

**Panasonic, 4K/HDR görüntü kaydını ve ağ uyumluluğunu destekleyen, omuza sabitlenebilen yeni kamerasını tanıttı**

***IP (NDI|HX) bağlantısını ve HD canlı yayını destekleyen AJ-CX4000GJ’nin, yüksek verimliliğe sahip 10 bit akışında HEVC CODEC özelliğiyle 4K ve HDR desteği sunan yüksek kaliteli görüntüler kaydedebilirsiniz.***

Panasonic AJ-CX4000GJ omuza sabitlenebilen, 4K yayın kapasitesine sahip yeni kamerasını IBC 2019’da tanıttı. Aralık 2019’da piyasaya sürülecek olan ürün, 4K kamera kayıt cihazlarının yeni “CX” Serisi olarak elde taşınabilir AG-CX350 modelinin devamı niteliği taşıyor.

AJ-CX4000GJ modeli; yayın kullanımı için ideal, B4 lens yuvalı, değiştirilebilir lensli bir kamera kayıt cihazı. 11 MP'lik görüntü sensörü bulunan kamera, 2000 TV hattının yatay çözünürlüğü ile birlikte yüksek kaliteli 4K (UHD) görüntü kaydı sunuyor. Aynı zamanda HDR ileuyumlu olan cihaz, BT.2100 ve BT.2020’yi de destekliyor.

Yüksek verimliliğe ve yüksek görüntü kalitesine sahip “HEVC” CODEC, 4K görüntülerin kaydedilmesi için kullanılıyor. 4K/10 bitlik yüksek kaliteli görüntü sayesinde uzun süreli kayıtlar yapılabilirken, bit hızı ve depolama da kontrol altında tutulabiliyor. Kayıt ortamı için seçilebilecek kartlar arasında, yüksek hızlı aktarım sağlayan, güvenilir “expressP2” kartı veya düşük çalışma maliyeti sunan “microP2” kartı (SDXC hafıza kartı da kullanılabilir) yer alıyor. AJ-CX4000GJ modeli aynı zamanda klasik P2HD Serisinin “AVC-ULTRA” CODEC (HD) kaydını da destekliyor. Aynı şekilde bir 12G-SDI çıkış ile UHD 60p/50p 10 bitlik 4:2:2 çıkış sağlanabiliyor.

Bunlara ek olarak, Panasonic AJ-CX4000GJ, yenilikçi ağ çözümleri de sunuyor. Görüntüler; RTSP, RTMP ve RTMPS ile uyumlu olan “Doğrudan Aktarım” özelliği kullanılarak HD modda internet üzerindeki canlı yayın hizmetlerine dağıtılabiliyor. Bir kilit mekanizmasıyla (1000BASE-T ile uyumlu) donatılmış olan LAN terminali, NDI|HX bağlantısını destekliyor. Aktarım ve kamera kontrolü, bir IP bağlantısı ile yapılabilirken, Panasonic’in uzaktan kamerasıyla birlikte kullanılarak bir kayıt/dağıtım sistemine de bağlanabiliyor.

Spor etkinlikleri ve belgesel kayıtları için ideal olan bu kamera, sektör standartları için gerekli olan yüksek kaliteli 4K görüntü sunuyor.

**İlgili kişi:**

Önder Kalkancı

Marjinal PorterNovelli

(212) 219 29 71

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 adamaktadır.

**PSCEU altı ürün kategorisisinden 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 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 >5klm 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: <http://www.panasonic.com/global>.