

## **Ecran 55" professionnel, utilisation tactile 24/7**

Cet écran 55" utilise la technologie tactile infrarouge avec 20 points de contacts simultanés possibles et une dalle de technologie IPS offrant des performances optimum hautes en couleurs. Il permet un usage optimal pour une expérience interactive multi utilisateurs via sa capacité de gérer jusqu'à 20 points de contacts simultanés. Le TH5565MIS-B1AG est une solution exceptionnelle pour les marchés du « retail », éducation, formation, visio-conférence, entreprise et B2B. Il comprend un capteur de lumière ambiante, et offre donc une qualité d'image optimale avec l'avantage d'économie d'énergie. Il comprend également une protection de 4 mm de verre et un revêtement AG (anti reflets), l'écran peut être installé dans différents environnements dont l'industrie, les salles de classe, les points de vente, et le domaine Public. Il est utilisable en mode « Paysage » ou « Portrait », tout comme son menu OSD. Le TH5565MIS-B1AG est conçu pour une utilisation continue. Il est LA solution parfaite pour l'affichage interactif.

### **IPS**

Les écrans IPS sont surtout connus pour leurs larges angles de vision et leurs couleurs naturelles très précises. Ils sont particulièrement adaptés aux applications à couleur critique.

### **Technologie tactile - Infra-rouge**

La technologie infrarouge utilise un rétro-éclairage infrarouge. Un événement tactile est alors enregistré avec une grande précision lorsque la lumière infrarouge est bloquée par le doigt ou le stylet. Cette technologie ne repose pas sur une superposition ou substrat, de sorte que «l'usure» physique de l'écran tactile est impossible. En outre, les caractéristiques d'affichage ne sont pratiquement pas affectées par la fonctionnalité tactile.

## 01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

Diagonale	54.6", 138.8cm
Matrice	IPS LED, verre avec revêtement AG
Résolution native	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Le ratio d'aspect	16:9
Luminosité	450 cd/m <sup>2</sup>
Luminosité	400 cd/m <sup>2</sup> avec l'écran tactile
Transparence de la lumière	88%
Contraste	1100:1
Temps de réponse (GTG)	12ms
Angle de vision	horizontal/vertical: 178°/178°, droit/gauche: 89°/89°, en avant/en arrière: 89°/89°
Couleurs supportées	16.7mln
Fréquence horizontale	30 - 83kHz
Surface de travail H x L	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Taille du pixel	0.63mm
Couleur du cadre et finition	noir, mate

## 02 TACTILE

Technologie tactile	infrarouge
Points de contact	20 (HID, les périphériques seulement avec un OS approprié)
Méthode tactile	stylet, doigt, gant
Interface tactile	USB
Systèmes d'exploitations compatibles	Tous les Moniteurs Iiyama sont compatibles "Plug & Play" sous Windows ou LINUX. Pour plus de détails sur les modèles tactiles compatibles avec les OS supportés, merci de vous référer au fichier des instructions du pilote disponible dans la rubrique "Téléchargement".

## 03 PORTS ET CONNECTEURS

Entrée signal analogique	VGA x1 composant vidéo x1 RCA vidéo x1
Entrée signal digital	HDMI x3
Entrées audio	RCA (L/R) x1 Mini jack x1
Entrées de contrôle du moniteur	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Sortie signal analogique	Component video x1 RCA vidéo x1
Sortie signal digital	HDMI x1 (daisy chain)
Sorties Audio	RCA (L/R) x1 Haut-parleurs 2 x 10W
Sortie moniteur de contrôle	RS-232c x1 IR loop through x1
HDCP	oui

## 04 CARACTÉRISTIQUES

Durée maximum d'utilisation en discontinu	24/7
Épaisseur du verre	4mm

Dûreté du verre	7H
Matière du cadre	metal
Capteur luminosité	oui

## 05 GENERAL

Langues OSD	EN, DE, FR, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Paramètres réglables	image (mode d'image, retro-éclairage, contraste, luminosité, saturation, teinte, netteté, renforcer le contraste, temp. de couleur, réglages de l'image, paramètres de couleur avancés, réglage de base des couleurs, contraste adaptif, capteur lum. ambiante) son (balance, paramètres audio avancés, HDMI audio, analyseur de spectre) applications (lecteur multimédia, planifier, mur d'affichage) paramètre (langue, paramètres réseau, paramètre de contrôle, définir ID moniteur, réglages d'économie d'énergie, format, paramètres VGA, figer, écran bleu, fonction tactile, anti rétention d'image, rotation OSD, boîte info OSD, sortie IR, logo de démarrage, information, rétablir tout)
Plug&Play	DDC2B

## 06 MECANIQUE

Orientation	paysage, portrait
Conception sans ventilateur	oui
Montage VESA	400 x 400mm

## 07 ACCESSOIRES INCLUS

Câbles	câble d'alimentation, VGA, USB, HDMI
Stylet	x3
Guides	guide démarrage rapide, guide de sécurité
Télécommande	oui (batteries inclus)

## 08 GESTION DE L'ÉNERGIE

Bloc d'alimentation	interne
Alimentation	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestion d'alimentation	106W typique, 0.5W en veille, 0.5W éteint

## 09 NORMES

Certifications	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
REACH SVHC	au dessus de 0.1% de plomb

## 10 DIMENSIONS / POIDS

Dimensions produit L x H x P	1265.6 x 736.5 x 72mm
Poids (sans boîte)	37.5kg
Code EAN	4948570114733

