

Écran tactile 27” Optical Bonded PCAP 10p avec verre bord à bord, prise en charge du stylet actif (MPP 2.0), revêtement anti-traces de doigts et support flexible

Le ProLite T2755QSC WQHD (2560x1440) équipe d'une dalle IPS offre des couleurs exceptionnelles et de larges angles de vision. La technologie tactile capacitive projetée PCAP (Optical Bonded Projective Capacitive) à 10 points garantit une réponse tactile transparente et précise, ainsi qu'une réflexion lumineuse réduite. Un revêtement spécial anti-empreintes digitales assure un toucher plus doux et moins de résistance au glissement. Il rend l'écran moins statique et moins sensible à la saleté, à la poussière et aux empreintes digitales.

L'écran prend en charge la technologie MPP2.0 (Microsoft Pen Protocol) utilisée dans les stylos numériques et les stylets destinés à être utilisés avec des appareils compatibles. Le stylo ou le stylet peut interagir avec le ProLite T2755QSC, ce qui permet aux utilisateurs d'écrire, de dessiner et de naviguer sur l'écran. Il est très précis et prend en charge la fonctionnalité d'inclinaison, ce qui signifie que les utilisateurs peuvent ajuster l'épaisseur et l'angle de leurs lignes en inclinant le stylo, offrant ainsi une expérience d'écriture et de dessin plus naturelle et intuitive. Son support flexible peut être positionné selon plusieurs angles, ce qui permet à l'utilisateur de bénéficier d'une expérience confortable et ergonomique. Un choix parfait pour un large éventail d'applications créatives.

Support MPP2.0

Le protocole Microsoft Pen Protocol (MPP) est une technologie utilisée dans les stylos numériques et les stylets destinés à être utilisés avec des appareils compatibles. Le protocole permet au stylo ou au stylet d'interagir avec l'appareil, ce qui permet aux utilisateurs d'écrire, de dessiner et de naviguer sur l'écran. La version 2.0 réagit mieux au toucher de l'utilisateur, ce qui permet un contrôle plus précis lorsqu'il écrit ou dessine sur l'écran. Elle prend également en charge la fonctionnalité d'inclinaison, qui permet au stylo de détecter l'angle auquel il est tenu. Cela signifie que les utilisateurs peuvent ajuster l'épaisseur et l'angle de leurs lignes en inclinant le stylo, offrant ainsi une expérience d'écriture et de dessin plus naturelle et plus intuitive.

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.

QHD

Avec une QHD résolution de 2560 x 1440 points, votre moniteur LCD est prêt pour afficher tous types d'images Haute Définition. Ceci signifie que vous avez une plus grande surface visible (environ 77 % de plus) par rapport à un moniteur à la FHD définition de 1920 x 1080 points.

01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

Design	Edge to edge glass
Diagonale	27", 68.4cm
Matrice	IPS
Résolution native	2560 x 1440 @75Hz (3.7 megapixel QHD)
Le ratio d'aspect	16:9
Luminosité	400 cd/m ²
Luminosité	360 cd/m ² avec l'écran tactile
Transparence de la lumière	90%
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 8bit
Fréquence horizontale	30 - 100kHz
Surface de travail H x L	597 x 336mm, 23.5 x 13.2"
Taille du pixel	0.233mm
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)
Précision fonction tactile	+ - 2mm
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".
Interférence de la paume	oui

03 PORTS ET CONNECTEURS

Entrée signal digital	HDMI x1 DisplayPort x1
Sorties Audio	Mini jack x1 Haut-parleurs 2 x 1W
HDCP	oui
USB HUB	x2 (3.2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA))

04 CARACTÉRISTIQUES

Extra	revêtement anti-empreintes, MPP2.0
Dûreté du verre	7H
Blocage OSD	oui

05 GENERAL

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

Boutons de contrôle	Appuyer/Entrée, Droite/Volume, Gauche/Echo/Quitter, Haut/Sélectionner le signal, Bas, Alimentation
Paramètres réglables	réglage de l'image (luminosité, contraste, couleur i-Style, ACR, ECO, OD, technologie X-Res), réglages des couleurs (gamma, gamme RVB, température des couleurs), réglages de l'image (réglage du mode vidéo, réduction de la lumière bleue, netteté et douceur), OSD (position H., position V., délai OSD, arrière-plan OSD, langue, informations d'affichage), options (réinitialisation, DDC/CI, sélection du signal, volume, silence, LED, logo d'ouverture, interrupteur tactile)
Sécurité	adapté à la fermeture Kensington-lock™
Réducteur de lumière bleue	oui
Flicker Free LED	oui
Plug&Play	DDC2B

06 MECANIQUE

Angle d'inclinaison	15° en avant; 70° en arrière
Montage VESA	100 x 100mm
MTBF	50000 heures (sauf rétro-éclairage)

07 ACCESSOIRES INCLUS

Câbles	câble d'alimentation, USB, HDMI
Guides	guide démarrage rapide, guide de sécurité
Autres	tube en spirale

08 GESTION DE L'ÉNERGIE

Bloc d'alimentation	interne
Alimentation	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestion d'alimentation	35W typique, 1.5W en veille, 0.3W éteint

09 NORMES

Certifications	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus
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	614 x 364.5 x 49mm
Dimensions de la boîte L x H x P	710 x 460 x 130mm
Poids (sans boîte)	5.8kg
Poids (avec boîte)	7.3kg
Code EAN	4948570122981

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.