

TOUCHSCREENS

Écran interactif PCAP 55" tout-en-un pour espaces collaboratifs intelligents

Le ProLite T5529AS-B1AG est un écran tactile PCAP tout-en-un de 55", conçu pour répondre aux besoins évolutifs des espaces de travail modernes, en particulier les petites salles où la créativité, la flexibilité et le partage fluide sont essentiels.

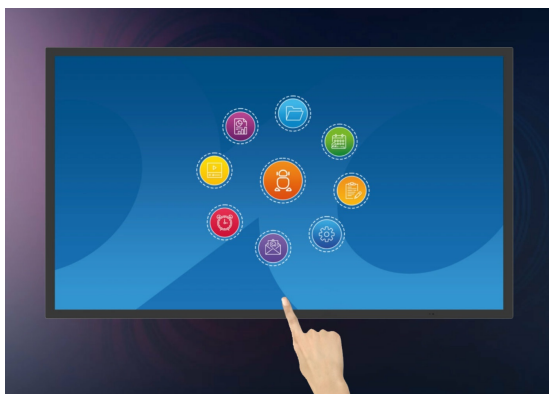
Propulsé par Android, cet écran interactif offre une expérience utilisateur intuitive et hautement adaptable. Vous pouvez y installer directement vos applications préférées, créant ainsi des flux de travail personnalisés pour chaque contexte — qu'il s'agisse d'une salle de réunion collaborative, d'un espace d'innovation d'entreprise ou d'un environnement éducatif.

La fonction USB-C loop-through simplifie la connectivité en permettant de chaîner facilement plusieurs écrans tout en transmettant l'alimentation, les données et la vidéo via un seul câble. Cela réduit l'encombrement et le temps d'installation, idéal pour les espaces de travail dynamiques. Le support mural fourni permet une installation rapide et sécurisée.

Avec [iiSignage²](#) (CMS), [iiControl](#) (DMS) et [iiShare](#) (présentation sans fil), vous gardez le contrôle total sur vos contenus et messages, même à distance — parfait pour actualiser à la volée des informations partagées ou des visuels de marque. L'application [EShare](#) intégrée rend le partage d'écran et la collaboration sans fil intuitifs, en prenant en charge les interactions multi-utilisateurs et l'idéation en temps réel.

Le T5529AS-B1AG n'est pas simplement un écran — c'est un véritable outil collaboratif conçu pour renforcer le travail en équipe, fluidifier la communication et maximiser chaque réunion.





Android OS

Grâce à Android OS, vous pouvez facilement personnaliser l'écran selon vos besoins en y installant des applications directement.



Signal FailOver

FailOver est une fonction qui détecte automatiquement les sources d'entrée. Lorsqu'il n'y a pas de signal sur l'entrée par défaut, il passera automatiquement à la prochaine entrée disponible. FailOver permet aux clients de hiérarchiser un certain nombre d'entrées (y compris le navigateur, le lecteur multimédia et personnalisé) et garantit que votre contenu est toujours affiché activement.



iiSignage²

iiSignage² est notre plateforme de gestion de contenu d'affichage numérique pour afficher et contrôler facilement votre contenu et pour gérer vos affichages. Le logiciel de gestion de contenu (CMS) vous donne un contrôle total de vos messages et de votre publicité à distance et en toute sécurité.



Toucher au travers de vitres

Cet écran tactile fonctionne directement à travers la vitre et peut transformer les surfaces de vitre en un écran tactile interactif. Utilisez-le sur les vitrines des magasins, dans les agences immobilières, pour les points de vente en magasins ou les restaurants.

01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

Design	Edge to edge glass
Diagonale	54.6", 139cm
Touch Glass	Verre antireflet avec traitement anti-brillance, écriture fluide, sans interstice – collage sans air, PCAP à contraste profond
Résolution native	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Le ratio d'aspect	16:9
Luminosité	500 cd/m ²
Luminosité	450 cd/m ² avec l'écran tactile
Transparence de la lumière	83%
Contraste	4000:1
Temps de réponse (GTG)	6.5ms
Angle de vision	horizontal/vertical: 178°/178°, droit/gauche: 89°/89°, en avant/en arrière: 89°/89°
Couleurs supportées	1.07G (8 Bits+FRC) (72% NTSC)
Fréquence horizontale	28 - 160kHz
Surface de travail H x L	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Taille du pixel	0.315mm
Couleur du cadre et finition	noir, mate

