

## Moniteur tactile à cadre ouvert PCAP de 21.5 pouces à 10 points avec technologie de panneau IPS, conception en verre bord à bord, revêtement anti-empreintes digitales et boîtier en métal

Le moniteur à cadre ouvert Full HD (1920x1080) ProLite TF2238MSC-B1 avec technologie de panneau IPS offre des couleurs exceptionnelles et de larges angles de vue. La technologie tactile capacitive projetée (PCAP) à 10 points avec liaison optique garantit une réponse tactile fluide et précise et une réflexion lumineuse réduite, de plus, l'affichage est protégé contre l'humidité et le développement potentiel d'humidité. Un boîtier en métal robuste et un verre bord à bord résistant aux rayures de 7H avec revêtement anti-empreintes digitales rendent le moniteur particulièrement adapté à l'intégration dans des environnements exigeants. Le moniteur répond également à la norme de protection IPX1, le rendant étanche pendant un certain laps de temps contre les éclaboussures d'eau. Le ProLite TF2238MSC-B1 peut être utilisé en orientation paysage, portrait et face vers le haut. Une solution parfaite pour les systèmes de kiosque, la vente au détail et les installations de signalisation numérique interactive.



### Optical bonded PCAP

La technologie tactile capacitive projective à liaison optique (PCAP) réduit l'espace d'air entre la couche tactile et l'écran, ce qui rend la réponse tactile plus précise. Elle améliore également la qualité visuelle en réduisant les reflets et l'éblouissement. En outre, l'écran est protégé contre la poussière et l'humidité potentielle.



### Technologie 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.

## 01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Design                           | Edge to edge glass, Open Frame  |
| Diagonale                        | 21,5", 54.5cm   |
| Matrice                          | IPS   |
| Résolution native                | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)   |
| Le ratio d'aspect                | 16:9  |
| Luminosité                       | 600 cd/m <sup>2</sup>   |
| Luminosité                       | 525 cd/m <sup>2</sup> avec l'écran tactile  |
| Transparence de la lumière       | 87%   |
| Contraste                        | 1000:1  |
| Temps de réponse (GTG)           | 5ms   |
| Angle de vision                  | horizontal/vertical: 178°/178°, droit/gauche: 89°/89°, en avant/en arrière: 89°/89° |
| Couleurs supportées              | 16.7mln   |
| Fréquence horizontale            | 30 - 83kHz  |
| Surface de travail H x L         | 479 x 260mm, 20.2 x 11.8"   |
| Largeur Cadre (côtés, haut, bas) | 17mm, 19.8mm, 19.8mm  |
| Taille du pixel                  | 0.249mm   |
| Couleur du cadre et finition     | noir, mate  |

## 02 TACTILE

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Technologie tactile                  | bonded PCAP  |
| Points de contact                    | 10 (HID, les périphériques seulement avec un OS approprié)   |
| Méthode tactile                      | stylet, doigt, gant  |
| 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 digital | HDMI x1<br>DisplayPort x1            |
| Sorties Audio         | Haut-parleurs 2 x 2W                 |
| HDCP                  | oui                                  |
| USB HUB               | x2 (USB3.2 Gen 1 (5Gbps, 5V, 900mA)) |

## 04 CARACTÉRISTIQUES

|   |   |
|---|---|
| Extra                                   | PCAP de liaison optique, boîtier en métal, revêtement anti-empreintes digitales, fonction tactile étanche à l'eau |
| Épaisseur du verre                      | 3.6mm   |
| Dureté du verre                         | 7H  |
| 60950-1 l'essai de chute de bille       | oui   |
| Protection contre l'eau et la poussière | IP1X (front)  |
| Matière du cadre                        | metal   |
| Blocage OSD                             | oui   |

