



**Écran interactif grand format 55" PCAP à cadre ouvert avec 15 points de contact, dalle IPS et fonction tactile au travers de verre, pour une utilisation en mode paysage, portrait ou face vers le haut**

El TF5539UHSC-B1AG 4K UHD (3840x2160) Open Frame con función táctil a través de vidrio garantiza una respuesta táctil suave y precisa. Junto con la matriz en tecnología IPS que asegura un rendimiento de color excepcional y amplios ángulos de visión, esta pantalla convierte en una solución perfecta para escaparates interactivos, quioscos, puntos de venta minoristas dentro de las tiendas o en educación. Dotada de una carcasa de metal, con vidrio de borde a borde resistente a los arañazos y certificada con la prueba de caída de bola 60950-1, esta pantalla se puede instalar en los entornos más exigentes para el uso 24/7 y en varias configuraciones gracias a sus orificios de montaje laterales. Para facilitar la integración, el TF5539UHSC-B1AG puede equiparse con soportes de montaje externos opcionales ([OMK4-2](#)).



**Technologie 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.



**Toucher au travers de vitres**

Cet écran tactile fonctionne directement à travers le verre et peut transformer les surfaces de verre en un écran tactile interactif. Utilisez-le sur les vitrines des magasins, dans les agences immobilières, pour les points de vente en magasins ou les restaurants.

## 01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

Design	Edge to edge glass, Open Frame
Diagonale	55", 139cm
Matrice	IPS LED, verre avec revêtement AG
Résolution native	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Le ratio d'aspect	16:9
Luminosité	500 cd/m <sup>2</sup> typique
Luminosité	420 cd/m <sup>2</sup> avec l'écran tactile
Contraste	1100:1 typique
Transparence de la lumière	84%
Temps de réponse (GTG)	8ms
Angle de vision	horizontal/vertical: 178°/178°, droit/gauche: 89°/89°, en avant/en arrière: 89°/89°
Couleurs supportées	1.07B 10bit
Fréquence horizontale	30 - 83kHz
Surface de travail H x L	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Largeur Cadre (côtés, haut, bas)	29.7mm, 33.2mm, 33.2mm
Taille du pixel	0.315mm
Couleur du cadre et finition	noir, mate

## 02 TACTILE

Technologie tactile	capacitive projetée
Points de contact	15 (HID, les périphériques seulement avec un OS approprié)
Précision fonction tactile	+/- 3mm
Méthode tactile	stilet, doigt, gant (latex)
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".
Contact au travers de la vitre	6mm
Interférence de la paume	oui

## 03 PORTS ET CONNECTEURS

Entrée signal analogique	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Entrée signal digital	HDMI x2 (v.2.0 x1 max. 3840x2160 @60Hz, v.1.4 x1 max. 3840x2160 @30Hz) DisplayPort x1 (v.1.2 max. 3840x2160 @60Hz)
Entrées audio	Mini jack x1
Entrées de contrôle du moniteur	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1
Sorties Audio	Mini jack x1 Haut-parleurs 2 x 8W
HDCP	oui

## 04 CARACTÉRISTIQUES

Extra	poignées, Toucher au travers de vitres, capteur de température avec contrôle du ventilateur
Durée maximum d'utilisation en discontinue	24/7

Anti rétention d'image	oui
Epaisseur du verre	4mm
Dûreté du verre	7H
60950-1 l'essai de chute de bille	oui
Protection contre l'eau et la poussière	IP54 (front)
Matière du cadre	metal

## 05 GENERAL

Langues OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
Boutons de contrôle	Alimentation, Menu, Quitter, En haut, En bas
Paramètres réglables	rétroéclairage, contraste, luminosité, netteté, position H. / V., phase, chroma, réglage de l'écran, température de couleur, mode d'image, aigus, basses, balance, volume, sourdine, haut-parleur, source audio, aspect, fonction tactile, réinitialiser, heure OSD, position H. / V. OSD, langue, planification, économie d'énergie, réglage de contrôle, réglage réseau, avancé, information, réinitialisation complète
Plug&Play	DDC2B

## 06 MECANIQUE

Orientation	paysage, portrait, installation à plat
Montage VESA	600 x 400mm
Fixation pour Mini PC	VESA 100 x 100, NUC INTEL
Température d'utilisation	0°C - 40°C
Température de stockage	- 20°C - 60°C
MTBF	50000 heures (sauf rétro-éclairage)

## 07 ACCESSOIRES INCLUS

Câbles	câble d'alimentation, USB, HDMI, DP
Guides	guide démarrage rapide, guide de sécurité
Couvre câbles	oui

## 08 GESTION DE L'ÉNERGIE

Bloc d'alimentation	interne
Alimentation	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestion d'alimentation	155W typique, 1.5W en veille, 0.3W éteint

## 09 NORMES

Certifications	CB, CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH
Classe d'efficacité énergétique (Regulation (EU) 2017/1369)	G
Autre	Norme REACH SVHC au dessus de 0.1% de plomb

## 10 DIMENSIONS / POIDS

Dimensions produit L x H x P	1271.5 x 749.4 x 68mm
Dimensions de la boîte L x H x P	1400 x 930 x 245mm
Poids (sans boîte)	41kg

Poids (avec boîte)	46.5kg
Code EAN	4948570118069

---

*Toutes les marques nommées sur ce site sont des marques déposées. iiyama ne pourra être tenu responsable d'éventuelles erreurs ou omissions contenues sur ce site. Tous les écrans LCD iiyama sont conformes à la norme ISO-9241-307:2008 pour ce qui concerne les défauts de pixel.*

© Iiyama Corporation. All rights reserved