Hardware : PN-K322BH de Sharp, écran tactil de 32 pouces.

Hardware

Posté par : JerryG

Publiée le: 27/11/2013 15:00:00

Sharp Europe lance le moniteur 32 pouces* PN-K322BH, une nouvelle g \tilde{A} © n \tilde{A} © ration d' \tilde{A} © cran tactile haute r \tilde{A} © solution con \tilde{A} §ue pour r \tilde{A} © pondre aux besoins des professionnels cr \tilde{A} © atifs, en termes de performances et de r \tilde{A} © activit \tilde{A} ©.

Les designers pourront ainsi remplacer tous les $p\tilde{A}$ ©riph \tilde{A} ©riques qu'ils utilisent actuellement pour ex \tilde{A} ©cuter diverses applications et diffuser des images : l' \tilde{A} ©cran PN-K322BH r \tilde{A} 0 unit toutes ces caract \tilde{A} 0 ristiques et permet de travailler de fa \tilde{A} 5 on plus intuitive, tout en r \tilde{A} 0 alisant des \tilde{A} 0 conomies de temps, d'espace et d'argent.

Ultra Haute DÃ@finition

L'écran PN-K322BH inclut la technologie de pointe IGZO, développée par Sharp, et capable de délivrer une image Ultra Haute Définition (3 840 x 2 160 pixels) - un niveau de résolution quatre fois plus élevé qu'un 1080p Full HD. L'Ultra HD convient tout particulià rement pour afficher des contenus complexes et détaillés, comme des plans d'architecte ou des photographies en haute résolution. Grâce à la technologie IGZO mise au point par Sharp, les transistors sont plus petits qu'ils ne l'ont jamais été ; l'écran tactile bénéficie d'une sensibilité accrue et d'une meilleure précision, ce qui s'avà re idéal pour le traitement de l'image et de la vidéo. La technologie IGZO est également synonyme d'une faible consommation électrique, en comparaison des autres produits disponibles sur le marché.



Â

Connectivité intelligente

L'écran est livré avec un stylet, doté d'une pointe extra-fine de 2 millimÃ"tres, permettant de profiter au mieux de la précision du PN-K322BH et de tracer des traits particuliÃ"rement fins, de souligner un texte avec aisance, d'ajouter des annotations, de dessiner et d'apporter des modifications au contenu diffusé sur l'écran. L'écran tactile est capable de distinguer pas moins de 10 points de contact simultanément et d'élargir l'éventail d'applications tactiles utilisées par les designers CAO (Création Assistée par Ordinateur), les graphistes, les agences de publicité et les développeurs de jeux vidéo. Le moniteur est également doté d'une option permettant de distinguer le stylet de tout autre contact établi par l'utilisateur - doigts ou la main - qui ne sera pas pris en compte. Cette option peut être activée ou désactivée selon les besoins.

Travail intuitif

Posé sur un socle ergonomique, l'écran peut être utilisé à la verticale avec une faible inclinaison, permettant aux designers de travailler plus confortablement et de façon plus intuitive et efficace, sans avoir à passer d'un matériel à l'autre. Darren Gaffey, Chargé de produit et Responsable Marketing au sein de Sharp Electronics Europe, s'enthousiasme : « Nous savons que les designers CAO et les graphistes jonglent parfois entre deux ou trois écrans ou tablettes HD pour obtenir la résolution et le résultat souhaités. Nous avons conçu le PN-K322BH pour réunir trois ou quatre outils en un seul appareil pour leur permettre de travailler de façon plus intuitive et de réaliser leurs projets en étant plus rapides et plus efficaces. La possibilité d'utiliser l'écran à la verticale avec une faible inclinaison trÃ"s pratique pour l'écriture et les applications tactiles est une innovation garantissant une souplesse et une adaptabilité que les designers attendent depuis longtemps. »

Spécialement conçu pour économiser de l'espace de travail

Ce moniteur tout-en-un au design $\tilde{A} \otimes I\tilde{A} \otimes gant$ permet donc aux professionnels de faire $I'\tilde{A} \otimes conomie$ d'un espace de travail cons $\tilde{A} \otimes quent$, en se $d\tilde{A} \otimes barrassant$ de plusieurs moniteurs suppl $\tilde{A} \otimes mentaires$. $Gr\tilde{A} \Leftrightarrow \tilde{A} \otimes Ia$ technologie IGZO et $\tilde{A} \otimes LED$ ultra violette performante, le PN-K322BH est $I'\tilde{A} \otimes cran$ le plus fin du march $\tilde{A} \otimes -seulement$ 36 millim $\tilde{A} \otimes rran$ tres, avec enceintes int $\tilde{A} \otimes gr\tilde{A} \otimes s$ qui conf $\tilde{A} \otimes rran$ moniteur un design $\tilde{A} \otimes pur\tilde{A} \otimes s$ et dynamique.

Connectivité

Les entr \tilde{A} ©es et sorties vid \tilde{A} ©o du PN-K322BH sont compatibles avec l'interface DisplayPortTM et ses sp \tilde{A} ©cificit \tilde{A} ©s, parmi lesquelles un flux multiple de transfert vid \tilde{A} ©o HD, capable de diffuser \tilde{A} une fr \tilde{A} ©quence d'image de 60 Fps.

Le moniteur tactile IGZO 32 pouces PN-K322BH est d'ores-et-déjà disponible.

* 32 pouces : diagonale de 80,1 centimÃ"tres.