

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

Deel uw visie met de ProLite TE8603MIS-B1AG; een perfecte oplossing voor educatief en zakelijk gebruik. Het 86-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 1200:1 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, anti-glare coating
Resolutie	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Beeldverhouding	16:9
Helderheid	350 cd/m <sup>2</sup> typisch
Statisch contrast	1200:1 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	1897 x 1068mm, 74.7 x 42"
Pixel pitch	0.4935mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

## 02 TOUCH

Touchscreen technologie	infrarood
Touch punten	20 (HID, alléén met ondersteunend besturingssysteem)
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) DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @30Hz)
Audio ingang	Mini jack x1
Besturing IN	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 (Internet for Android only)
Digitale video uitgang	HDMI x1 (2.0, 3840x2160 @60Hz)
Audio uitgang	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 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)	metaal
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
Garantie	5 jaar (voor meer informatie en de in aanmerking komende landen, raadpleeg de garantiepagina op onze website)

## 06 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape
Fanless design	ja
VESA montage	800 x 600mm
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	411W typisch, 0.5W stand by

## 09 DUURZAAMHEID

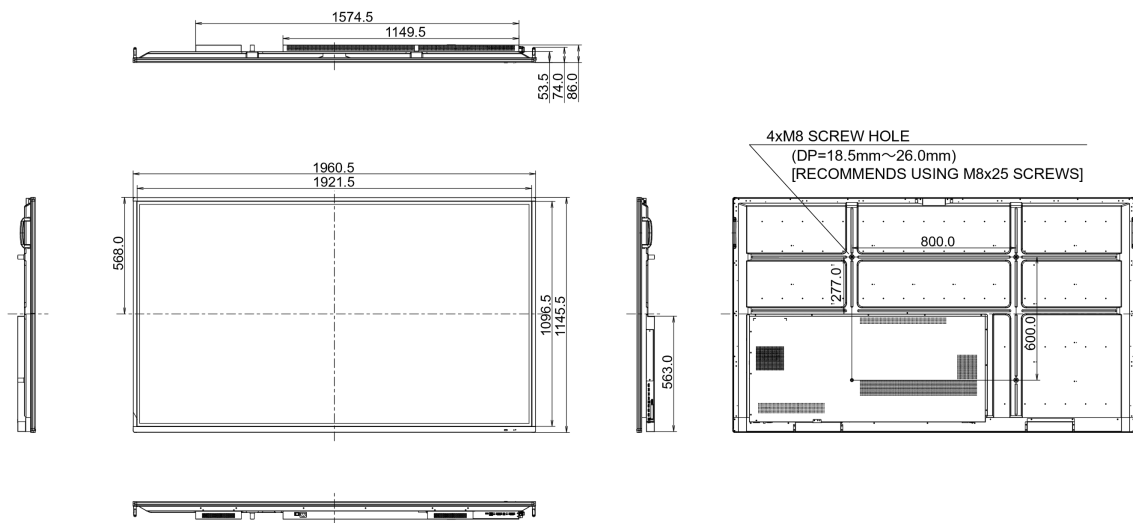
Richtlijnen	CB, CE, TÜV-Bauart, CU
-------------	------------------------

Energie efficiëntie klasse	C
Overig	REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood

10

AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	1961 x 1145 x 86mm
Doos afmetingen B x H x D	2123 x 1345 x 280mm
Gewicht (zonder doos)	68.4kg
EAN code	4948570117031



## 11 EU ENERGIELABEL

Producent	iiyama
Model	ProLite TE8603MIS-B1AG
Energie efficiëntie klasse	C
Zichtbaar scherm diagonaal	217cm; 85.6"; (86" segment)
Energieverbruik AAN modus	410.9W
Jaarlijks energieverbruik	600kWh/jaar*
Stroom in stand-by	0.5W stand by
Power in OFF Mode	0.5W uit modus
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.