## 05 GENERAL

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Langues OSD                | EN, DE, FR, CN, RU, JP, NL, PL  |
| Boutons de contrôle        | Menu, Faites défiler vers le haut/ Éco, Faites défiler vers le bas/ Volume, Entrée/ Sélection d'entrée, Alimentation  |
| Paramètres réglables       | Ajustement de l'image (luminosité, contraste, couleur i-Style, contraste avancé, mode ECO, OD, X-Res), paramètres de couleur (gamma, plage RVB, température de couleur), réglages d'image (ajustement du mode vidéo, réducteur de lumière bleue, netteté et douceur), OSD (H. pos., V. pos., heure, arrière-plan, langue, informations d'affichage), supplémentaire (réinitialisation, DDC/CI, sélection de signal, volume, muet, LED, logo de démarrage, interrupteur tactile) |
| Réducteur de lumière bleue | oui   |
| Plug&Play                  | DDC2B   |

## 06 MECANIQUE

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Orientation                 | paysage, portrait, installation à plat |
| Conception sans ventilateur | oui                                    |
| Montage VESA                | 100 x 100mm                            |

## 07 ACCESSOIRES INCLUS

|                |   |
|----------------|---|
| Câbles         | câble d'alimentation, USB, HDMI           |
| Guides         | guide démarrage rapide, guide de sécurité |
| Couvrir câbles | oui                                       |

## 08 GESTION DE L'ÉNERGIE

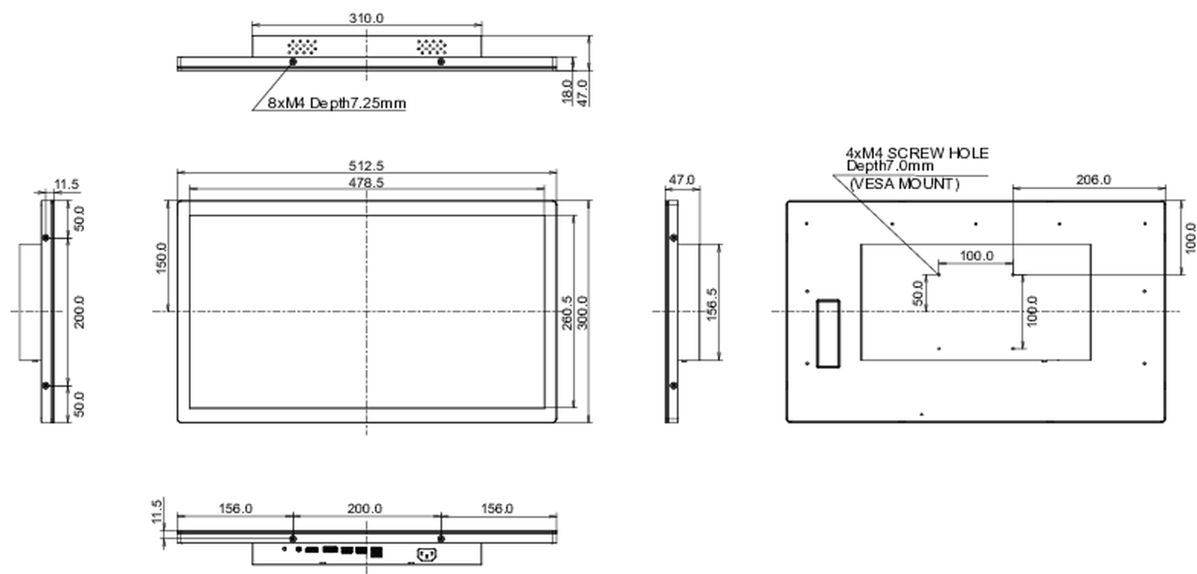
|                        |  |
|------------------------|--|
| Bloc d'alimentation    | interne                                  |
| Alimentation           | AC 100 - 240V, 50/60Hz                   |
| Gestion d'alimentation | 17W typique, 1.5W en veille, 0.3W éteint |

## 09 NORMES

|   |   |
|---|---|
| Certifications  | CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA |
| Classe d'efficacité énergétique (Regulation (EU) 2017/1369) | D   |
| REACH SVHC  | au dessus de 0.1% de plomb                                |

## 10 DIMENSIONS / POIDS

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Dimensions produit L x H x P     | 512.5 x 300 x 47mm |
| Dimensions de la boîte L x H x P | 572 x 364 x 112mm  |
| Poids (sans boîte)               | 5.1kg              |
| Poids (avec boîte)               | 6.4kg              |
| Code EAN                         | 4948570121618      |



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