



## 75" interactief 4K LCD scherm met geïntegreerde whiteboard software

Deel uw visie met de ProLite TE7503MIS-B1AG; een perfecte oplossing voor educatief en zakelijk gebruik. Het 75-inch infrarood 20-punts touchscreen met iiWare 8.0 (Android OS) met Note, webbrowser, bestandsbeheer, cloud drives, WPS office en ScreenSharePro. Het scherm wordt geleverd met dual touch pennen, zodat gebruikers gemakkelijk kunnen annoteren in 4K-bestanden en online scherm inhoud die direct op een USB-apparaat, 32gig intern geheugen of opeen aangesloten cloud drive kan worden opgeslagen.

Het display ondersteunt het afspelen van presentaties, video's met een hoge resolutie en bijna elk ander type inhoud. Het hoogwaardige IPS-LCD-scherm met een 4K UHD-resolutie (3840 x 2160 - 8,3 megapixel), 350cd/m<sup>2</sup> en een contrast verhouding van 1100:1 voor levendige, gedetailleerde en hoogwaardige beelden vanuit elke plek in de klas of vergaderruimte. De anti-reflectiecoating vermindert de omgevingsreflectie drastisch in omgevingen met hoge helderheid zonder de scherpte en helderheid van het beeld in gevaar te brengen. Het scherm heeft een doorlopende non-stop gebruiksduur van 24 uur per dag en is voorzien van een volledig metalen rand, gehard glas van 4mm dik voor een lange levensduur in veeleisende omgevingen zoals klaslokalen of vergaderruimtes.

Deel, stream en bewerk inhoud van elk apparaat direct op het scherm en transformeer uw teamvergaderingen of lessen in een eenvoudige, snelle en naadloze interactieve sessie met de meegeleverde WiFi-module ([OWM001](#)) en de ScreenSharePro-app.



### iiWare 8.0 (Android OS)

iiWare 8.0 bevat 6 verschillende applicaties, waarmee gemakkelijk kan worden samengewerkt en content gedeeld kan worden. Note is de digitale whiteboard applicatie waarmee gebruikers 4K annotaties op het scherm kunnen maken. Daarnaast biedt iiWare 8.0 ook een webbrowser, een file manager, een cloud drive management applicatie, WPS office en ScreenSharePro. Met ScreenSharePro kunnen gebruikers content delen, streamen en pushen van en naar mobiele apparaten via het scherm, waarmee team meetings en lessen



### Slot PC

Verander jouw scherm in een stand-alone oplossing met de slot PC\*.

Je hoeft je geen zorgen meer te maken over loshangende kabels en het installeren van een NUC of PC achter de monitor of op de vloerlift. Schuif een iiyama slot PC in de display en je kan direct van start.

*\*Niet geschikt voor OPS slot PC's.*

## 01 Veranderen in snelle, gemakkelijke en naadloze interactieve sessies.

De iiyama ondersteunt het afspelen van presentaties, hoge-resolutie video's en vrijwel iedere ander gangbare type content en file formaten vanaf een USB stick, het interne geheugen of vanuit de cloud.

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Panel                        | IPS Direct LED, AG coated glass   |
| Resolutie                    | 3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)  |
| Beeldverhouding              | 16:9  |
| Helderheid                   | 350 cd/m <sup>2</sup> typisch   |
| Statisch contrast            | 1100:1 typisch  |
| Licht overdracht             | 88%   |
| Dynamic contrast             | 4000:1  |
| Reactietijd                  | 8ms   |
| Inkijkhoek                   | horizontal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89° |
| Kleurondersteuning           | 1.07B 10bit   |
| Horizontale frequentie       | 30 - 80KHz  |
| Verticale frequentie         | 55 - 75Hz   |
| Zichtbaar formaat            | 1650 x 928mm, 65 x 36.5"  |
| Pixel pitch                  | 0.429mm   |
| Kleur behuizing en afwerking | zwart, mat  |

## 02 TOUCH

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Touchscreen technologie           | infrarood  |
| Touch punten                      | 20 (HID, only with supported OS)   |
| Touch nauwkeurigheid              | +/- 2mm  |
| Touch methode                     | stylus, vinger, handschoen   |
| Touch interface                   | USB  |
| Ondersteunende operating systemen | Alle iiyama monitoren zijn Plug & Play en compatibel met Windows en Linux. Voor details over het ondersteunende besturingssysteem voor onze touch-modellen, verwijzen wij u naar het driver instructiebestand in de download sectie. |

## 03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

|                        |  |
|------------------------|--|
| Analoge video ingang   | VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)  |
| Digitale video ingang  | HDMI x3 (HDMI1 max. 3840x2160 @60Hz (YUV420), HDMI2&3 max. 3840x2160 @30Hz)<br>DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @30Hz) |
| Audio ingang           | Mini jack x1   |
| Besturing IN           | RS-232c x1<br>RJ45 (LAN) x1 (Internet for Android only)  |
| Digitale video uitgang | HDMI x1 (2.0.. 3840x2160 @60Hz)  |
| Audio uitgang          | S/PDIF (Optical) x1<br>Mini jack x1<br>Luidspreker 2 x 15W (max)   |
| HDCP                   | ja   |
| USB poorten            | x4 (2.0 x1, 3.0 x2 media playback / peripherals / storage (side), 3.0 x1 webcam/peripherals (top))                   |

