



Écran interactif grand format 49" PCAP à cadre ouvert avec 15 points de contact, dalle IPS et fonction "touch through glass" , pour une utilisation en mode paysage, portrait ou face vers le haut

Le TF4939UHSC-B1AG 4K UHD (3840x2160) à cadre ouvert avec fonction " touch through glass " permet d'ajouter une vitre de protection supplémentaire à la dalle du moniteur, tout en permettant de garder la fonction tactile active, fluide et précise. La dalle en technologie IPS offre une qualité de couleur exceptionnelle et de larges angles de vision, ce qui rend le ProLite TF4939UHSC-B1AG une solution parfaite pour les vitrines interactives, les bornes, points de vente au détail en magasin ou l'éducation. Doté d'un boîtier métallique avec verre bord à bord résistant aux rayures et certifié de l'essai de chute de bille 60950-1, cet écran peut être installé dans les environnements les plus exigeants pour une utilisation 24/7 et dans différentes configurations grâce à ses trous de montage latéraux Open Frame. Pour faciliter l'intégration, le TF4939UHSC-B1AG peut être équipé de supports de montage externes en option ([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 la vitre et peut transformer les surfaces de vitre 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	49", 123cm
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 ²
Transparence de la lumière	84%
Contraste	1100:1
Temps de réponse (GTG)	8ms
Angle de vision	horizontal/vertical: 178°/178°, droit/gauche: 89°/89°, en avant/en arrière: 89°/89°
Couleurs supportées	16.7mln 8bit
Fréquence horizontale	30 - 83kHz
Surface de travail H x L	1076 x 606.5mm, 42.4 x 23.9"
Largeur Cadre (côtés, haut, bas)	27mm, 27mm, 27mm
Taille du pixel	0.2796mm
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	stylet, 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. 1920x1200 @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 discontinu	24/7
Anti rétention d'image	oui

Épaisseur du verre	3mm
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	400 x 200mm
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
Couvrir câbles	oui

08 GESTION DE L'ÉNERGIE

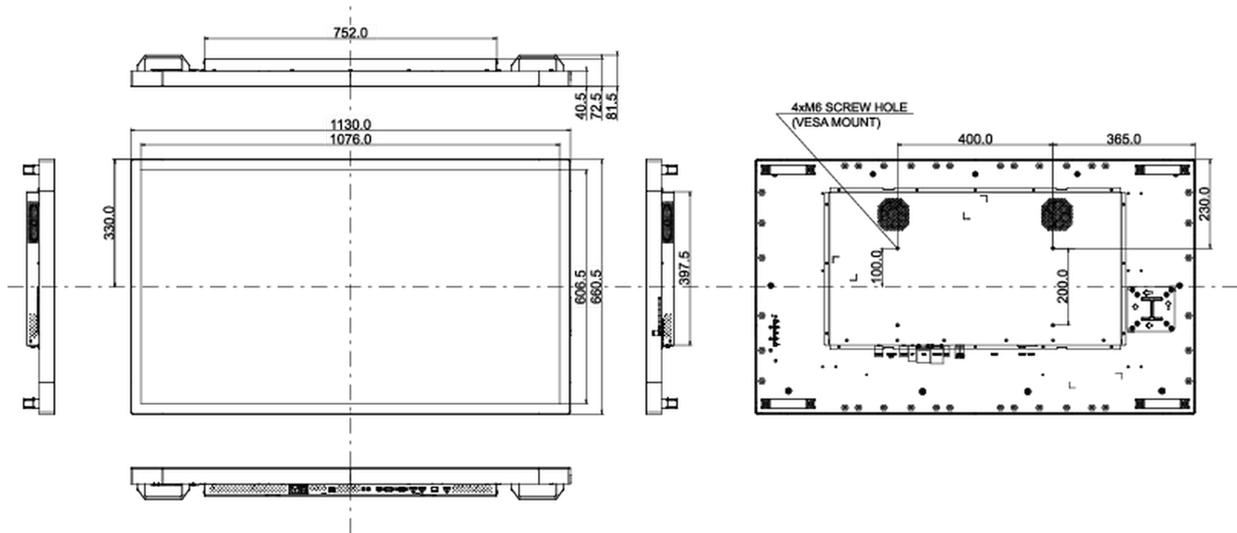
Bloc d'alimentation	interne
Alimentation	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestion d'alimentation	135W typique, 1.5W en veille, 0.3W éteint

09 NORMES

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

10 DIMENSIONS / POIDS

Dimensions produit L x H x P	1130 x 660.5 x 72.5mm
Dimensions de la boîte L x H x P	1280 x 835 x 245mm
Poids (sans boîte)	31kg
Poids (avec boîte)	36.7kg



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