

Paris, le 12 Janvier 2014

YUNZI+ BEST - Gamme 3D passive : LE PREMIER PROJECTEUR 5D AU MONDE

Dreamvision, l'unique fabricant français de vidéoprojecteurs, lance la gamme de projecteurs Yunzi+ BEST - 3D Passive Series. Le module BEST (Bi-level Efficiency Stereo Transmitter) est un nouveau concept de 3D passive qui fera date dans l'histoire de la vidéo-projection. La technologie BEST a vu le jour grâce à une étroite collaboration des équipes R&D de Dreamvision et Volfoni, deux entreprises françaises de pointe – respectivement dans la vidéo-projection et les technologies 3D.

Aujourd'hui Dreamvision démocratise la 3D passive réservée aux grands cinémas multiplex en commercialisant un produit plus performant, plus simple à installer et moins cher que toutes les solutions concurrentes. Cette solution révolutionnaire pour le marché du Home Cinema et exclusive à Dreamvision se base sur une gestion innovante du flux de lumière et des filtres à effet polarisant nécessaires pour la création de l'effet 3D.

Elle met en œuvre des matériaux de pointe au sein d'un dispositif au rendement unique, capable de modifier l'intégralité d'un flux lumineux pour son utilisation en 3D. Cela se traduit par un système optimisé dont les performances en 2D sont équivalentes à celles en 3D. On parle alors de projecteur 5D, 2D+3D.



Jusqu'à présent, hormis si le client disposait d'un budget extravagant, la projection 3D Passive à la maison a été trop souvent synonyme de médiocre qualité : couleurs incorrectes, très faible niveau de contraste, sans parler des nombreux bugs d'affichage.

En revanche avec le système BEST de Dreamvision, l'image reste nette, les noirs sont détaillés, les couleurs sont riches mais naturelles, le ratio de contraste atteint des niveaux inégalables aujourd'hui en 3D stéréoscopique. De plus, grâce au nouveau système BEST, fruit de la coopération technique de deux entreprises françaises chacune leader dans son domaine de technologies de pointe, la nouvelle gamme de projecteurs Dreamvision est 50% plus lumineuse en 3D.

Pour la première fois il est possible d'utiliser un projecteur unique ayant des performances similaires en 2D et 3D, faisant de la gamme Yunzi+ BEST, les premiers projecteurs 5D du marché, aux performances inégalées en 3D. Simultanément, Dreamvision introduit une nouvelle surface d'écran alliant hautes performances en 2D, avec l'élimination des phénomènes de "hot spots" par rapport aux écrans traditionnels métalliques à très grand gain utilisés en salles de cinéma et optimisation pour une utilisation 3D passive. Cette surface d'écran particulièrement adaptée à notre kit 3D restitue parfaitement le contraste et la luminosité attendus du système Dreamvision BEST.

Plus de détails : www.dreamvision.net/proj/best3Dpassive.html

POINTS FORTS :

- Simple à installer et à utiliser
- Projecteur pré-réglé dans le laboratoire Dreamvision
- Lunettes légères, peu onéreuses, sans pile ni électronique
- Système « clip-on » pour les porteurs de lunettes de vue
- Luminosité très peu altérée en mode 3D (50% supérieure au même modèle en 3D active)
- Couleurs plus riches et naturelles
- Plus haut contraste en 3D du marché
- Image plus fluide et plus reposante pour le spectateur
- Performance 2D non altérée par le procédé
- Système de 3D passive à un seul projecteur grâce à la technologie Volfoni « Surface Switching Technology »
- Solution plus économique que les systèmes à double projecteur

A propos de Dreamvision : Fondée en 1996, la société française Dreamvision est un pionnier mondial de la vidéo-projection home cinéma. Réputée internationalement pour la qualité, la fiabilité et le design de ses produits, Dreamvision continue de commercialiser des produits performants et innovants, tels que la nouvelle gamme de vidéoprojecteurs HD Yunzi+ 3D Series.

A propos de Volfoni : Fondée en 2007, la société française Volfoni est le spécialiste de l'équipement 3D. Maîtrisant l'ensemble du processus de production de la R&D à la distribution, Volfoni propose des technologies 3D pour toutes les applications 3D allant du Cinéma 3D aux simulations immersives en passant par les métiers d'ingénierie, le home cinéma, l'éducation, les événements, les fabricants de projecteurs ou le gaming.



Contact :
Frederic Valin
f.valin@dreamvision.net
www.dreamvision.net
Tel: +33 1 42 29 44 44