02 TACTILE

Technologie tactile	DeepContrast-PCAP
Points de contact	20 (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 digital	HDMI x2 (1.4/ 2.0, max. 3840x 2160 @60Hz) USB-C x1 (3.2, DP 1.2 Alt mode, 15W PD)
-----------------------	---

Entrées de contrôle du moniteur	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm)
Sorties Audio	Haut-parleurs 2 x 10W
Sortie moniteur de contrôle	RS-232c x1 IR loop through x1 (3.5mm)
HDCP	1.4 / 2.2
Ports USB	x2 (2.0 with Multi-Media support)
RS-232c	x1

04 CARACTERISTIQUES

Logiciel intégré	Android 14, Signal FailOver, Whiteboard, iiSignage ² (CMS), iiControl (DMS), iiShare, iiBrowser, Web-, PDF- and Media Player, File manager, EShare, TeamViewer
WiFi	WiFi 5 @ 2.4G / 5G
Matériel	CPU: MTK9679 Quad-core A73*4, GPU: Mali G51, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Extra	Toucher au Travers de Vitres
Mode Kiosk	oui
Durée maximum d'utilisation en discontinue	24/7
Anti rétention d'image	oui
Epaisseur du verre	3.7mm
Dûreté du verre	8H
Matière du cadre	metal
Blocage OSD	oui
Blocage contrôle à distance	oui

05 GENERAL

Langues OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Boutons de contrôle	Alimentation (appui long pour Menu Rapide : source, volume +, volume -, luminosité +, luminosité -, déverrouillage tactile)
Paramètres réglables	image (luminosité, contraste, netteté, niveau de noir, teinte, couleur, réduction du bruit, sélection gamma, faible lumière bleue, température de couleur, contrôle des couleurs, réinitialisation de l'image), audio (balance, aigus, basses, volume, sortie audio, volume max., volume min., sourdine, réglage des haut-parleurs, réinitialisation audio), paramètres OSD (durée d'affichage OSD, position H OSD, position V OSD, transparence OSD, information OSD, barre latérale), général (logo et animation, fond d'écran, image sans signal, planification, minuterie d'arrêt), écran (mode zoom, zoom personnalisé, rotation du système, réinitialisation de l'écran), appareil (état au démarrage, routage RS232, contrôle IR, boutons physiques, support motorisé, économie d'énergie, économie du panneau, informations sur le moniteur, verrouillage tactile, autres), système (langue, mise à jour système, réinitialisation des paramètres, réinitialisation d'usine, paramètres Android), administrateur (verrouillage du menu, verrouillage de réunion, HDMI CEC, mode kiosque, partage d'écran, veille Miracast, exportation des journaux)
Plug&Play	DDC2B

06 MECANIQUE

Orientation	paysage, portrait
Conception sans ventilateur	oui
Montage VESA	300 x 400mm
Température d'utilisation	0°C - 40°C
Température d'utilisation (-°/+°)	-20°C - 60°C
MTBF	50000 heures (sauf rétro-éclairage)

07 ACCESSOIRES INCLUS

Câbles	câble d'alimentation, HDMI, RS-232c
Styler	x2 (Pointes à double)
Guides	guide démarrage rapide, guide de sécurité
Autres	Support mural (VESA 300x400), emplacements magnétiques pour stylets tactiles (sur les côtés en mode paysage)
Télécommande	oui (batteries inclus)

08 GESTION DE L'ÉNERGIE

Bloc d'alimentation	interne
Alimentation	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestion d'alimentation	104W typique, 0.5W en veille, 0.3W éteint

09 NORMES

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

10 DIMENSIONS / POIDS

Dimensions produit L x H x P	1258.2 x 728.8 x 42.3mm
Dimensions de la boîte L x H x P	1400 x 850 x 164mm
Poids (sans boîte)	26.8kg
Poids (avec boîte)	32.7kg
Code EAN	4948570125586



T INTERACTIVE SERIES
TOUCH PENS WITH DUAL-FUNCTION
TIPS AND ANTI-BACTERIAL COATING



x2

iiyama

ProLite
T5529AS-B1AG

iiyama



POWER

HDMI

RS-232C