



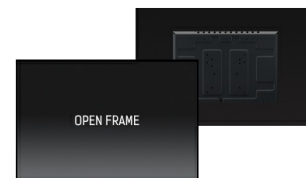
### Un écran tactile interactif en PCAP/Open Frame à 12 points

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.



#### 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

Design	Edge to edge glass, Open Frame
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	500 cd/m <sup>2</sup> typique
Luminosité	420 cd/m <sup>2</sup> avec l'écran tactile
Contraste	3000:1 typique
Transparence de la lumière	84%
Temps de reponsé	8ms
Angle de vision	horizontal/vertical: 178°/178°, droit/gauche: 89°/89°, en avant/en arrière: 89°/89°
Couleurs supportées	16.7mIn 8bit
Fréquence horizontale	30 - 83KHz
Fréquence verticale	50 - 76Hz
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	noir, mate

## 02 TACTILE

Technologie tactile	capacitif projeté
Points de contact	12 (HID, les périphériques seulement avec un OS approprié)
Méthode tactile	stylet capacitif, 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".
Interférence de la paume	oui

## 03 PORTS ET CONNECTEURS

Entrée signal analogique	VGA x1
Entrée signal digital	DVI x1 (v1.0) HDMI x2 (v.1.4) DisplayPort x1 (v1.2)
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 CARACTERISTIQUES

Extra	Fonction Commande Obtenir/Régler RS232c
Mode Kiosk	oui
Durée maximum d'utilisation en discontinue	24/7

Epaisseur du verre	3mm
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, 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
Montage VESA	400 x 200mm
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
Couvre câbles	oui
Télécommande	oui (batteries incluses)

## 08 GESTION DE L'ÉNERGIE

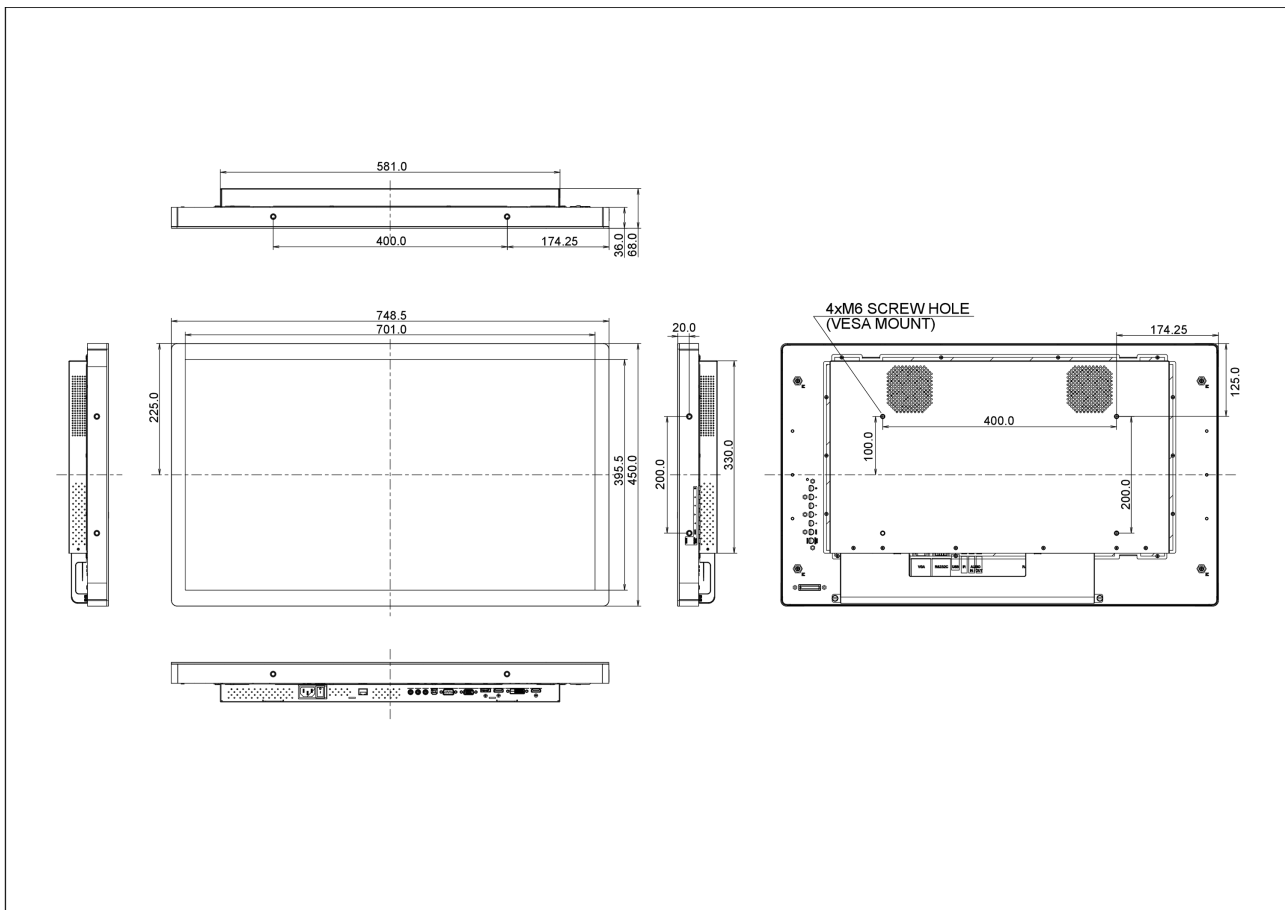
Bloc d'alimentation	interne
Alimentation	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestion d'alimentation	60W typique, 1.0W en veille, 1.0W éteint

## 09 NORMES

Certifications	CE, TÜV-Bauart, CU, cULus
Classe d'efficacité énergétique	B
Autre	Norme REACH SVHC au dessus de 1% de plomb

## 10 DIMENSIONS / POIDS

Dimensions produit L x H x P	748.5 x 450 x 68mm
Poids (sans boîte)	14.5kg
Code EAN	4948570115778



## 11 LABEL D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (UE)

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite TF3238MSC-B1AG
Classe d'efficacité énergétique	B
Diagonale visible de la dalle	80cm; 31.5"; (32" segment)
Consommation d'énergie en utilisation normale	60W
Consommation en mode veille	1.0W en veille
Résolution	1920 x 1080

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