









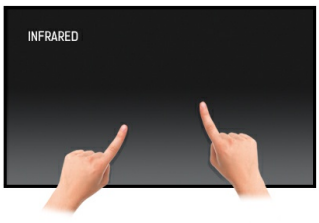


65” interactief 4K LCD scherm met geïntegreerde whiteboard software

Deel uw visie met de ProLite TE6503MIS-B1AG; een perfecte oplossing voor educatief en zakelijk gebruik. Het 65-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 scherminhoud 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'smet 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/m² 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.



Touch techniek - Infrared

Deze techniek is niet afhankelijk van een extra touch-laag die vóór het LCD-panel wordt geplaats. Daarmee is het ongevoelig voor slijtage of beschadiging. Het (bijna) aanraken van het het panel met een stylus of de vinger (met of zonder handschoen) volstaat. Deze ifrared touch-techniek garandeert optimaal beeld doordat door het ontbreken van een extra touch-plaat de beeldeigenschappen ongewijzigd blijven.



4K

UHD resolutie (3840x2160), beter bekend als 4K, biedt een gigantische kijkveld met 4 keer meer informatie en werkruimte dan een Full HD-scherm. De hoge DPI (dots per inch)garandeert een ongelooflijk scherp en helderbeeld.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Thin bezel
Beelddiagonaal	64,5", 163.9cm
Paneel	IPS Direct LED, Anti-glare coating
Resolutie	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Beeldverhouding	16:9
Helderheid	350 cd/m² typisch
Statisch contrast	1200:1 typisch
Reactietijd	6ms
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	1428.48 x 803.52mm
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

03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Analoge video ingang	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Digitale video ingang	HDMI x3 (v.2.0 x3, max. 3840x2160 @60Hz) 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 (v.2.0, 3840x2160 @60Hz)
Audio uitgang	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Luidspreker 2 x 10W
HDCP	ja
USB poorten	x4 (v.2.0 x1 update (bottom), v.3.0 x2 media playback / peripherals / storage (side), v.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
Hardware	Dual core A73+A53 CPU, Quad core Mali G51 GPU, 4gb RAM, 32 gig intern geheugen, WiFi module (OWM001)
WiFi	ja
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, IT, RU, CZ, NL, PL
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape
Fanless design	ja
VESA montage	600 x 400mm

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom, USB, HDMI
Touch pen	x2
Handleiding	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
Afstandsbediening	ja (inclusief batterijen)

08 POWER-MANAGEMENT

Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC AC - 100V, 240/V, 50Hz

09 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, ErP, WEEE, REACH

10 AFMETINGEN / GEWICHT

EAN code	4948570117017

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

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED