



## Écran tactile LCD interactif 55 pouces avec logiciel d'annotation intégré

Partagez votre vision avec le ProLite TE5503MIS-B1AG, une solution parfaite pour l'usage éducatif et professionnel. C'est un écran tactile infrarouge de 55 pouces et 20 points de contact équipé de iiWare 8.0 (Android OS) comprenant Note, un navigateur Web, un gestionnaire de fichiers, des disques en nuage, WPS office et ScreenSharePro. Il est livré avec deux stylets tactiles, ce qui permet aux utilisateurs de faire des notes au format 4K directement dans les fichiers et sur l'écran qui, ensuite, peuvent être enregistrés directement sur un périphérique USB, une mémoire interne de 16gig ou un lecteur connecté au nuage. L'écran supporte la lecture de présentations, de vidéos haute résolution et de presque tout autre type de contenu.

L'écran LCD IPS commercial de haute qualité avec une résolution 4K UHD (3840 x 2160 - 8,3 mégapixels), 350 cd / m<sup>2</sup> et un rapport de contraste de 1200: 1 pour des images éclatantes, détaillées et de haute qualité vues de n'importe quelle place dans la salle de classe ou de réunion. Le revêtement antireflet réduit considérablement la réflexion ambiante dans les environnements très lumineux sans compromettre la netteté et la clarté de l'image. Il est équipé d'un encadrement en métal, d'un verre trempé de 3 mm d'épaisseur pour assurer une longue durée de vie dans les environnements à forte utilisation tels que les salles de classe ou de réunion.

Partagez, diffusez et modifiez le contenu de n'importe quel appareil directement sur l'écran et transformez vos réunions ou leçons en une session interactive rapide et transparente avec le module WiFi inclus ([QWM001](#)) et l'application ScreenSharePro.



### iiWare 8.0 (Android OS)

iiWare 8.0 propose 6 applications différentes pour la collaboration et le partage de contenu. Note est une application de tableau blanc numérique pour faire les annotations 4K directement sur l'écran et dans le contenu. iiWare contient également un navigateur Web, un gestionnaire de fichiers, une application de gestion de lecteur en nuage, des fichiers WPS Office pour Microsoft Office et ScreenSharePro. Avec ScreenSharePro, les utilisateurs peuvent partager, diffuser et capturer le contenu de tout appareil directement à l'écran et transformer les réunions d'équipe ou les leçons en sessions interactives simples, rapides et transparentes. iiWare prend en charge la lecture de présentations, de vidéos haute résolution et de presque tout autre type de contenu depuis une clé USB, une mémoire en ligne ou une mémoire interne.



### Technologie tactile - Infra-rouge

La technologie infrarouge utilise un rétro-éclairage infrarouge. Un événement tactile est alors enregistré avec une grande précision lorsque la lumière infrarouge est bloquée par le doigt ou le stylet. Cette technologie ne repose pas sur une superposition ou substrat, de sorte que «l'usure» physique de l'écran tactile est impossible. En outre, les caractéristiques d'affichage ne sont pratiquement pas affectées par la fonctionnalité tactile.



### Slot PC

Transformez votre écran en une solution autonome avec un slot PC\*.

Plus jamais de soucis avec les câbles, le montage d'un NUC ou d'un PC à l'arrière du moniteur ou sur le chariot. Il suffit d'insérer un slot PC d'iiyama (vendu séparément) et de commencer immédiatement.

*\* Ne convient pas aux ordinateurs avec un OPS Slot.*



### 4K

La Résolution UHD (3840 x 2160), plus connu sous la dénomination 4K, vous offre une zone d'affichage gigantesque avec 4 fois plus d'espace d'information et de travail qu'un écran classique en Full HD. En raison de sa haute densité de points par pouce (DPI), il affichera des images incroyablement fines et pointues.

## 01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

Design	cadre fin
Diagonale	55", 138.8cm
Matrice	IPS LED, verre avec revêtement anti-reflet
Résolution native	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Le ratio d'aspect	16:9
Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup> typique
Contraste	1200:1 typique
Transparence de la lumière	88%
Dynamic contrast	4000:1
Temps de reponsé	8ms
Angle de vision	horizontal/vertical: 178°/178°, droit/gauche: 89°/89°, en avant/en arrière: 89°/89°
Couleurs supportées	1.07B 10bit
Fréquence horizontale	30 - 80KHz
Fréquence verticale	55 - 75Hz
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	infrarouge
Points de contact	20 (HID, les périphériques seulement avec un OS approprié)
Précision fonction tactile	+/- 2mm
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 analogique	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Entrée signal digital	HDMI x3 (max. 3840x2160 @60Hz (YUV420))
Entrées audio	Mini jack x1
Entrées de contrôle du moniteur	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 (Internet uniquement pour Android)
Sortie signal digital	HDMI x1 (2.0, 3840x2160 @60Hz)
Sorties Audio	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Haut-parleurs 2 x 12W
HDCP	oui
Ports USB	x5 (3.0 lecteur multimédia / périphériques / stockage (x2 bas de façade, x3 à l'arrière))

## 04 CARACTÉRISTIQUES

Logiciel intégré	iiWare 8.0 (Android OS) avec Note, navigateur Web, gestionnaire de fichiers, disques en nuage, WPS office et ScreenSharePro pour une connexion sans fil avec des périphériques Windows / iOS / Android
------------------	--

