



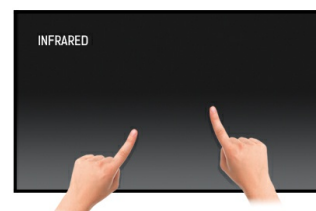
## Professionele 42" Full HD monitor met 20pt Infrarood touch technology en daisy chain ondersteuning

De ProLite TH4265MIS-B1AG heeft een hoogwaardig AMVA3 LCD-panel met een helder, sprankelend en kleurstabiel beeld onder elke kijkhoek. Door het toepassen van infrarood touch-technologie met 20 punten detectie ervaart de gebruiker een optimale interactieve touch-ervaring. De AG-coating voorkomt hinderlijke beeldreflectie van de omgeving. Deze met een omgevingslicht-sensor uitgeruste monitor biedt niet alleen uitzonderlijk beeld onder elke situatie, maar is tevens zeer energiezuinig. ProLite TH4265MIS-B1AG is zowel in landscape als in portrait positie inzetbaar en laat zich eenvoudig monteren met een VESA bevestiging. De ideale partner binnen de Retail-, Educatieve- en Corporate-omgeving.



### AMVA3

AMVA3 technologie garandeert hoger contrast, betere zwart-weergave en brede inkijkhoeken. Het scherm ziet er altijd goed uit, van welke kant je het ook bekijkt.



### 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 beeldeigenschappen ongewijzigd blijven.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Beelddiagonaal	42", 106.7cm
Paneel	AMVA3 LED, AG gecoat glas
Resolutie	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Beeldverhouding	16:9
Helderheid	400 cd/m <sup>2</sup> typisch
Helderheid	350 cd/m <sup>2</sup> met touch panel
Statisch contrast	3 000:1 typisch
Licht overdracht	88%
Reactietijd	6.5ms
Inkijkhoek	horizontal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln 8bit (6bit + Hi-FRC)
Horizontale frequentie	30 - 83KHz
Verticale frequentie	50 - 76Hz
Zichtbaar formaat	930.24 x 523.26mm, 36.6 x 20.6"
Pixel pitch	0.4845mm
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 Component video x1 RCA video x1
Digitale video ingang	HDMI x3
Audio ingang	RCA (L/R) x1 Mini jack x1
Besturing IN	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Analoge video uitgang	Component video x1
Digitale video uitgang	HDMI x1
Audio uitgang	RCA (L/R) x1 Luidspreker 2 x 10W
Besturing UIT	RS-232c x1 IR doorlus x1
HDCP	ja
USB poorten	x2 (v.2.0 media playback)

## 04 KENMERKEN

Max. continue bedrijfsduur	18/7
Media playback	ja
Glasdikte	3mm
Behuizing (bezel)	metal

## 05 ALGEMEEN

OSD-talen	EN, DE, FR, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Gebruikersinstellingen	beeld (beeldmodus, backlight, contrast, helderheid, verzadiging, tint, scherpte, contrast booster, kleurtemperatuur, ruisreductie, reset, geavanceerde kleurinstellingen, basiskleurinstellingen) beeld (adaptive contrast, omgevingslicht sensor) audio (balans, geavanceerde geluidsinstellingen, HDMI audio, spectrum analyser) toepassingen (media player, rooster, videowand) overige instellingen (taal, netwerk instellingen, afstandsbediening inst. monitor ID instellen, energiebesparende instellingen, aspect, VGA instellingen, stilstand beeld, blauw scherm, touch functie, tegen beeldretentie, OSD rotatie, OSD info box, IR-uitgang, startlogo, informatie, alles resetten
Plug&Play	DDC2B

## 06 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape, portrait
Fanless design	ja
VESA montage	400 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

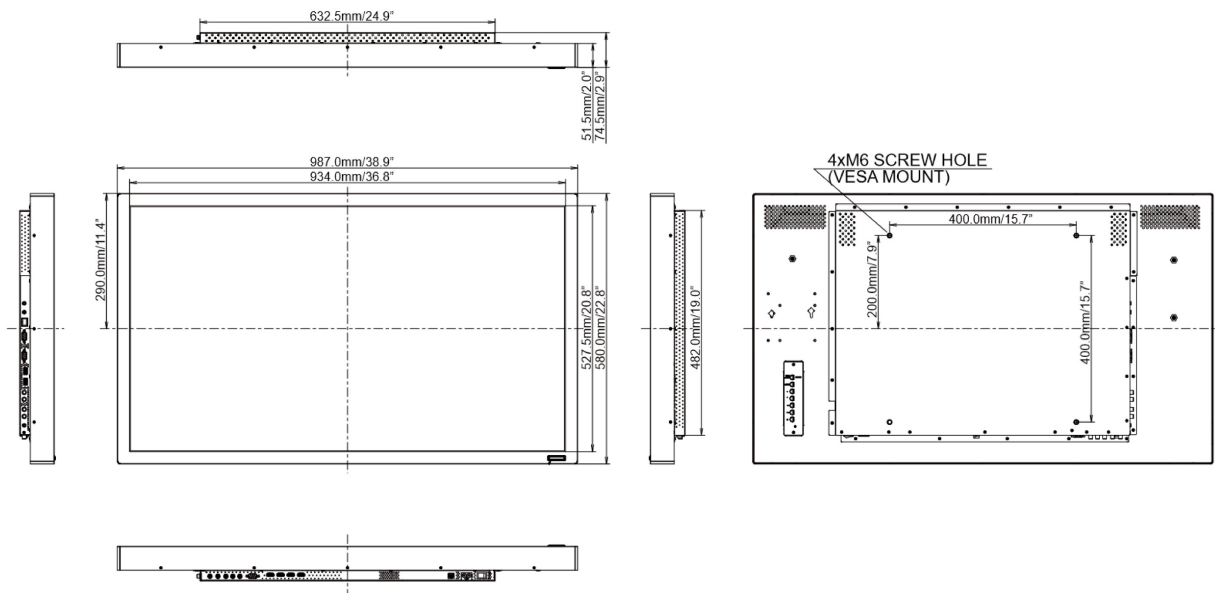
Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	75W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus

## 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	987 x 578 x 74.5mm
Gewicht (zonder doos)	24.6kg
EAN code	4948570115051



## 11 EU ENERGIELABEL

Producent	iiyama
Model	ProLite TH4265MIS-B1AG
Energie efficiëntie klasse	B
Energieverbruik AANodus	75.3W
Jaarlijks energieverbruik	110kWh/jaar*
Stroom in stand-by	0.5W stand by
Resolutie	1920 x 1080

*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-panels vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED