

OVTS-50

Systeme tactile du mur d'affichage



Grâce à la technologie DViT (*Digital Vision Touch*) de SMART Technologies, les solutions de mur d'affichage de Barco deviennent des environnements véritablement interactifs dans lesquels les utilisateurs peuvent accéder aux données et les manipuler sur un grand écran. Le système tactile de mur d'affichage OVTS-50 de Barco bénéficie de la technologie d'écran tactile haute précision de SMART permettant, du bout des doigts, une interaction intuitive avec le contenu d'affichage sur de grandes surfaces.

La technologie DViT de SMART est un produit d'extension intégré à la base de l'écran. Le système OVTS-50 délivre une précision et une réactivité inégalées et garantit une interaction en temps réel sur les cubes de mur d'affichage 50" de Barco.

Le système tactile de mur d'affichage convient parfaitement aux applications de prise de décision en commun, de brainstorming, de schématisation conceptuelle, de briefing et de formation. Dans l'espace de tableau blanc, vous pouvez écrire et enregistrer des remarques, enregistrer des captures d'écran et interagir avec le contenu sur le mur d'affichage.

La technologie DViT de SMART fait appel à des caméras numériques et à des algorithmes de reconnaissance sophistiqués pour déterminer la position du bout de votre doigt et faire une distinction entre un seul clic, un double clic et un glisser-déplacer.

Avantages :

- Technologie DViT (*Innovative Digital Vision Touch*)
- Interaction intuitive avec les murs d'affichage
- Idéal pour la prise de décision en commun, la formation, les briefings et les présentations
- Contrôle sur les menus, boutons et objets sur le mur d'affichage
- Écriture et enregistrement de notes dans les applications logicielles
- Précision tactile élevée
- Forte réactivité
- Extensibilité pour les grands murs d'affichage

BARCO

Visibly yours

Spécifications techniques

Technologie	Technologie SMART DVIT
Composants du système	Plusieurs modules de transmission IR, caméras CMOS, processeurs de signal numérique et alimentations ; cadre
Configurations	Murs d'affichage OverView mDR50-DL, OverView mDG50-DL, OverView mDR+50-DL, OV-508, OV-513, OV-515, jusqu'à une configuration 7 x 3
Largeur de l'encadrement	35-100 mm (1,38-3,94")
Alimentation	1-5 V, 4,2 A par processeur de signal numérique, 1-12 V 5 A par 6 modules IR. Toutes sont des alimentations à découpage (100 V-250 VCA, 47 Hz-63 Hz, 12 VCC 4,2 A)
Hauteurs des supports	725, 875 ou 1 000 mm
Interface	USB 2.0
Zone tactile active	7 m x 2,4 m
Scintillement	0,10 mm
Points rapportés	170 000 points par caméra
Fréquence des rapports	100 rapports par seconde
Etalonnage	15 points par caméra
Hauteur de détection du contact	7 mm ± 4 mm
Précision	Environ 10 mm (0,39")
Temps de réponse	Environ 50 ms
Rémanence	Environ 100 ms
Logiciel	Pilote de carte SMART pour Windows y compris logiciel Notebook™, enregistreur SMART, lecteur vidéo SMART

Crée le : Sunday, May 27, 2012.

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur www.barco.com.

BARCO

Visibly yours