

## Un moniteur intégrable avec 10pts de contact, revêtement AG et la fonction de haute luminosité

Le moniteur TF2234MC utilise la technologie tactile dite « capacitif projeté ». Sa dalle LCD de technologie IPS offre des couleurs exceptionnelles, des angles de vision étendus. Sa haute luminosité assure une image claire et précise, même dans un environnement délicat. En plus de sa qualité d'image, ce moniteur propose un cadre robuste, une dalle de protection conforme à la norme IP54 lui assurant une protection contre la poussière et une résistance aux projections d'eau. Il peut donc être utilisé dans un environnement exigeant. Le revêtement anti reflet permet d'éviter les problèmes de réflexions des sources de lumière externes qui influent souvent sur l'intensité des couleurs, le contraste et la netteté. Le ProLite TF2234MC est un moniteur idéal pour toutes les solutions d'affichage interactif, de bornes d'informations. Pour faciliter l'intégration, le moniteur 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 - 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.

## 01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

Design	Open Frame
Diagonale	21.5", 55cm
Matrice	IPS LED, verre avec revêtement AG
Résolution native	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Le ratio d'aspect	16:9
Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup>
Luminosité	300 cd/m <sup>2</sup> avec l'écran tactile
Transparence de la lumière	85%
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 DisplayPort x1
HDCP	oui

## 04 CARACTÉRISTIQUES

Épaisseur du verre	1.5mm
Dûreté du verre	6H
Protection contre l'eau et la poussière	IP65 (front)
Blocage OSD	oui

## 05 GENERAL

Langues OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, NL, PL
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

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

### Couvrir câbles

oui

## 08 GESTION DE L'ÉNERGIE

### Bloc d'alimentation

externe

### Alimentation

DC 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

4948570116867

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