



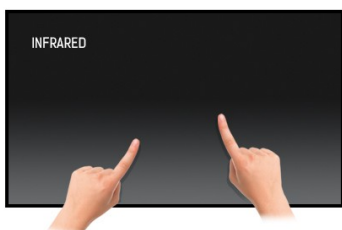
75" interactieve 4K LCD monitor met geïntegreerde whiteboard software

De ideale keuze voor zowel zakelijk gebruik als voor in het onderwijs.

De ProLite TE7568MIS-B1AG is een 75" 20-punts infrarood interactief touchscherm met geïntegreerde applicaties waaronder de interactieve whiteboard software Note waarmee gebruikers aantekeningen kunnen maken in bestanden die op een USB-stick of het interne geheugen zijn opgeslagen. Foto's, video's en vrijwel alle Microsoft Office bestanden kunnen vanaf USB of het interne geheugen direct op het scherm worden geopend en afgespeeld.

Het IPS LED LCD scherm met zijn 4K UHD resolutie (3840x2160 - 8.3 megapixel), anti-glare coating en contrast ratio van 1200:1 zorgt niet alleen voor heldere kleuren en een geweldig beeld vanuit alle hoeken van de kamer of klasruimte, maar ook voor een gigantisch kijkveld met 4 keer meer informatie en werkruimte dan een vergelijkbaar Full HD scherm.

De TE7568MIS-B1AG is met zijn 4mm dikke glasplaat, infrarood touchtechnologie en 24/7 gebruiksduur uitermate geschikt voor intensief gebruik in de meest veeleisende omgevingen en situaties.



TOUCH TECHNIEK - INFRARED

Deze techniek is niet afhankelijk van een extra touch-laag die vóór het LCD-panel wordt geplaatst. Daarmee is het ongevoelig voor slijtage of beschadiging. Het (bijna) aanraken van het panel met een stylus of de vinger (met of zonder handschoen) volstaat. Deze infrared 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.

1. PANEL

BEELDDIAGONAAL	74.5"; 189,2cm
BEELDVERHOUDING	16 : 9
PANEEL	IPS Direct LED, Anti-glare coating
RESOLUTIE	4K UHD 3840 x 2160 (8.3 megapixel)
HELDERHEID	350 cd/m ² typisch
HELDERHEID	310 cd/m ² met touch panel
STATISCH CONTRAST	1200 : 1 typisch
REACTIETIJD	8 ms
INKIJKHOEK	horizontaal/verticaal: 178° / 178° ; rechts/links: 89° / 89° ; omhoog/omlaag: 89° / 89°
TOUCHSCREEN TECHNOLOGIE	Infrarood, multi touch (20 compatibele touch punten), geactiveerd door touch-pen of vinger
TOUCH PUNTEN	20
GLAS DIKTE	4 mm
RESOLUTIES	VGA (max. 1920 x1080), HDMI v1.4a (max. 3840x2160 @30Hz), HDMI v2.0 (max. 3840 x 2160 @60Hz), DP (max. 3840 x 2160 @30Hz)
AANTAL KLEUREN	10bit, 1.07 B
MAX. CONTINUE BEDRIJFSDUUR	24 uur / dag
ANTI-GLARE COATING	ja

2. SIGNAALINGANGEN

ANALOGE SIGNAALINGANG	1x VGA
DIGITALE SIGNAALINGANGEN	1x HDMI (2.0), 2x HDMI (1.4a), DisplayPort
HDCP	ja
VIDEO IN	1x VGA, Comp (RCA)
VIDEO OUT	HDMI (max.1920x1080 60hz)
AUDIO IN	1x MiniJack
AUDIO OUT	S/PDIF (optisch), MiniJack, 2x luidsprekers
AANSTURING	2x USB Touch IN (HDMI 1 & 2 / HDMI 3 & DP & VGA), RS232C, RJ45 (LAN voor Android)
USB MEDIA PLAYER	ja
INGANGEN	LAN voor Android, 2x USB 2.0 (media playback / randapparatuur / opslag)

