

NEC Display Solutions complète sa gamme SpectraView® avec le lancement du SpectraView® REFERENCE 241

NEC Display Solutions apporte l'excellence au service de l'image

Paris, le 01 juillet 2010 – NEC Display Solutions lance son nouvel écran, le SpectraView® REFERENCE 241. Equipé d'une dalle professionnelle haut de gamme P-IPS de 10 bits, cet écran propose aux utilisateurs des performances exceptionnelles pour les applications et métiers très exigeants au niveau du rendu des couleurs et de la qualité de l'image.

Le SpectraView® REFERENCE 241 dispose d'une calibration hardware complète, assurant une qualité et une stabilité d'image maximales. Le nouveau modèle de dalle P-IPS 10 bits dont il est équipé, couvre 98% du panel de couleurs AdobeRGB. De plus, la LUT 3D pour une émulation de l'espace couleur précise, ainsi que la LUT 14 bits apportent un contrôle des couleurs et une correction gamma exceptionnels (sur 42 bits). Le contrôle numérique de l'uniformité de NEC Display Solutions, ainsi que le système de contrôle du vieillissement du rétro-éclairage assurent une performance optimale durant toute la durée de vie du produit.

La technologie IPS dont l'écran est équipé est particulièrement adaptée pour des applications telles que la prépresse, l'épreuve sur écran, la PAO et la photographie professionnelle. Avec un angle de vision de 178° et une variation des couleurs minimale, la technologie P-IPS offre plus de stabilité que n'importe quelle technologie LCD et représente le choix privilégié pour les utilisateurs soucieux de la précision des couleurs.

En plus de ce respect des couleurs, de sa luminosité de 360 cd/m² et d'une résolution de 1920 x 1200, le format LCD 16:10 propose une série de caractéristiques qui permettent d'améliorer la productivité telles que le Picture-In-Picture. L'écran est équipé d'un DisplayPort et de deux interfaces DVI-D, ainsi qu'un hub USB programmable qui assurent une connectivité optimale à différentes plateformes Windows, MAC ou Linux. Son système de réglage de la hauteur et son mode portrait en font l'outil parfait pour un confort maximum sur le lieu de travail.

Certifié TCO 5.0, le SpectraView® REFERENCE 241 prouve que la performance peut être alliée au respect de standards écologiques et ergonomiques stricts, s'inscrivant une nouvelle fois dans la politique « Green Vision » de NEC Display Solutions. Ainsi la fabrication de la dalle LCD de l'écran se fait sans arsenic et la plasturgie du moniteur est manufacturée à l'aide de matières plastiques recyclées.

