

Interactive Flat Panel IFD86TH650B/3

VESTEL



Key Features



La certification Crestron Connected complète la présence de VESTEL dans les marchés des entreprises, de la vente au détail, du gouvernement, de la meilleure formation et de l'hôtellerie, qui utilisent tous des contrôles AV experts. Alors que ces secteurs continuent d'évoluer avec les besoins croissants en matière de marchandises simples à utiliser, d'intégration transparente, de réponses fiables et de connectivité communautaire.



Disponible dans une variété de grands écrans, la gamme IFD offre aux clients la possibilité de choisir exactement ce dont ils ont besoin pour la taille de leur pièce.



Les enseignants, les étudiants ou tout utilisateur peuvent partager leur écran de manière efficace et pratique dans la salle de classe ou de réunion via l'application Eshare. Cette application peut connecter n'importe quel système d'exploitation et afficher jusqu'à 4 écrans différents en même temps.



Android offre aux enseignants un accès direct aux cours et aux outils de collaboration, notamment le tableau blanc, le navigateur Web, la bibliothèque d'applications et le partage d'écran sans fil natif.



La fonction d'effacement automatique de la paume permet aux enseignants et aux étudiants de simplifier l'expérience du tableau blanc avec une écriture et un effacement fluides.

Affichage

Taille de l'écran	86"
Technologie Ecran	IPS
Type de rétro-éclairage	Edge-Type LED
Luminosité	400 cd/m ²
Résolution native	UHD: 3840 x 2160 - HDR10
Rapport de contraste (Typique)	1200:1
Rapport de Contraste Dynamique	50000:1
Durée de vie de la dalle (min.)	30000 Hrs
Temps de réponse	8 ms
Zone active (H x V)	1907 x 1076 mm
Hauteur des pixels (H x V)	0.4935 x 0.4935 mm
PPP (Pixel par pouce)	52
Angle de Vue	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Valeur de Couleur	1.07 B (10-bit)
Traitement d'Écran	2H
Haze Level	8%
Taux de rafraîchissement	120 Hz
Type de Cadre	Type de lunette tactile noire
Orientation	Horizontal
Heures de fonctionnement	16/7
Domaines d'utilisation	Intérieur

Système intégré

Modèle de carte mère	17MB135VS
----------------------	-----------

I/Os à l'arrière

Entrée RVB	VGA(DE-15F)
Sortie RVB	N/A
Entrée vidéo	3xHDMI2.0, 2xUSB2.0, USB2.0(Internal), 1xMicroSD
Sortie vidéo	HDMI2.0
Entrée audio	Entrée ligne G/D
Sortie audio	Casque, Optique SPDIF
Contrôle externe	RS232(DE-9F), 2*Ethernet(RJ45), Service(RJ12)
Capteur Externe	RJ12

Touch Interactivity

Type de technologie tactile	Technologie infrarouge (IR)
Points de contact continus	10 points
Sensibilité	Tout contact avec le doigt, la main gantée ou le pointeur
Connectivité	HID, TUIO, Flash

Compatibilité	Windows®7,Windows®8, Windows®10, Vista, XP, Mac® OS, Linux, Android
Orientation	Prise en charge du paysage
Étalonnage	Ce n'est pas nécessaire
Précision	%90 <
Taux de déclaration	Jusqu'à 450 ips
Type de verre	Anti-éblouissement (AG), trempé 4 mm
Fréquence d'image	jusqu'à 450 ips
Communication	USB 2.0
Mode d'alimentation	USB
Tension d'alimentation	DC 5V +/- 5%
Courant Moyen	<400mA
Temps de réponse	<10ms
Précision tactile	+/-2mm (over 90% area)
Durabilité usage tactile	Illimité
Compatibilité HID	OuiUSB
Tailles des objets pour usage tactile	5mm

Mécanique

Dimensions du produit (LxPxH)	1975 x 103 x 1146 mm
Package Dimensions (WxDxH)	2163 x 318 x 1405 mm
Poids du Produit	90.5 kg
Poids du colis	110.6 kg
Montage Vesa	600 x 400 mm
Largeur du bezel	B:38 T:38 L/R:38 mm

Conditions environnementales

Conditions de température	+40°C / 0°C
Humidité de fonctionnement	90%

Puissance

Alimentation Electrique	110 VAC - 240 VAC
-------------------------	-------------------

Consommation d'énergie

Typical	280W
Maximum	400 W
Veille Prolongée	≤0.5W

Caractéristiques

Caractéristiques principales	USB-Autoplay, Auto-switch on Failover, Control Button Lock, HDMI Wake-Up
Caractéristiques mécaniques	USB-Autoplay, Auto-switch on Failover, Control Button Lock, HDMI Wake-Up

Fonctions optionnelles	Conformité de la FPO
Haut-parleur	2 x 12 W

Accessoire

Standard	QSG, IB, cordon d'alimentation, télécommande, batterie RC, kit de montage, supports d'extension, câble d'extension IR
----------	---

Certification

Sécurité	O
Approbation EMC	OUI
Marquage CE	OUI
Approbation de réadaptation	OUI