

**GS2i-Epiphany : boîtier DVI2USB 3.0, capture audio et vidéo en Full HD, HDMI**  
**Accessoire**

Posté par : JerryG

Publié le : 14/4/2014 14:00:00

GS2i & Epiphany fêtent 5 ans de collaboration fructueuse et une croissance annuelle à double chiffre des ventes en France sur le salon ISE à Amsterdam. C'est l'occasion pour la société française de nous dévoiler le nouveau boîtier Epiphany, qui rend native la capture des signaux audio et vidéo en Full HD via le port HDMI.

Le tout nouveau boîtier DVI2USB 3.0 est capable de capturer une vidéo Full HD (60 images par secondes (FPS)) et de prendre en charge la capture simultanée des signaux audio HDMI embarqués. De fait, il devient le boîtier d'acquisition le plus performant et le plus polyvalent de sa gamme.



Cette performance qui était jusqu'à présent uniquement disponible via des cartes de capture interne rend la capture de vidéo, d'images et de bande son encore plus pratique et facile. La polyvalence de ce petit boîtier d'acquisition d'images est ainsi poussée à son extrême et reste sans concurrence.

Le DVI2USB 3.0 est un boîtier d'acquisition ultra polyvalent et de haute performance qui effectue une capture parfaite et sans perte de vidéo Full HD (1920x1200/1920x1080) que ce soit à partir de sources HDMI, DVI, ou VGA via une interface USB 3.0.

Il capture les images de toutes les sources : caméra vidéo, écran d'ordinateurs, iPad/tablette, systèmes de visio conférence, ou bien même d'appareils industriels, militaires ou médicaux. Le boîtier DVI2USB 3.0 peut le capturer l'enregistrement et en implémenter la diffusion en utilisant n'importe quel ordinateur ou machine virtuelle.

Le DVI2USB 3.0 fonctionne de manière aisée avec des applications telles que Windows Media Encoder, Adobe Flash Media Live Encoder ou VLC. En utilisant ces applications les clients peuvent sélectionner le format de couleur YUV 4:2:0 pour permettre une capture en vidéo Full HD à 60 images par secondes (FPS).

La capture du RGB offre elle la possibilité de convertir le signal en format couleur YUV, ce qui en assure la meilleure performance. La qualité de l'échantillonnage est également améliorée dans cette nouvelle version du DVI2USB 3.0.

Les signaux audio capturés via le HDMI sont chiffrés et maintenus en parfaite synchronisation avec la vidéo de la source, ce qui élimine toute introduction de sons ou de signaux tiers parasites dans le processus de capture et permet un lissage et une synchronisation parfaite de

là audio et de la vidéo.

 

 

 