



Panasonic annonce le lancement, en décembre, des nouvelles caméras HD AW-HE60S, AW-HE60H et AW-HE2 ainsi que de la caméra de modes studio et EFP AK-HC3800 et de ses options exclusives. En outre, la sortie de la très innovante AJ-HPX600 LU40-enabled est prévue pour octobre :

### **. Nouvelles caméras HD AW-HE60S/H et AW-HE2 :**

Les modèles AW-HE60S et AW-HE60H sont les premières caméras à transmettre des images IP. Grande première dans le secteur, cette option de sortie d'images IP permet de transmettre l'image d'une seule caméra vers un maximum de 14 terminaux. Les deux modèles sont équipés d'un capteur Full-HD MOS de type 1/3 et d'un zoom optique 18x. Les caméras peuvent émettre plusieurs signaux au format HD / SD. Elles intègrent le Dynamic Range Stretch (DRS - extension de la plage dynamique) qui minimise la saturation des images surexposées et le phénomène de blocs dans les zones sombres, ainsi que l'hybrid Digital Noise Reduction (Hybrid DNR) qui supprime les images rémanentes, même lorsque l'éclairage est faible. Les deux caméras sont également équipées d'un mode nuit par infra-rouge. Elles disposent d'un mécanisme de prise de vue panoramique de  $\pm 175$  degrés et d'inclinaison entre 90 et -30 degrés. De plus, le module de contrôle dédié (AW-RP50) permet de contrôler à distance plus de 100 caméras AW-HE60S et HE60H en série.

**Ces deux modèles seront disponibles en décembre au prix de 4 620 € HT (AW-HE60S) et 3 360 € HT (AW-HE60H) auprès de CTM Solutions : [ventes@ctmsolutions.com](mailto:ventes@ctmsolutions.com)**

Panasonic a également conçu une alternative à moindre coût, l'AW-HE2, un modèle HD équipé d'un capteur MOS de 14 mégapixels de type 1/2.33 et d'une technologie ultra-haute résolution permettant un zoom « IA » 2x. Les fonctions de cropping d'image permettent les contrôles électroniques pan/tilt/zoom. La caméra peut être contrôlée à distance par un module spécial (AW-RP50), dispose de terminaux HDMI, émet plusieurs signaux HD/SD et supporte le 1080p. L'AW-HE2 sera également disponible en décembre pour un prix inférieur à 900 € HT.

### **. Caméra studio AK-HC3800 :**

La caméra studio/EFP AK-HC3800 présente une rentabilité exceptionnelle en termes de fonctionnement et de contrôlabilité. La caméra garantit une haute qualité d'image, avec un capteur IT-3CCD de type 2/3 de 2.2 mégapixels à sensibilité élevée, et un nouveau DSP 38 bit avec convertisseur A/D 16 bit. Elle intègre de nombreuses fonctions d'ajustement d'image, comme la compensation d'aberration chromatique (CAC), le 'scene file settings' en plus du DRS

## Panasonic présente une nouvelle technologie de caméras à l'occasion d'IBC 2012

Écrit par jasperney

Mardi, 09 Octobre 2012 19:43

---

(Dynamic Range Stretch). La combinaison de l'unité de contrôle caméra (CCU) AK-HCU200 et du panneau de contrôle à distance (ROP) AK-HPR200G permettent de configurer un système de contrôle caméra à transmission non-compressée par fibre optique à coût réduit. Une connexion IP par câble réseau sera également supportée et un écran LCD léger de 7 pouces (17,8cm) sera disponible (AK-HVF70G). Ce système simple et compact est prévu pour une utilisation en studio ou EFP (sur le terrain).

**Les AK-HC3800, AK-HCU200, AK-HRP200G et AK-HVF70G seront disponibles à un tarif avoisinant 60 000 € HT pour le système complet auprès de CTM Solutions : [ventes@ctmsolutions.com](mailto:ventes@ctmsolutions.com)**

### **. AG-HPX600 LiveU-enabled :**

Après l'annonce de leur collaboration lors de l'IBC 2011, Panasonic Professional Solutions Cameras et LiveU, pionnier des solutions vidéo sur mobiles, passent à l'étape suivante. Les deux sociétés dévoilent la caméra AJ-HPX600 P2 LU40-enabled, qui sera l'un des futurs modèles phares de Panasonic. Grâce à l'appareil d'uplink innovant LU40, la caméra disposera de capacités d'uplink vidéo en direct. Le LU40 sera relié directement à l'interface de la caméra, ce qui permettra aux opérateurs d'avoir une indication en temps réel du statut de transmission du LiveU ainsi que de la qualité de la transmission vidéo. C'est un avantage considérable lorsque l'opérateur travaille en solo.

**La sortie de l'AG-HPX600 LiveU-enabled est prévue en octobre au tarif de 13 800 € HT auprès de CTM Solutions : [ventes@ctmsolutions.com](mailto:ventes@ctmsolutions.com)**