli ürün ve çözümlerle anlatma özgürlüğü sunar. VariCam'in sinema kamera modelleri ve EVA1'in gerçek 4K ve Yüksek Dinamik Aralık (HDR) desteğiyle olan uyumu; bu ürünleri sinema, televizyon, belgesel ve canlı etkinlik prodüksiyonu için en uygun çözüm yapmaktadır.
- Dünyanın önde gelen telefon sistemleri, SIP terminal cihazları ve profesyonel ağ tarayıcılarını sunan İletişim Çözümleri, bağlantı yerine iletişime odaklanma özgürlüğü sunmaktadır.
- TOUGHBOOK dayanıklı dizüstü bilgisayar, kurumsal tablet, el terminaleri ve elektronik satış noktası (EPOS) sistemleriyle mobil çalışanların verimliliklerini artırmasına yardımcı olan Kurumsal Mobil Çözümler. Avrupa'da pazar lideri olarak Panasonic'in dayanıklı dizüstü bilgisayar ve tablet satışlarında 2018 yılında yüzde 48'lik pazar payı bulunmaktadır (VDC Research, Mart 2019).
- Kullanıcılarına tıp, yaşam bilimleri, ProAV ve endüstri uygulamaları üreten Endüstriyel Tıbbi Vizyon. Ürün portföyü, tamamlanmış ve OEM kamera çözümleri sunarak; kullanıcılarına görülemeyeni görme özgürlüğünü sunmaktadır.
- Kanıtlanmış bir kalite sunan CCTV görüntüsü mirası üzerine kurulan Güvenlik Çözümleri. Son derece güvenilir, gelişmiş teknolojik kamera ve görüntü kaydetme sistemlerini kullanan çözümler, tüm çevresel şartlarda en yüksek görüntü kalitesi sunarak kullanıcılarına güvende hissetme özgürlüğü sunmaktadır.
- Profesyonel görüntü ve projektör yelpazesi sunan ve Görsel İşitsel profesyonellerine yaratma özgürlüğü sağlayan Görsel Sistem Çözümleri. Pazardaki yüzde 39'luk payı ile Avrupa'nın yüksek parlaklık projektörü pazarına liderlik etmektedir (Futuresource >5k1m FY17 Q3. 4K & dijital kamera hariç).

### **Panasonic Hakkında**

Panasonic Corporation, tüketici elektroniği, konut, otomotiv ve B2B işletmelerindeki müşteriler için çeşitli elektronik teknolojileri ve çözümleriyle bir dünya lideridir. 2018 yılında 100. kuruluş yıldönümünü kutlayan şirket, dünya çapında yaygınlaşarak 582 yan kuruluşu ve 87 bağlı şirketiyle dünya çapında faaliyet göstermektedir. Şirket 31 Mart 2019 tarihinde sona eren mali yıl için 62,5 milyar Euro değerinde net satış açıklamıştır. Bölgesel hatları boyunca inovasyonlarıyla yeni değerlerin peşinden gitme kararlılığına sahip olan Panasonic, müşterileri için daha iyi bir hayat ve daha iyi bir dünya yaratmak için teknolojiyi kullanmaktadır. Daha fazla bilgi için: <https://www.panasonic.com/global>