



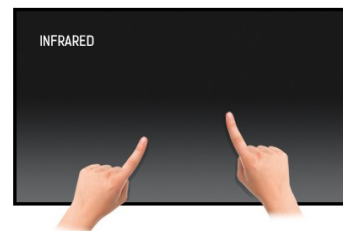
Professionele 42" Full HD monitor met 20pt Infrarood touch technology en daisy chain ondersteuning

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 energie-zuinig. 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 biedt een hoger contrast, betere zwart-weergave en superieure inkijkhoeken t.o.v. de standaard TN-technologie.



### 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.

## 1. PANEL

BEELDDIAGONAAL	42"; 106.7cm
BEELDVERHOUDING	16 : 9
PANEEL	AMVA3 LED, AG gecoat glas
RESOLUTIE	Full HD 1080p, 1920 x 1080 ( 2.1 megapixel)
HELDERHEID	400 cd/m <sup>2</sup> typisch
HELDERHEID	350 cd/m <sup>2</sup> met touch panel
CONTRAST	3 000 : 1 typisch
REACTIETIJD	6.5 ms
INKIJKHOEK	horizontaal/verticaal: 178° / 178°; rechts/links: 89° / 89°; omhoog/omlaag: 89/ 89°
AANTAL KLEUREN	16.7 miljoen
TOUCHSCREEN TECHNOLOGIE	infrared, multi touch (20 touch punten – alleen onder Windows® 7/8 ondersteund – HID compatible), geactiveerd door vinger of touchpen
TOUCH PUNTEN	20
GLAS DIKTE	3 mm
LICHT OVERDRACHT	88%
ZICHTBAAR FORMAAT (H X B)	523.26 x 930.24 mm; 20.6" x 36.6"
DOT PITCH (VERT. X HOR.)	0.4845 x 0.4845 mm
HORIZONTALE FREQUENTIE	30 - 83 KHz
VERTICALE FREQUENTIE	50 - 76 Hz
SYNCHRONISATIE	Separate Sync
MAX. CONTINUE BEDRIJFSDUUR	18 uur/dag
ANTI-GLARE COATING	ja

## 2. SIGNAALINGANGEN

HDCP	ja;
VIDEO IN	VGA, 3x HDMI, Comp. (RCA), AV
VIDEO OUT	HDMI, AV
AUDIO IN	RCA (L/R), MiniJack
AUDIO OUT	RCA (L/R), luidsprekers
AANSTURING	RS232C (IN/OUT), RJ45 (LAN), IR (IN/OUT)
USB MEDIA PLAYER	ja
INGANGEN	2x USB 2.0 (media playback / randapparatuur)

## 3. KENMERKEN

PLUG & PLAY	VESA DDC2B™
INSTELLINGEN	Het meertalig OSD-menu (EN, FR, ES, NL, DE, PL en RU) wordt bediend aan de zijkant of via de afstandbediening

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
LUIDSPREKERS	2 x 10 W (Stereo)
VEILIGHEID	CE, TÜV-Bauart, CB, CU
VESA MONTAGE	400 x 400 mm
KLEUR	zwart
EXTERNE BEDIENING	afstandsbediening
BEELD-ORIËNTATIE	portrait/landscape
FANLESS DESIGN	ja
METALEN BEHUIZING	ja

## 4. ACCESSOIRES

INBEGREPEN ACCESSOIRES	stroomkabel, VGA signaalkabel, HDMI signaalkabel, afstandsbediening, batterij, kabelbanden, iiyama logo sticker, quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
------------------------	--

## 5. POWER MANAGEMENT

STROOMVOORZIENING	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
VOEDING	intern
ENERGIEVERBRUIK	75 Watt typisch; max. 0.5 Watt bij Power management modus
ENERGIEBEHEER	VESA DPMS

## 6. EU ENERGIELABEL

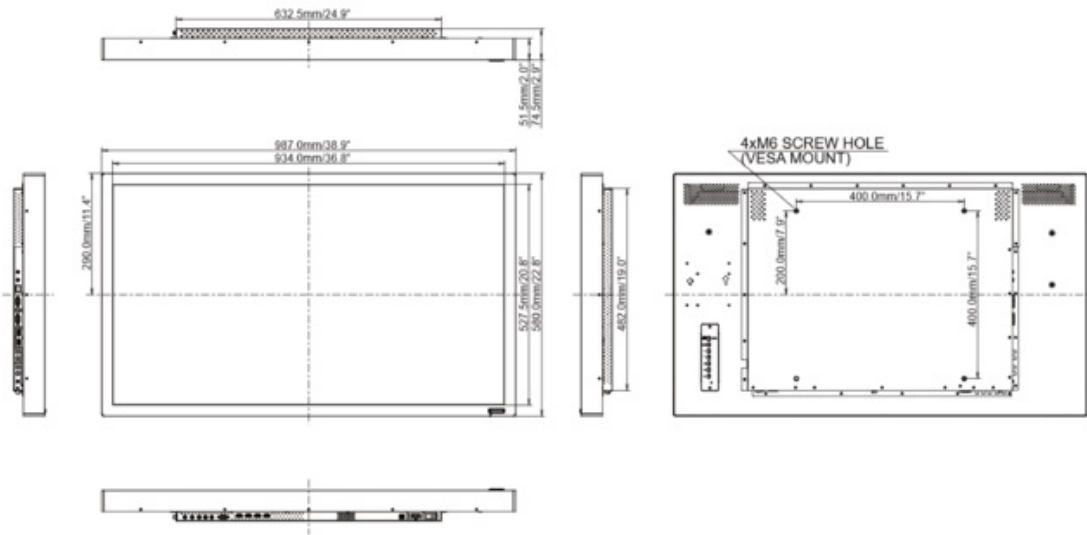
ENERGIE EFFICIËNTIE KLASSE	B
ENERGIEVERBRUIK AAN MODUS	75.3W
JAARLIJKS ENERGIEVERBRUIK	110 kWh/jaar*
AANWEZIGHEID VAN LOOD	Ja

*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)	987 x 578 x 74.5 mm
GEWICHT	24.6 kg



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

© IYAMA CORPORATION ( ). ALL RIGHTS RESERVED.