

## Un écran tactile interactif en PCAP/Open Frame à 12 points

Le moniteur tactile 4K UHD en Open Frame TF4938UHSC est la solution interactive idéale pour les milieux éducatifs, kiosques et affichage dynamique tactile pour les communications en magasins. La technologie tactile PCAP (Capacitif Projeté) à 12 points vous assure une précision pour vos besoins tactiles. Disposant d'un carter en métal avec certification du test de chute de la balle, anti-rayures, glace bord à bord avec sa dalle IPS LED, ce moniteur peut être utilisé tant en Portrait/Paysage et Face vers le Haut, dans les milieux les plus demandeurs pour une optimisation et accessibilité maximale. Il peut être utilisé seul ou en solution intégrée (kiosque) ou encore à plat sur une table grâce à ses trous de fixation en Open Frame.

### Touch technology - capacitive projetée

Cette technologie utilise un capteur avec des fils de tension micro-fins intégrés dans la vitre qui recouvre le moniteur. Le toucher est détecté grâce aux caractéristiques électriques du capteur et varie donc lorsque le doigt de l'utilisateur est déplacé sur la vitre. Grâce à cette vitre de protection, cette technologie a une longue durée de vie, et la fonction tactile n'est pas altérée même en cas de rayures, par exemple. Cela permet une image aux performances et qualités parfaite et cela permet également une utilisation avec un doigt, directement, (également des gants en latex) et un pointeur magnétique.

### Moniteurs « Open frame »

Moniteurs sans bords, dits « open frame » son une solution idéale pour leur intégration dans les meubles destinés aux kiosques et autres bornes d'information dans les magasins.

## 01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

<b>Design</b>	Edge to edge glass, Open Frame
<b>Diagonale</b>	48.5", 123.2cm
<b>Matrice</b>	IPS LED, verre avec revêtement AG
<b>Résolution native</b>	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
<b>Le ratio d'aspect</b>	16:9
<b>Luminosité</b>	500 cd/m <sup>2</sup>
<b>Luminosité</b>	420 cd/m <sup>2</sup> avec l'écran tactile
<b>Transparence de la lumière</b>	84%
<b>Contraste</b>	1100:1
<b>Temps de réponse (GTG)</b>	8ms
<b>Angle de vision</b>	horizontal/vertical: 178°/178°, droit/gauche: 89°/89°, en avant/en arrière: 89°/89°
<b>Couleurs supportées</b>	16.7mln 8bit
<b>Fréquence horizontale</b>	30 - 83kHz
<b>Surface de travail H x L</b>	1073.8 x 604mm, 42.3 x 23.8"
<b>Taille du pixel</b>	0.2796mm
<b>Couleur du cadre et finition</b>	noir, mate

## 02 TACTILE

<b>Technologie tactile</b>	capacitive projetée
<b>Points de contact</b>	12 (HID, les périphériques seulement avec un OS approprié)
<b>Méthode tactile</b>	stylet, doigt, gant (latex)
<b>Interface tactile</b>	USB
<b>Systèmes d'exploitations compatibles</b>	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".
<b>Interférence de la paume</b>	oui

## 03 PORTS ET CONNECTEURS

<b>Entrée signal analogique</b>	VGA x1 (max. 1920x1200 @60Hz)
<b>Entrée signal digital</b>	DVI x1 (max. 1920x1200 @60Hz) HDMI x2 (v.2.0 x1 max. 3840x2160 @60Hz, v.1.4 x1 max. 3840x2160 @30Hz) DisplayPort x1 (v.1.2 max. 3840x2160 @60Hz)
<b>Entrées audio</b>	Mini jack x1
<b>Entrées de contrôle du moniteur</b>	RS-232c x1 (fonction Commande Obtenir/Régler) RJ45 (LAN) x1
<b>Sorties Audio</b>	Mini jack x1 Haut-parleurs 2 x 8W
<b>HDCP</b>	oui

## 04 CARACTÉRISTIQUES

<b>Extra</b>	poignées
<b>Mode Kiosk</b>	oui
<b>Durée maximum d'utilisation en discontinuë</b>	24/7
<b>Épaisseur du verre</b>	4mm
<b>Dûreté du verre</b>	7H

60950-1 l'essai de chute de bille	oui
Protection contre l'eau et la poussière	IP54 (front)
Matière du cadre	metal
Blocage OSD	oui
Blocage contrôle à distance	oui

## 05 GENERAL

Langues OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
Boutons de contrôle	Alimentation, Gaugche, Droit, En haut, En bas, Menu, Entrée/Selection
Paramètres réglables	image (mode d'image, rétroéclairage, contraste, luminosité, chroma, phase, netteté, tem de couleur, réinitialiser), son (aigus, graves, balance, volume, muet, haut-parleur, source audio, réinitialiser), écran (format, ajuster l'écran, fonction tactile), paramètre (langue, planifier, économie d'énergie, paramètre de contrôle, paramètres réseau, avancé, information, rétablir tout)
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

## 07 ACCESSOIRES INCLUS

Câbles	câble d'alimentation, USB, HDMI, DP, IR-Extender
Guides	guide démarrage rapide, guide de sécurité
Autres	IR extender
Couvre câbles	oui
Télécommande	oui (batteries inclus)

## 08 GESTION DE L'ÉNERGIE

Bloc d'alimentation	interne
Alimentation	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestion d'alimentation	115W typique, 1.0W en veille, 1.0W éteint

## 09 NORMES

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

## 10 DIMENSIONS / POIDS

Dimensions produit L x H x P	1154 x 684 x 73.5mm
Poids (sans boîte)	30kg
Code EAN	4948570115792

*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