

# PANASONIC 8K ROI TEKNOLOJİSİ IBC 2018'DE SERGİLENİYOR

**Panasonic, tek bir 8K kameradan dört adede kadar farklı görüntünün elde edilebilmesini sağlayarak yayın prodüksiyonu piyasasının görünümünü değiştiren yeni bir 8K ROI (Region of Interest - İlgili Alan) çoklu kamera sistemini IBC 2018'de görücüye çıkardı.**

2019 yılının yaz mevsiminde satışa sunulacak olan sistem, 8K görüntü kanvasından dört farklı görüntünün kırılabilmesini sağlayarak operasyonel verimliliği artırırken, birden çok prodüksiyon uygulamasının oluşturacağı potansiyel operasyon maliyetleri de azaltıyor.

Otomatik resim düzeltme teknolojisi içeren kamera sistemi, aynı zamanda tüm çarpık görüntülerin düzeltilmesini ve ana 8K görüntünün içinden doğal bir şekilde seçilmiş Full HD görüntülerin kırılabilmesini sağlıyor.

Operatörle kontrol edilen ana bir kameranın diğer alt kameralara bağlandığı sisteme, birden çok kamera entegre edilebiliyor. Aynı zamanda bu kameralar etkinliklerden önce de programlanabiliyor. Böylece tek bir operatör, çok yönlü ama uygun maliyetli çoklu kamera işlemleri için önceden ayarlanmış birkaç kırılmış görüntü içeren birden çok kamerayı kontrol edebiliyor.

Sistem, belli aralıklarla düzenlenen pek çok etkinlik için ayrılmış operasyonel maliyetleri büyük ölçüde azaltıyor ve böylece spor yayıncılığı, sahneleme ve stüdyo uygulamaları için uygun bir seçenek haline geliyor. Ayrıca kameraların mekânlarda daha az yer kaplamasıyla canlı etkinliklerden elde edilen geliri de artırıyor.

Panasonic aynı zamanda IP üzerinden 8K medya iletimi sağlayan (MoIP) bir işlemciyi de piyasaya sürdü. IP yayın standartlarına (ST2110) dayalı sistem; ölçeklendirilebilirliği, uzaktan gerçekleştirilen işlemleri ve IP yönlendirmeli ağlarla genişleme potansiyeli taşıyan kaynak paylaşımını destekliyor. Medya işlemcisi, hem bir IP/SDI ağ geçidi olarak hem de daha geleneksel değiştirici kontrol paneli işlemlerinin yanı sıra 2ME değiştirici işlemlerini de mümkün kılan ölçeklendirilebilir bir değiştirici işlem birimi olarak sergilendi.

Panasonic EMEA Pazarlama Yöneticisi olan Sivashankar Kuppusamy, "Birden çok 4K veya Full HD kamera kullanmak yerine Panasonic'in piyasaya yeni sürülen 8K ROI kameralarına geçiş yapan prodüksiyon şirketleri, yaratmaya çalıştıkları sürükleyici deneyimlerden taviz vermeden maliyetlerini önemli ölçüde azaltabiliyor. 8K, bugüne dek yalnızca seçkin kullanım alanlarına özgüydü. Bu gelişmeler, ürünü tüm endüstrinin yararlanabileceği bir seviyeye indiriyor" diyor.

Panasonic Broadcast & ProAV hakkında daha fazla bilgi için şu adresi ziyaret edebilirsiniz:

<http://business.panasonic.eu/broadcast-and-proav>

#### 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 terminalleri ve elektronik satış noktası (EPOS) sistemleriyle mobil çalışanların verimliliklerini artırmasına yardımcı olan **Kurumsal Mobil Çözümler**. Avrupa'da pazar lideri olarak Panasonic'in 2017 yılında dayanıklı dizüstü bilgisayar satışlarında yüzde 57, dayanıklı kurumsal tablet satışlarında ise yüzde 56'lık pazar payı bulunmaktadır (VDC Research, Mart 2018).
- 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**. Pazarda yüzde 39 pazar 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 591 yan kuruluşu ve 88 bağlı şirketiyle dünya çapında faaliyet göstermektedir. Şirket 31 Mart 2018 tarihinde sona eren mali yıl için 61,4 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 yaratma çabası içerisinde. Daha fazla bilgi için: <http://www.panasonic.com/global>