



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

Le moniteur tactile Full HD en Open Frame TF3238MSC 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, 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.



#### 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	cadre ultra fin, cadre fin
Diagonale	31.5", 80cm
Matrice	AMVA3 LED, verre avec revêtement AG
Résolution native	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Le ratio d'aspect	16:9
Luminosité	501 cd/m <sup>2</sup>
Luminosité	420 cd/m <sup>2</sup> avec l'écran tactile
Transparence de la lumière	84%
Contraste	3000:1
Temps de réponse (GTG)	8ms
Angle de vision	horizontal/vertical: horizontal°/vertical horizontal°, droit/gauche: 0°/0°, en avant/en arrière: 0°/0°
Couleurs supportées	16.7mln
Fréquence horizontale	30 - 83kHz
Surface de travail H x L	698.4 x 392.8mm, 27.5 x 15.5"
Taille du pixel	0.3637mm
Couleur du cadre et finition	blanc, brillant, mate

## 02 TACTILE

Technologie tactile	capacitive projetée
Points de contact	12 (HID, les périphériques seulement avec un OS approprié)
Méthode tactile	stylet, doigt, gant (latex)
Interface tactile	USB, USB2.0 (connecteur d'entrée USB-C)
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
Entrée signal digital	DVI x1 HDMI x2 DisplayPort x1
Entrées audio	Mini jack x1
Entrées de contrôle du moniteur	RS-232c x1 (Fonction Commande Obtenir/Régler) RJ45 (LAN) x1 IR x1
Sorties Audio	Mini jack x1 Haut-parleurs 2 x 8W
HDCP	oui

## 04 CARACTÉRISTIQUES

Extra	contact au travers d'une vitre (6mm) ou d'un gant
Mode Kiosk	oui
Durée maximum d'utilisation en discontinu	24/7

Épaisseur du verre	3mm
Dûreté du verre	7H
60950-1 l'essai de chute de bille	oui
Protection contre l'eau et la poussière	IPIPIPI54 (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, Gauche/Volume-, Droit/Volume+, En Haut, En Bas, Menu, Entrer/Selection Entree
Paramètres réglables	image (mode d'image, rétroéclairage, contraste, luminosité, chroma, phase, netteté, temp. de couleurs, réinitialiser), audio (aigus, graves, balance, volume, muet, haut-parleurs, source audio, réinitialiser), écran (format, ajuster l'écran, fonction tactile), paramètre (langue, planifier, économie d'énergie, paramètre de contrôle, paramètres réseau, avancé), paramètre (avancé, information, réinitialiser toute)
Plug&Play	DDC2B

## 06 MECANIQUE

Orientation	paysage, portrait, installation à plat
Conception sans ventilateur	oui
Montage VESA	400 x 200mm
Température d'utilisation	0°C - 40°C

## 07 ACCESSOIRES INCLUS

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

## 08 GESTION DE L'ÉNERGIE

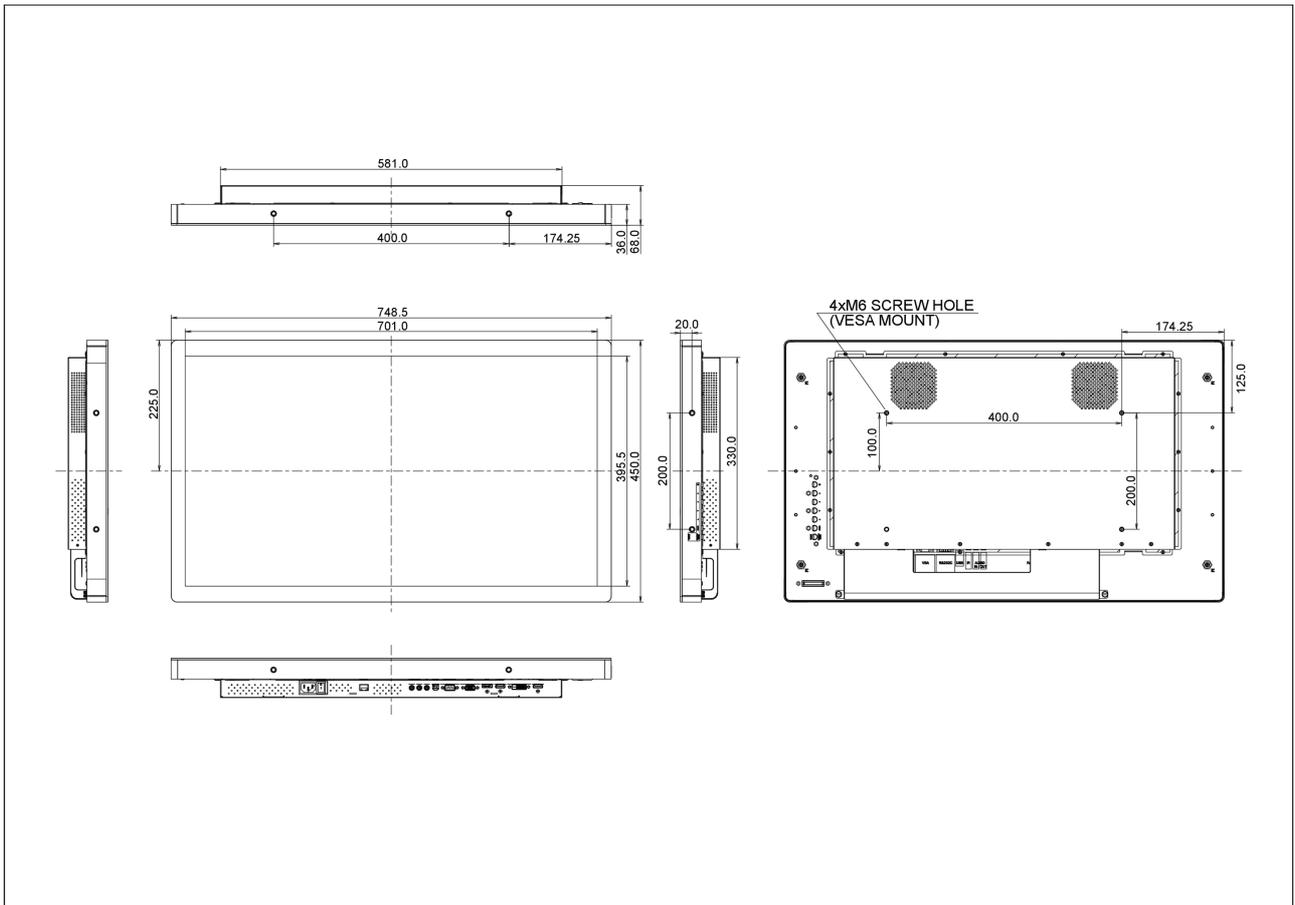
Bloc d'alimentation	interne
Alimentation	AC AC - AC V, AC /V, 100Hz
Gestion d'alimentation	60W typique, 1.0W en veille, 1.0W éteint

## 09 NORMES

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

## 10 DIMENSIONS / POIDS

Dimensions produit L x H x P	748.5 x 450 x 68mm
Dimensions de la boîte L x H x P	187 x 590 x 900mm
Poids (sans boîte)	14.5kg
Poids (avec boîte)	18kg



*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.*

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED