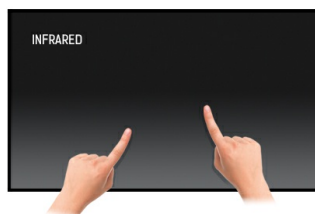


65" interactief 4K LCD scherm met geïntegreerde whiteboard software

De ProLite TE6568MIS-B1AG is een 65" 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 TE6568MIS-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. De ideale keuze voor zowel zakelijk gebruik als voor in het onderwijs.

Deel, stream en bewerk de inhoud vanaf elk apparaat en transformeer uw vergadering of les eenvoudig in een snelle en naadloze interactieve samenwerkingssessie met onze WiFi Module ([OWM001](#)).



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 ifrared touch-techniek garandeert optimaal beeld doordat door het ontbreken van een extra touch-plaat de beeld eigenschappen 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

| | |
|------------------------------|---|
| Beelddiagonaal | 65", 164cm |
| Paneel | IPS Direct LED, Anti-glare coating |
| Resolutie | 3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD) |
| Beeldverhouding | 16:9 |
| Helderheid | 350 cd/m² typisch |
| Helderheid | 310 cd/m² met touch panel |
| Statisch contrast | 1200:1 typisch |
| Licht overdracht | 88% |
| Reactietijd | 8ms |
| Inkijkhoek | horizontal/verticaal: horizontal°/vertical 178°, rechts/links: 0°/0°, naar boven/onderen: 0°/0° |
| Kleurondersteuning | 1.07B 10bit |
| Horizontale frequentie | 30 - 80KHz |
| Verticale frequentie | 55 - 75Hz |
| Zichtbaar formaat | 1428.48 x 803.52mm, 56.2 x 31.6" |
| Pixel pitch | 0.372mm |
| Kleur behuizing en afwerking | zwart, mat |

02 TOUCH

| | |
|-----------------------------------|--|
| Touchscreen technologie | infrarood |
| Touch punten | 20 (HID, alléén met ondersteunend besturingssysteem) |
| 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 RCA video x1 |
| Digitale video ingang | HDMI x3 (v.2.0 x1, v.1.4a x2) DisplayPort x1 |
| Audio ingang | Mini jack x1 |
| Besturing IN | RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 (Internet for Android only) |
| Digitale video uitgang | HDMI x1 |
| Audio uitgang | S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Luidspreker 2 x 12W |
| HDCP | ja |
| USB poorten | x3 (v.2.0 x2, v.3.0 x1 media playback / peripherals / storage) |

04 KENMERKEN

| | |
|-------------|---|
| WiFi | optioneel |
| Extra | Geïntegreerde interactive applicaties voor de weergave van presentaties, documenten, foto |
| Kiosk modus | ja |

| | |
|----------------------------|--------|
| Max. continue bedrijfsduur | 24/7 |
| Media playback | ja |
| Glasdikte | 4mm |
| Behuizing (bezel) | metaal |

05 ALGEMEEN

| | |
|------------------------|---|
| OSD-talen | EN, DE, FR, IT, RU, CZ, NL, PL |
| Bedieningsknoppen | Power, Home, Return, Menu, Volume -, Volume + |
| Gebruikersinstellingen | Algemene instelling (ingang, volume, helderheid), audio instellingen (volume, laag pitch, hoog pitch, evenwicht, geluid modus, dempen), scherminstellingen (beeldverhouding, anti burn-in), beeldscherminstellingen (helderheid, contrast, hue, scherppte, beeldmodus, kleurtemp.), VGA instellingen aanpassen (H positie, V positie, klok, fase, auto), instellingen (WIFI & 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 | 600 x 400mm |

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

| | |
|-------------------|---|
| Kabels | Stroom, VGA, USB, HDMI |
| Touch pen | x3 |
| Handleiding | Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies |
| Afstandsbediening | ja (inclusief batterijen) |

08 POWER-MANAGEMENT

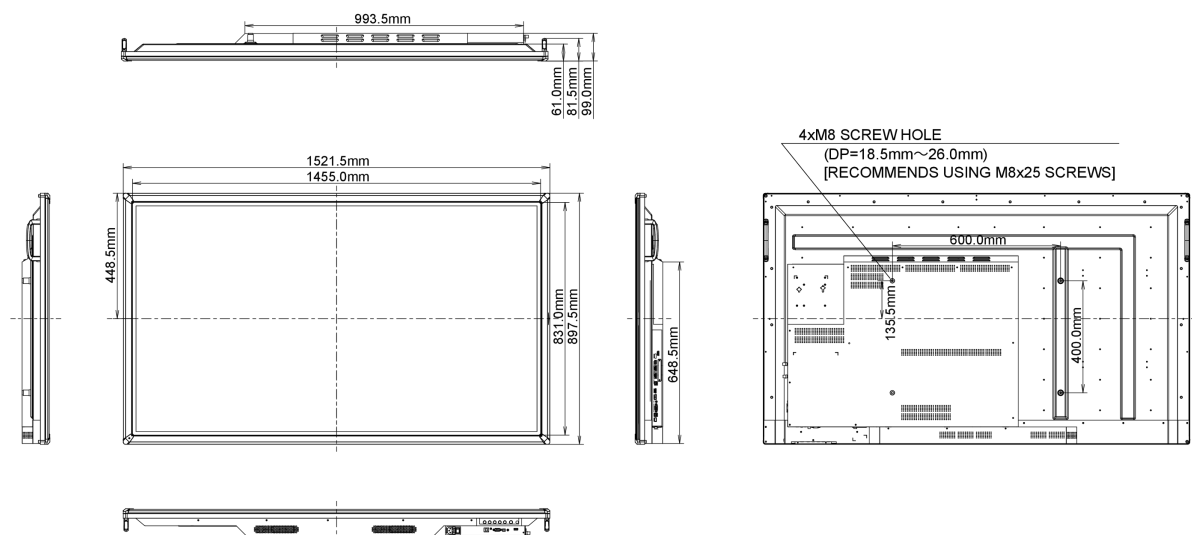
| | |
|-------------------|---|
| Voeding | intern |
| Stroomvoorziening | AC AC - 100V, 240/V, 50Hz |
| Energieverbruik | 205W typisch, 0,5W stand by, 0,5W uit modus |

09 DUURZAAMHEID

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Richtlijnen | CB, CE, TÜV-Bauart, CU |
| Energie efficiëntie klasse | B |
| Overig | REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood |

10 AFMETINGEN / GEWICHT

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Product afmetingen B x H x D | 1521.41 x 897.41 x 98.85mm |
| Gewicht (zonder doos) | 45kg |
| EAN code | 4948570115464 |



12 EU ENERGIELABEL

| | |
|----------------------------|---------------------------|
| Producent | iiyama |
| Model | ProLite TE6568MIS-B1AG |
| Energie efficiëntie klasse | B |
| Zichtbaar scherm diagonaal | 164cm; "; (64.5" segment) |
| Energieverbruik AAN modus | 205,4W |
| Jaarlijks energieverbruik | 300kWh/jaar* |
| Stroom in stand-by | 0,5W stand by |
| 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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED