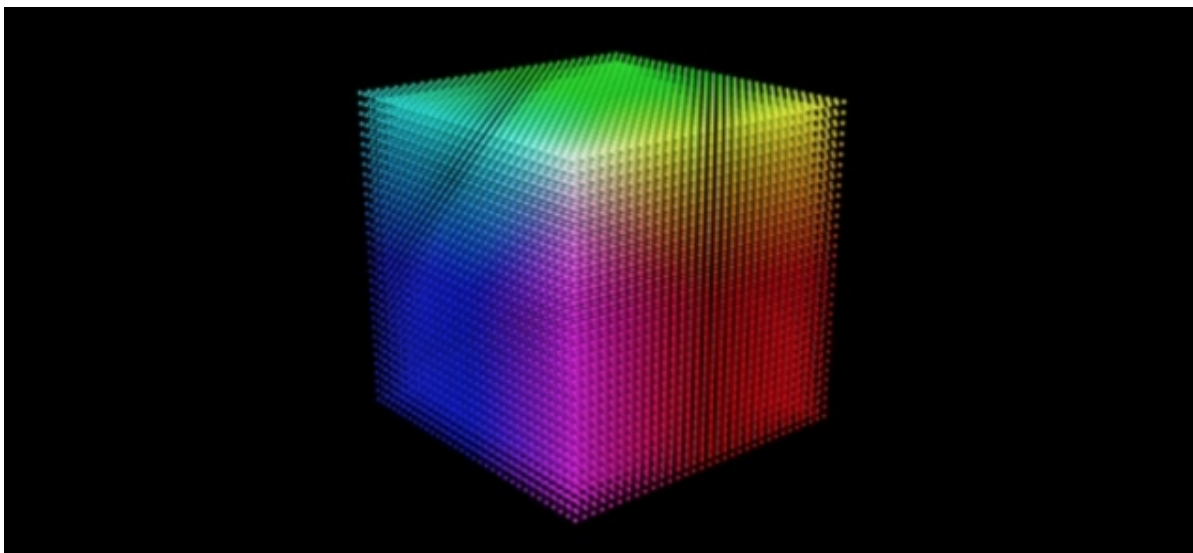


Fonction HDMI Instant Lock, processeur de LUT 3D à 33 points. Les Micro Converters sont les modèles d'entrée de la gamme de convertisseurs professionnels Blackmagic Design. Blackmagic offre désormais une mise à jour logicielle qui les rend plus performants :



- Les modèles Mini Converters intègrent des fonctionnalités qui permettent d'intégrer ou d'isoler l'audio du signal SDI en signal audio analogique symétrique ou AES/EBU symétrique. Ils comprennent également des entrées SDI redondantes. Nous proposons un large éventail de Mini Converters qui prennent en charge les signaux HDMI, composante analogique, composite et fibre optique, mais aussi la distribution du signal SDI, la synchronisation des signaux et autres. Il existe également des modèles correspondants en 4K qui prennent en charge le 6G-SDI et les formats Ultra HD jusqu'à 2160p30.

- Le modèle Mini Converter SDI to HDMI 4K intègre désormais une nouvelle fonctionnalité intitulée HDMI Instant Lock. Cette fonction permet au convertisseur de synchroniser instantanément l'entrée SDI lors de sa connexion. Les téléviseurs et les projecteurs HDMI sont extrêmement utiles pour visualiser vos images, mais requièrent un peu de temps pour synchroniser le signal lorsqu'une entrée HDMI est connectée. La fonction HDMI Instant Lock résout ce problème car le signal HDMI reste désormais actif à l'écran.

- Cette fonction très pratique est également intégrée sur le nouveau Teranex Mini SDI to HDMI. De plus, les convertisseurs Teranex Mini sont si performants que nous avons ajouté une nouvelle LUT 3D à 33 points à ce modèle. La LUT 3D à 33 points offre une extrême précision et est destinée aux réalisateurs de longs-métrages qui ont besoin d'une LUT pour leur moniteur

Blackmagic - fonction de processeur de LUT 3D à 33 points

Écrit par Jean-Christophe Perney
Lundi, 18 Avril 2016 22:34

d'étalonnage et de montage dernier cri.

- Vous pouvez également utiliser cette LUT pour charger un gamma personnalisé pour le monitoring sur le plateau. Deux LUT indépendantes peuvent être chargées via le logiciel Teranex Utility installé sur un ordinateur Windows ou Mac OS X doté d'une connexion Ethernet ou USB. Si vous possédez un Teranex Mini Smart Panel, vous pouvez utiliser les boutons 1 et 2 pour activer ou désactiver les LUT 3D. La sortie en boucle SDI peut également être sélectionnée pour acheminer la LUT 3D, vous pouvez ainsi appliquer des LUT 3D aux flux vidéo SDI dans tous les formats SD, HD et Ultra HD jusqu'à 2160p60.

La mise à jour Converter qui intègre la fonction HDMI Instant Lock et la LUT 3D à 33 points est également disponible dès à présent, et cela gratuitement, sur le site Internet de Blackmagic Design.