

Un écran tactile interactif en PCAP/Open Frame à 15 points

Le moniteur tactile 4K UHD en Open Frame TF4938UHSC est la solution interactive idéale pour les milieux éducatifs, kiosques et affichage dynamique tactile pour les communications en magasins. La technologie tactile PCAP (Capacitif Projeté) à 15 points vous assure une précision pour vos besoins tactiles. Disposant d'un carter en métal avec certification du test de chute de la balle, anti-rayures, glace bord à bord avec sa dalle IPS LED, ce moniteur peut être utilisé tant en Portrait/Paysage et Face vers le Haut, dans les milieux les plus demandeurs pour une optimisation et accessibilité maximale. Il peut être utilisé seul ou en solution intégrée (kiosque) ou encore à plat sur une table grâce à ses trous de fixation en Open Frame.

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.

Moniteurs « Open frame »

Moniteurs sans bords, dits « open frame » son une solution idéale pour leur intégration dans les meubles destinés aux kiosques et autres bornes d'information dans les magasins.

01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

| | |
|----------------------------------|---|
| Design | Edge to edge glass, Open Frame |
| Diagonale | 48.5", 123.2cm |
| Matrice | IPS LED, verre avec revêtement AG |
| Résolution native | 3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD) |
| Le ratio d'aspect | 16:9 |
| Luminosité | 500 cd/m ² |
| Luminosité | 420 cd/m ² avec l'écran tactile |
| Transparence de la lumière | 84% |
| Contraste | 1100:1 |
| 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 | 1073.8 x 604mm, 42.3 x 23.8" |
| Largeur Cadre (côtés, haut, bas) | 39mm, 39mm, 39mm |
| Taille du pixel | 0.2796mm |
| Couleur du cadre et finition | noir, mate |

02 TACTILE

| | |
|--------------------------------------|--|
| Technologie tactile | capacitive projetée |
| Points de contact | 15 (HID, les périphériques seulement avec un OS approprié) |
| Précision fonction tactile | +/- 2.5mm |
| 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". |
| Contact au travers de la vitre | 6mm |
| Interférence de la paume | oui |

03 PORTS ET CONNECTEURS

| | |
|---------------------------------|--|
| Entrée signal analogique | VGA x1 (max. 1920x1200 @60Hz) |
| Entrée signal digital | DVI x1 (max. 1920x1200 @60Hz) HDMI x2 (v.2.0 x1 max. 3840x2160 @60Hz, v.1.4 x1 max. 3840x2160 @30Hz) DisplayPort x1 (v.1.2 max. 3840x2160 @60Hz) |
| Entrées audio | Mini jack x1 |
| Entrées de contrôle du moniteur | RS-232c x1 (fonction Commande Obtenir/Régler) RJ45 (LAN) x1 IR x1 |
| Sorties Audio | Mini jack x1 Haut-parleurs 2 x 8W |
| HDCP | oui |

04 CARACTÉRISTIQUES

| | |
|-------|--|
| Extra | poignées, Toucher au travers de vitres |
|-------|--|

| | |
|--|--------------|
| Mode Kiosk | oui |
| Durée maximum d'utilisation en discontinue | 24/7 |
| Epaisseur du verre | 4mm |
| 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 |
| Blocage contrôle à distance | oui |

05 GENERAL

| | |
|----------------------|---|
| Langues OSD | EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL |
| Boutons de contrôle | Alimentation, Gaugche, Droit, En haut, En bas, Menu, Entrée/Selection |
| Paramètres réglables | image (mode d'image, rétroéclairage, contraste, luminosité, chroma, phase, netteté, tem de couleur, réinitialiser), son (aigus, graves, balance, volume, muet, haut-parleur, source audio, réinitialiser), écran (format, ajuster l'écran, fonction tactile), paramètre (langue, planifier, économie d'énergie, paramètre de contrôle, paramètres réseau, avancé, information, rétablir tout) |
| Plug&Play | DDC2B |

06 MECANIQUE

| | |
|---------------------------|--|
| Orientation | paysage, portrait, installation à plat |
| Montage VESA | 400 x 200mm |
| Fixation pour Mini PC | VESA 100 x 100, NUC INTEL |
| Température d'utilisation | 0°C - 40°C |
| Température de stockage | - 20°C - %2°C |

07 ACCESSOIRES INCLUS

| | |
|---------------|--|
| Câbles | câble d'alimentation, USB, HDMI, DP, IR-Extender |
| Guides | guide démarrage rapide, guide de sécurité |
| Couvre câbles | oui |
| Télécommande | oui (batteries inclus) |

08 GESTION DE L'ÉNERGIE

| | |
|------------------------|---|
| Bloc d'alimentation | interne |
| Alimentation | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
| Gestion d'alimentation | 135W typique, 1.0W en veille, 1.0W éteint |

09 NORMES

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

10 DIMENSIONS / POIDS

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Dimensions produit L x H x P | 1154 x 684 x 73.5mm |
| Dimensions de la boîte L x H x P | 1280 x 835 x 245mm |

| | |
|--------------------|---------------|
| Poids (sans boîte) | 33.3kg |
| Poids (avec boîte) | 34kg |
| Code EAN | 4948570117239 |

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