## 04 KENMERKEN

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Geïntegreerde software     | iiWare 8.0 (Android OS) met Note, web browser, file manager, cloud drives, WPS office en ScreenSharePro voor een draadloze connectie met Windows/iOS/Android apparaten |
| WiFi                       | ja   |
| Hardware                   | Dual core A73+A53 CPU, Quad core Mali G51 GPU, 4 GB RAM, 32 GB intern geheugen, WiFi module (OWM001)   |
| Extra                      | Slot PC, touch pen herkenning, twee touch pennen   |
| Kiosk modus                | ja   |
| Max. continue bedrijfsduur | 24/7   |
| Media playback             | ja   |
| Glasdikte                  | 4mm  |
| Glas hardheidsgraad        | 7H   |
| Behuizing (bezel)          | metal  |
| OSD vergrendelen           | ja   |

## 05 ALGEMEEN

|                        |   |
|------------------------|---|
| OSD-talen              | EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL  |
| Gebruikersinstellingen | algemene instellingen (invoer, volume, achtergrondverlichting), audio (volume, bas, hoge tonen, balans, geluidsmodus, dempen), scherminstellingen (beeldverhouding, pixelverschuiving), weergave-instellingen (helderheid, contrast, tint, scherpte, kleur van de weergavemodus temp), instellingen aanpassen (H-positie, V-positie, klok, fase, automatisch), instellingen (draadloos en netwerken, delen, apparaat, persoonlijk, systeem) |
| Plug&Play              | DDC2B   |

## 06 MECHANISME

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Beeld-oriëntatie         | landscape                         |
| Fanless design           | ja                                |
| VESA montage             | 800 x 400mm                       |
| Bedrijfstemperatuur      | 0°C - 40°C                        |
| Opslagruimte temperatuur | - 20°C - 60°C                     |
| MTBF                     | 50.000 uren (exclusief backlight) |

## 07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

|                   |   |
|-------------------|---|
| Kabels            | Stroom, USB, HDMI                               |
| Touch pen         | x4 (ø3 x2 & ø7 x2)                              |
| Handleiding       | Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies |
| Afstandsbediening | ja (inclusief batterijen)                       |

## 08 POWER-MANAGEMENT

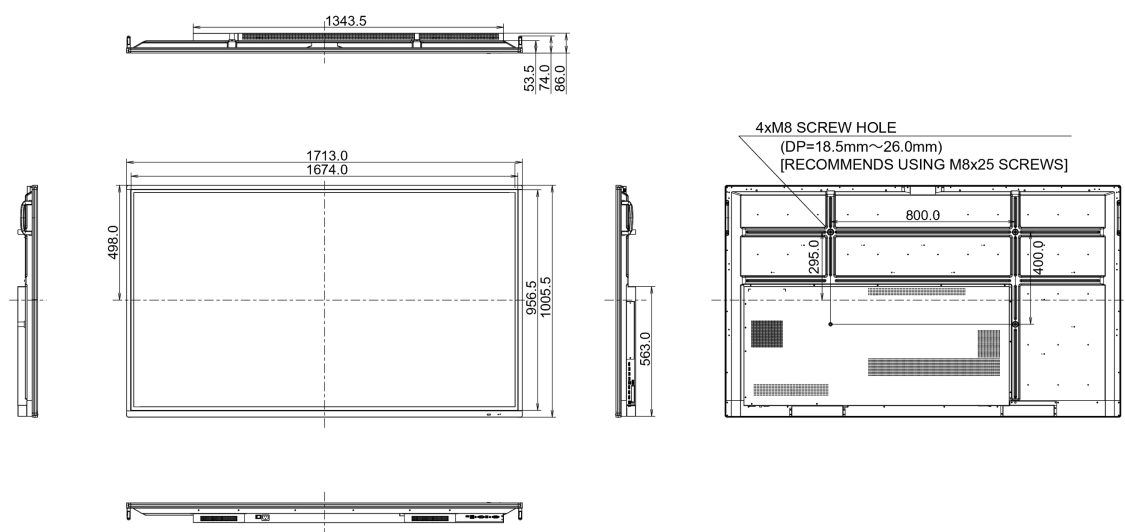
|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Voeding           | intern                      |
| Stroomvoorziening | AC 100 - 240V, 50/60Hz      |
| Energieverbruik   | 219W typisch, 0.5W stand by |

## 09 DUURZAAMHEID

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Richtlijnen                | CB, CE, TÜV-Bauart, CU |
| Energie efficiëntie klasse | B                      |

## 10 AFMETINGEN / GEWICHT

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Product afmetingen B x H x D | 1713 x 1006 x 86mm  |
| Doos afmetingen B x H x D    | 1930 x 1140 x 280mm |
| Gewicht (zonder doos)        | 52.2kg              |
| EAN code                     | 4948570117024       |



## 11 EU ENERGIELABEL

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Producent                  | iiyama                      |
| Model                      | ProLite TE7503MIS-B1AG      |
| Energie efficiëntie klasse | B                           |
| Zichtbaar scherm diagonaal | 189cm; 74,5"; (75" segment) |
| Energieverbruik AANodus    | 218.5W                      |
| Jaarlijks energieverbruik  | 319kWh/jaar*                |
| Stroom in stand-by         | 0.5W stand by               |
| Power in OFF Mode          | 0.5W uitodus                |
| Resolutie                  | 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.

Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zetfouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgaaf van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panelen vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.