3. KENMERKEN

PLUG & PLAY	VESA DDC2B™
INSTELLINGEN	Het meertalig OSD-menu (EN, FR, ES, NL, DE, PL, RU, CZ, IT) wordt bediend aan de zijkant of via de afstandbediening
LUIDSPREKERS	2 x 12 W (Stereo)
RICHTLIJNEN	CE, CB, CU, TÜV-Bauart, EAC, ErP, WEEE, REACH

EXTRA FUNCTIES	Geïntegreerde interactieve applicaties voor de weergave van presentaties, documenten, foto's en video en web-browser
VESA MONTAGE	800 x 400 mm
KLEUR	zwart
EXTERNE BEDIENING	afstandsbediening
BEELD-ORIËNTATIE	landscape
FANLESS DESIGN	ja
METALEN BEHUIZING	ja

4. ACCESSOIRES

DRIVER	multi-touch: Windows® 7/8/10, single-touch: XP, Vista, Linux, Mac OSX, Android, Wince
INBEGREPEN ACCESSOIRES	stroomkabel, VGA signaalkabel, HDMI kabel, DisplayPort signaalkabel, USB kabel, afstandsbediening, batterij (2 stuks), touchpen (3 stuks), iiyama logo sticker, kabelbanden, EU energielabel, quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
OPTIONELE ACCESSOIRES	WiFi module (OWM001), wandsteun MD 052B2010 (landscape)

5. POWER MANAGEMENT

STROOMVOORZIENING	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
VOEDING	intern
ENERGIEBEHEER	VESA DPMS

6. EU ENERGIELABEL

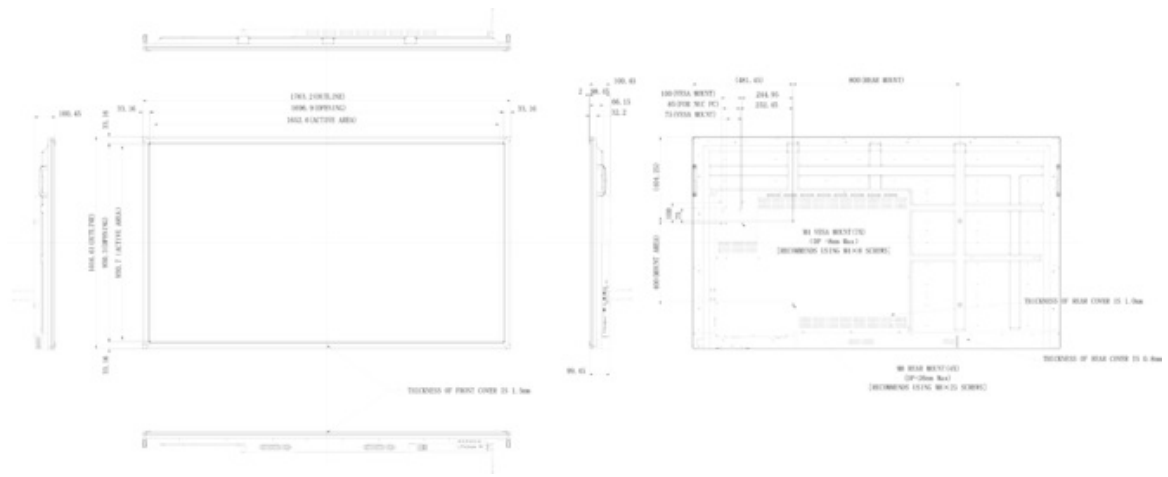
ENERGIE EFFICIËNTIE KLASSE	C
ENERGIEVERBRUIK AAN MODUS	331.9W
JAARLIJKS ENERGIEVERBRUIK	485 kWh/jaar*
ZICHTBAAR SCHERM DIAGONAAL	189 cm; 74,5"; (75" segment)

Informatie op basis van Reglement (EU) Nr. 1062/2010.

**Gebaseerd op stroomverbruik van een televisie die 4 uur per dag gedurende 365 dagen opereert. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.*

7. AFMETINGEN

GROOTTE (B X H X D)	1763.2 x 1016.6 x 100.45 mm
GEWICHT	56 kg



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

© IYAMA CORPORATION (). ALL RIGHTS RESERVED.