

## Ecran tactile interactif 23.8" Full HD In-cell PCAP 10pt sous Android OS avec la dalle IPS et revêtement antireflet

L'écran tactile interactif ProLite TW2424AS-B1 est un choix parfait pour les environnements à forte utilisation. L'écran IPS, intégré dans un cadre fin et élégant, offre à la fois d'excellentes performances en termes de couleurs avec des angles de vision larges et des images nettement plus nettes. La technologie tactile In-cell 10tp PCAP garantit une expérience tactile fluide et naturelle. Ce moniteur peut fonctionner en orientation paysage, portrait et face vers le haut, 24 / 7. Grâce au système d'exploitation Android 12 préinstallé, il est possible de personnaliser facilement le moniteur en y installant directement des applications. Associé à un espace de stockage de 32Go, à une connexion Wi-Fi, à un réseau local (RJ45) et à des connecteurs Bluetooth, ce moniteur est particulièrement adapté aux systèmes de point de vente ou aux points d'information dans les magasins de détail pour informer les clients sur vos produits, ainsi qu'à des applications domestiques intelligentes virtuellement illimitées.

Disponible aussi en blanc : [ProLite TW2424AS-W1](#)



Android OS

Grâce au système d'exploitation Android vous pouvez facilement personnaliser l'affichage en fonction de vos besoins en y installant directement des applications.



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                       | cadre fin                                                                           |
| Diagonale                    | 23.8", 60.5cm                                                                       |
| Matrice                      | IPS                                                                                 |
| Résolution native            | 1920 x 1080 (2 megapixel HD)                                                        |
| Le ratio d'aspect            | 16:9                                                                                |
| Luminosité                   | 250 cd/m² avec l'écran tactile                                                      |
| Contraste                    | 1000:1 avec l'écran tactile                                                         |
| Temps de réponse (GTG)       | 14ms                                                                                |
| Angle de vision              | horizontal/vertical: 178°/178°, droit/gauche: 89°/89°, en avant/en arrière: 89°/89° |
| Couleurs supportées          | 16.7mln                                                                             |
| Fréquence horizontale        | 31 - 83.kHz                                                                         |
| Surface de travail H x L     | 527 x 296.5mm, 20.7 x 10.6"                                                         |
| Taille du pixel              | 0.275mm                                                                             |
| Couleur du cadre et finition | noir, mate                                                                          |

## 02 TACTILE

|                     |                                                                                                                                                    |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technologie tactile | capacitive projetée                                                                                                                                |
| Points de contact   | 10 (HID, uniquement pris en charge par le système d'exploitation intégré, le système d'exploitation externe ne prend en charge qu'un seul contact) |
| Méthode tactile     | doigt, gant (latex), stylet capacitif                                                                                                              |
| Interface tactile   | USB                                                                                                                                                |

## 03 PORTS ET CONNECTEURS

|                       |                                                                 |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Entrée signal digital | HDMI x1 (1920x1080 @60Hz)                                       |
| Entrées audio         | Mini jack x1                                                    |
| Sortie signal digital | USB-C x1 (DC5V, 900mA)                                          |
| Sorties Audio         | Mini jack x1<br>Haut-parleurs 2 x 5W                            |
| HDCP                  | oui                                                             |
| RJ45 (LAN)            | x1                                                              |
| USB HUB               | x3 (2x 2.0 (DC5V, 500mA), 1x v. 3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA) |
| Microphone            | x1                                                              |

## 04 CARACTERISTIQUES

|                                            |                                                                      |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Logiciel intégré                           | Android 12 avec GMS                                                  |
| CPU                                        | Rockchip RK3399 Hexa-core A72*2 + A53*4                              |
| GPU                                        | T860 MP4                                                             |
| Storage                                    | 32Gb eMMC                                                            |
| Memory                                     | 4Gb LPDDR4                                                           |
| WiFi                                       | IEEE802.11a/b/g/n/ac                                                 |
| Bluetooth                                  | 5.2                                                                  |
| Extra                                      | auto-rotation, 2x5W haut-parleurs, microphone, revêtement antireflet |
| Durée maximum d'utilisation en discontinue | 24/7                                                                 |
| Anti rétention d'image                     | oui                                                                  |

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Dûreté du verre | 3H  |
| Blocage OSD     | oui |

