



## Moniteur Tactile 22 pouces PCAP Open Frame de 10 points

Le moniteur TF2234MC-B6X utilise la technologie tactile dites « capacitif projeté » avec 10 contacts simultanés possible en conception en verre sans cadre. Incluant une dalle LCD de technologie IPS, il offre des couleurs exceptionnelles et des angles de vision très étendus. En plus de sa qualité d'image magnifique, ce moniteur intègre une dalle de protection conforme à la norme IP65, lui assurant une protection contre la poussière et résistant aux projections d'eau ; il peut être donc utilisé dans un environnement exigeant. Le ProLite TF2234MC est le support idéal pour toutes les solutions d'affichage dynamique interactif, de bornes d'informations interactives, ou pour les présentations interactives. Pour faciliter l'intégration, le TF1534MC peut être équipé de supports de montage externes ([OMK1-1](#)) disponibles en option, ce qui en fait une solution idéale pour les intégrateurs de kiosques, les environnements industriels, l'automotive et les systèmes d'encaissement.



### 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.



### Touch technology - capacitif 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.

## 01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

|                              |                                                                                     |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Design                       | Open Frame                                                                          |
| Diagonale                    | 21.5", 55cm                                                                         |
| Matrice                      | IPS LED                                                                             |
| Résolution native            | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)                                                 |
| Le ratio d'aspect            | 16:9                                                                                |
| Luminosité                   | 350 cd/m <sup>2</sup>                                                               |
| Luminosité                   | 305 cd/m <sup>2</sup> avec l'écran tactile                                          |
| Transparence de la lumière   | 87%                                                                                 |
| Contraste                    | 1 000:1 avec l'écran tactile                                                        |
| 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                                                                             |
| Fréquence horizontale        | 30.0 - 84.0kHz                                                                      |
| Surface de travail H x L     | 476.6 x 268.1mm, 18.8 x 10.6"                                                       |
| Taille du pixel              | 0.247mm                                                                             |
| Couleur du cadre et finition | noir, mate                                                                          |

## 02 TACTILE

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technologie tactile                  | capacitive projetée                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Points de contact                    | 10 (HID, les périphériques seulement avec un OS approprié)                                                                                                                                                                                                                 |
| 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". |

## 03 PORTS ET CONNECTEURS

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Entrée signal analogique | VGA x1                    |
| Entrée signal digital    | HDMI x1<br>DisplayPort x1 |
| HDCP                     | oui                       |

## 04 CARACTÉRISTIQUES

|                                         |                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| Extra                                   | revêtement anti-empreintes |
| Épaisseur du verre                      | 1.5mm                      |
| Dureté du verre                         | 7H                         |
| Protection contre l'eau et la poussière | IP65 (front)               |
| Blocage OSD                             | oui                        |

## 05 GENERAL

|                     |                                                                                                    |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Langues OSD         | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ                                                                     |
| Boutons de contrôle | Menu, Réglage vers le haut/ Luminosité, Réglage vers le bas/ Contraste, Choisi/ Auto, Alimentation |

## Paramètres réglables

image (contraste, luminosité, auto ajustement, position H., position V., dimension H., horloge, auto ajustement), avancée (température de couleur, nettete), OSD (délai d'inactivité, position, position H., position V.), option (restuaration, langue, sélection du signal, mode d'affichage, factory)

### Plug&Play

DDC2B

## 06 MECANIQUE

### Orientation

paysage, portrait, installation à plat

### Montage VESA

100 x 100mm

## 07 ACCESSOIRES INCLUS

### Câbles

câble d'alimentation (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), DP (1.8m)

### Guides

guide démarrage rapide, guide de sécurité

### Autres

boîtier externe d'alimentation électrique, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM)

### Couvrir câbles

oui

## 08 GESTION DE L'ÉNERGIE

### Bloc d'alimentation

externe

### Alimentation

DC 12 V

### Gestion d'alimentation

18W typique, 1W en veille, 1W éteint

## 09 NORMES

### Certifications

CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, VCCI, REACH

### Classe d'efficacité énergétique (Regulation (EU) 2017/1369)

F

### REACH SVHC

au dessus de 0.1% de plomb

## 10 DIMENSIONS / POIDS

### Dimensions produit L x H x P

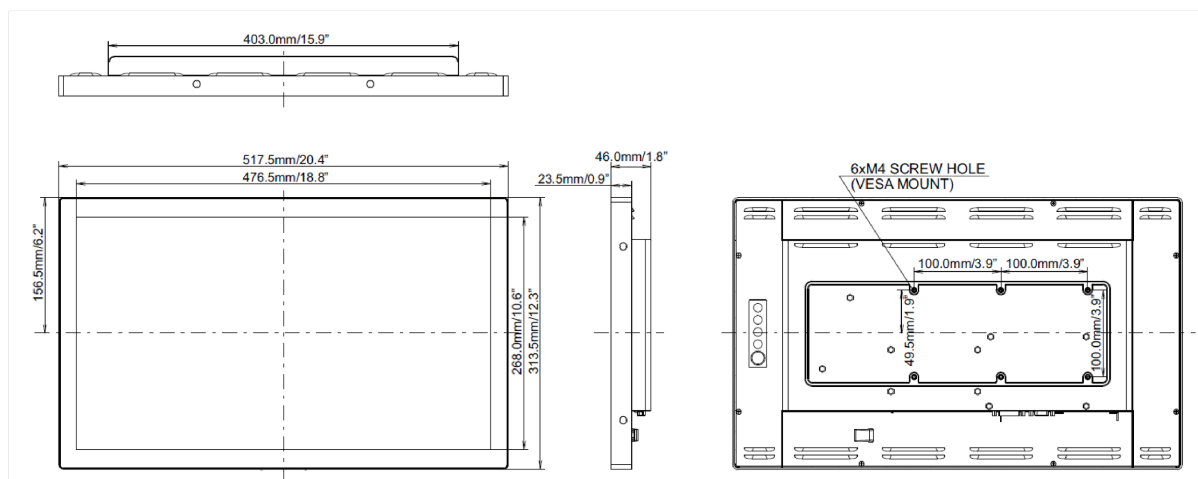
517.5 x 313.5 x 46mm

### Poids (sans boîte)

4.4kg

### Code EAN

4948570116850



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