WiFi	oui
Matériel	Dual core A73+A53 CPU, Quad core Mali G51 GPU, 3 GB RAM, mémoire interne de 16 GB, module WiFi (OWM001)
Extra	emplacement pour le slot PC optionnel, deux stylets tactiles
Mode Kiosk	oui
Durée maximum d'utilisation en discontinue	18/7
Lecteur Media	oui
Epaisseur du verre	3mm
Dûreté du verre	7H
Matière du cadre	metal
Blocage OSD	oui

## 05 GENERAL

Langues OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL
Paramètres réglables	cadre général (entrée, volume, rétroéclairage), réglages de l'acoustique (volume, graves, aigus, balance, mode audio, muet), réglages de l'écran (zoom, changement de pixel), réglage de l'affichage (luminosité, contraste, teinte, netteté, mode d'affichage, temp. coul.), réglage de l'ajustement (position H., position V., horloge, phase, auto), paramètres (sans fil et réseaux, partager, appareil, personnel, système)
Plug&Play	DDC2B
Garantie	5 ans (pour plus de détails sur les conditions dans les pays particuliers merci de vérifier la section Garantie de notre site web)

## 06 MECANIQUE

Orientation	paysage
Conception sans ventilateur	oui
Montage VESA	400 x 200mm
Température d'utilisation	0°C - 40°C
Température de stockage	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 heures (sauf rétro-éclairage)

## 07 ACCESSOIRES INCLUS

Câbles	câble d'alimentation, USB, HDMI
Stylet	x2 (ø3 x1 & ø7 x1)
Guides	guide démarrage rapide, guide de sécurité
Télécommande	oui (batteries incluses)

## 08 GESTION DE L'ÉNERGIE

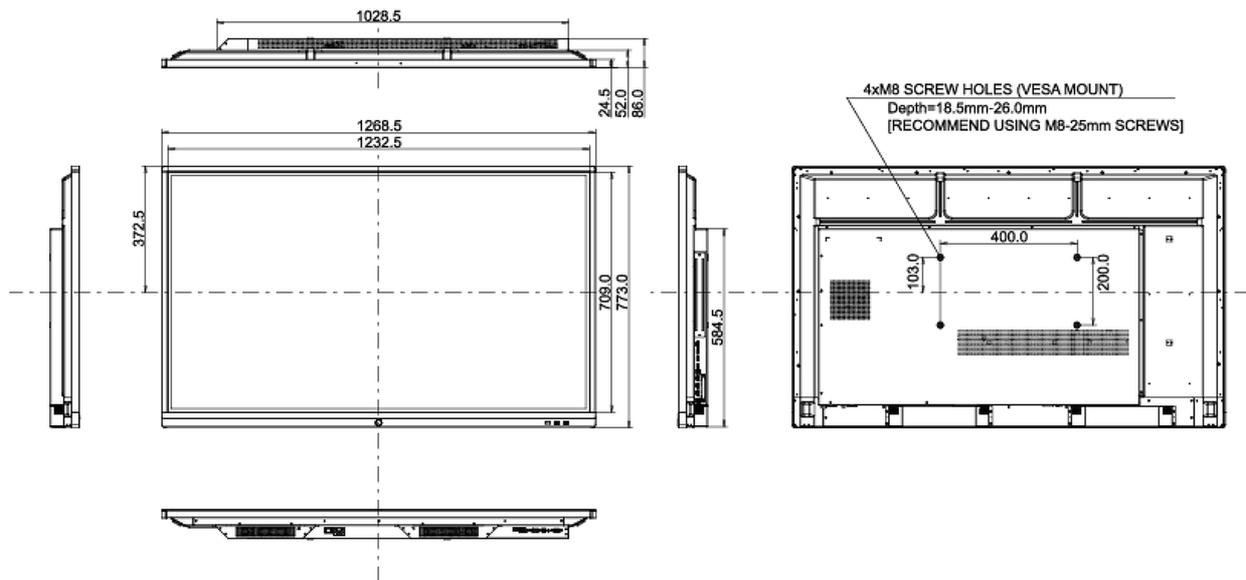
Bloc d'alimentation	interne
Alimentation	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestion d'alimentation	160W typique, 0.5W en veille, 0.5W éteint

## 09 NORMES

Certifications	CE, TÜV-Bauart, EAC
Classe d'efficacité énergétique	C
Autre	Norme REACH SVHC au dessus de 1% de plomb

## 10 DIMENSIONS / POIDS

Dimensions produit L x H x P	1269 x 773 x 86mm
Dimensions de la boîte L x H x P	1432 x 881 x 225mm
Poids (sans boîte)	26.8kg
Poids (avec boîte)	34.4kg
Code EAN	4948570117390



## 11 LABEL D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (UE)

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite TE5503MIS-B1AG
Classe d'efficacité énergétique	C
Diagonale visible de la dalle	138.8cm; 54.6"; (55" segment)
Consommation d'énergie en utilisation normale	159.5W
Consommation d'énergie annuelle	233kWh/an*
Consommation en mode veille	0.5W en veille
Power in OFF Mode	0.5W éteint
Résolution	3840 x 2160

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.\*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

*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.*