## 05 GENERAL

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Boutons de contrôle | Volume +, Volume -, Alimentation                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Applications        | Verrouiller les applications, gérer l'heure de redémarrage, gérer l'allumage et l'extinction, calculatrice, calendrier, Chrome, alarme/réveil, minuterie, chronomètre, gérer les fichiers, organiser les albums, Gmail, lire les fichiers audio, Play Store, moteur de recherche, préférences système, enregistreur de son, lire les vidéos |
| Flicker Free LED    | oui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## 06 MECANIQUE

|              |                                        |
|--------------|----------------------------------------|
| Orientation  | paysage, portrait, installation à plat |
| Montage VESA | 100 x 100mm                            |
| MTBF         | 50000 heures (sauf rétro-éclairage)    |

## 07 ACCESSOIRES INCLUS

|               |                                           |
|---------------|-------------------------------------------|
| Câbles        | câble d'alimentation                      |
| Guides        | guide démarrage rapide, guide de sécurité |
| Autres        | adaptateur pour courant alternatif        |
| Couvre câbles | oui                                       |

## 08 GESTION DE L'ÉNERGIE

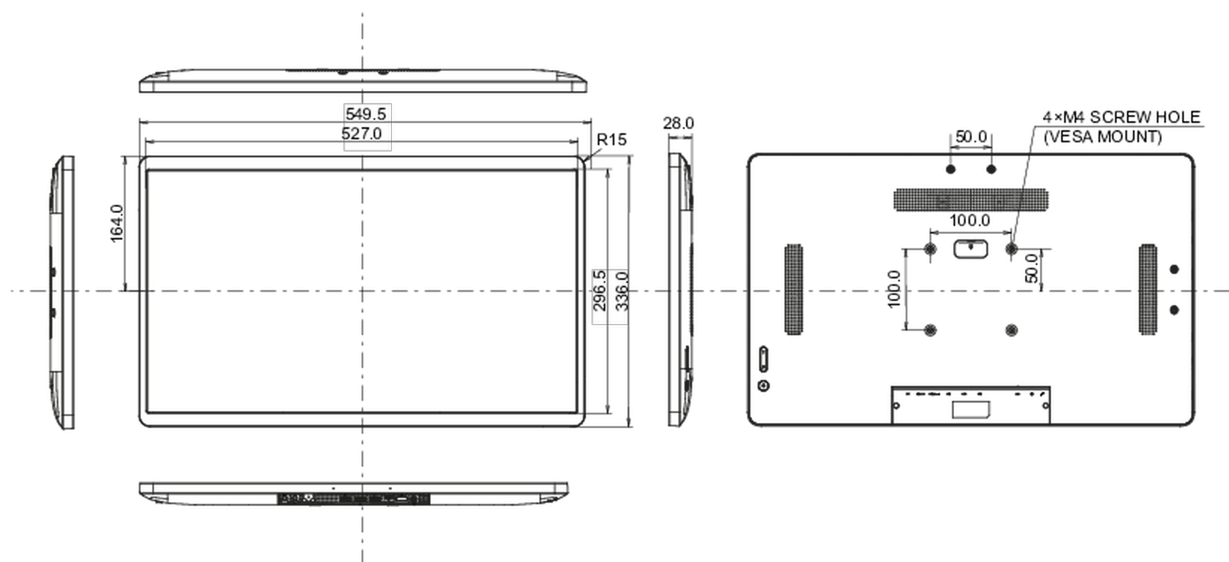
|                        |                                          |
|------------------------|------------------------------------------|
| Bloc d'alimentation    | externe                                  |
| Alimentation           | DC 12 V                                  |
| Gestion d'alimentation | 19W typique, 0.5W en veille, 0.3W éteint |

## 09 NORMES

|                |                                               |
|----------------|-----------------------------------------------|
| Certifications | CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA |
| REACH SVHC     | au dessus de 0.1% de plomb                    |

## 10 DIMENSIONS / POIDS

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Dimensions produit L x H x P     | 549.5 x 336 x 28mm |
| Dimensions de la boîte L x H x P | 580 x 375 x 126mm  |
| Poids (sans boîte)               | 4.23kg             |
| Poids (avec boîte)               | 6.15kg             |
| Code EAN                         | 4948570122943      |



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