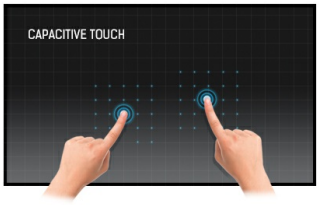



## Un écran tactile interactif en PCAP/Open Frame à 12 points

Le moniteur Open Frame TF3239MSC Full HD (1920 x 1080) avec des bordures minces est une solution d'affichage idéale pour les vitrines interactives, l'éducation, les kiosques et les communications en magasin. La technologie tactile capacitive projective (PCAP) avec 12 points de contact assure une réponse tactile transparente et précise. Grâce à la technologie tactile à travers le verre, il est possible de transformer les surfaces vitrées en écrans tactiles. Il peut être installé en orientation paysage, portrait et face vers le haut pour une flexibilité et une accessibilité maximales. Avec son panneau LED AMVA3, il offre des performances de couleur exceptionnelles, un contraste élevé et de larges angles de vision. Doté d'un boîtier métallique avec un verre bord à résistant aux rayures, ce que est confirme par le test anti-chute 60950-1, cet écran peut être installé dans les environnements les plus exigeants et être intégré dans de différentes configurations grâce aux trous de montage situés sur les côtés du cadre ouvert. Pour faciliter l'intégration, le TF3239MSC peut être équipé de supports de montage externes en option (OMK4-4), ce qui en fait une solution idéale pour les intégrateurs de bornes et le multimédia interactif.

Disponible aussi en blanc : ProLite TF3239MSC-W1AG




### 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** | Edge to edge glass, Open Frame |
| **Diagonale** | 31.5", 80cm |
| **Matrice** | AMVA3 LED, verre avec revêtement AG |
| **Résolution native** | 1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD) |
| **Le ratio d'aspect** | 16:9 |
| **Luminosité** | 500 cd/m² |
| **Transparence de la lumière** | 84% |
| **Contraste** | 3000:1 |
| **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** | 698.4 x 392.8mm, 27.5 x 15.5" |
| **Taille du pixel** | 0.3637mm |
| **Couleur du cadre et finition** | noir, mate |
| **Usage recommandé** | retail, education |

## 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 |
| **Systèmes d'exploitations compatibles** | All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section. |
| **Contact au travers de la vitre** | 6mm |
| **Interférence de la paume** | oui |

## 03 PORTS ET CONNECTEURS

| | |
|---|---|
| **Entrée signal analogique** | VGA x1 |
| **Entrée signal digital** | HDMI x2<br>DisplayPort x1 |
| **Entrées audio** | Mini jack x1 |
| **Entrées de contrôle du moniteur** | RS-232c x1<br>RJ45 (LAN) x1 |
| **Sorties Audio** | Mini jack x1<br>Haut-parleurs 2 x 8W |
| **HDCP** | oui |

## 04 CARACTERISTIQUES

| | |
|---|---|
| **Extra** | contact au travers d'une vitre (6mm) ou d'un gant, capteur de température avec contrôle du ventilateur |
| **Mode Kiosk** | oui |
| **Durée maximum d'utilisation en discontinue** | 24/7 |
| **Epaisseur du verre** | 2mm |
| **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 |
| **Blocage OSD** | oui |

## 05 GENERAL

| | |
|---|---|
| **Langues OSD** | EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL |
| **Boutons de contrôle** | Alimentation, menu, sortie en haut, en bas |
| **Paramètres réglables** | rétroéclairage, contraste, luminosité, netteté, position H / V, phase, chrominance, réglage de l'écran, température de couleur, mode d'image, aigus, graves, balance, volume, muet, haut-parleur, source audio, aspect, fonction tactile, réinitialisation, effacement OSD, position OSD H / V, langue, calendrier, économie d'énergie, réglage de contrôle, réglage réseau, avancé, informations, réinitialiser tout |
| **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 |
| **MTBF** | 50000 heures |

## 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

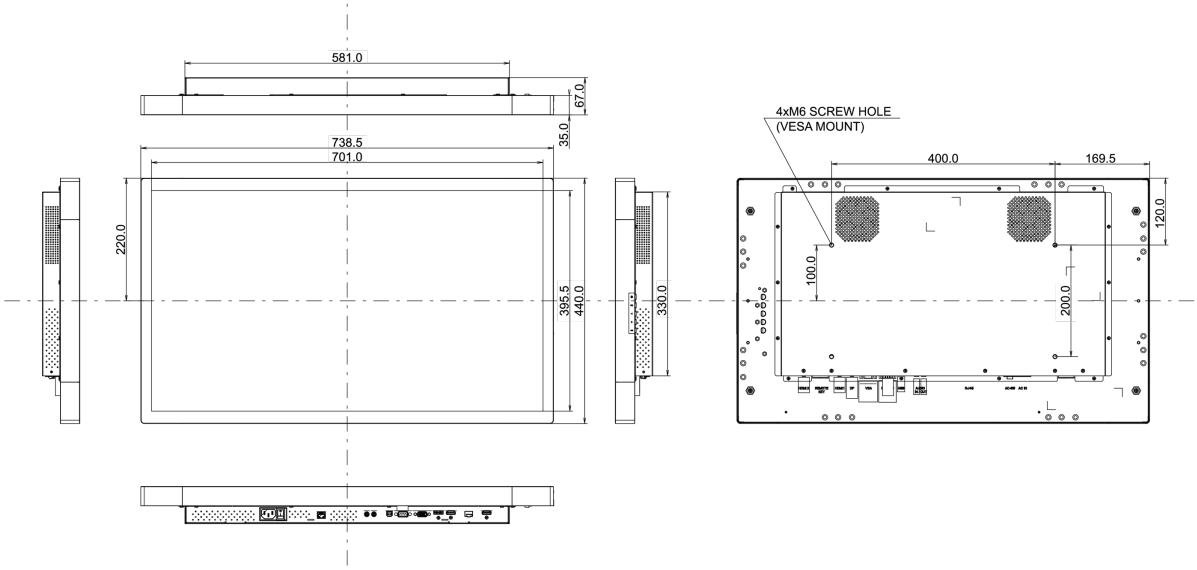
| | |
|---|---|
| **Bloc d'alimentation** | interne |
| **Alimentation** | AC AC - 100V, 240/V, 50Hz |
| **Gestion d'alimentation** | 60W typique, 1.5W en veille, 0.3W éteint |

## 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** | 738.7 x 439,9 x x 67mm |
| **Dimensions de la boîte L x H x P** | 187 x 590 x 900mm |
| **Poids (sans boîte)** | 13.4kg |
| **Poids (avec boîte)** | 17.2kg |
| **Code EAN** | 4948570118021 |




*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