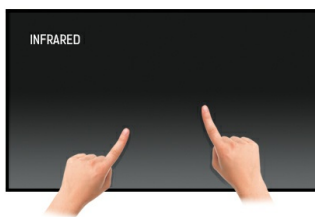




De ProLite TH4264MIS-B2AG is een veelzijdige MultiTouch monitor, voorzien van een extra AG-coating ter voorkoming van eventuele schittering, vetvlekjes en stof op het scherm. De toepassing van infrarood touch-technologie met 10 punten detectie en het uitstekende hoogwaardige IPS-panel met LED backlights, zorgen voor een optimale interactieve touch-ervaring. Door zijn grote nauwkeurigheid is het scherm veelzijdig en te gebruiken in de Retail, Onderwijs, Corporate en vele andere omgevingen. De vele features en aansluitingen (incl. PIP en PBP) maken hem de ideale kandidaat voor video-conferencing, presentaties en tonen van elke vorm van content. ProLite TH4264MIS-B2AG is zowel in landscape als in portrait positie te gebruiken, eenvoudig te monteren met een VESA bevestiging en daardoor perfect inzetbaar voor Interactive Digital Signage. Het beschermende Hard-Glass maakt het scherm uitermate geschikt voor het gebruik in openbare ruimtes in de educatieve-, retail- en industriële-sector.



**Touch techniek - Infrarod**

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 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.



**IPS**

IPS-schermen staan vooral bekend om hun brede kijkhoeken en natuurlijke, zeer nauwkeurige kleuren. Ze zijn bijzonder geschikt voor kleurkritische toepassingen.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Beelddiagonaal	42", 106.5cm
Paneel	IPS LED, Anti Glare Glass
Resolutie	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	400 cd/m <sup>2</sup>
Helderheid	360 cd/m <sup>2</sup> met touch panel
Licht overdracht	88%
Statisch contrast	1 000:1 met touch panel
Advanced contrast	0M:1
Reactietijd (GTG)	9ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln
Horizontale frequentie	30 - 83kHz
Zichtbaar formaat	927.9 x 522mm, 36.5 x 20.6"
Pixel pitch	0.4833mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

## 02 TOUCH

Touchscreen technologie	infrarood
Touch methode	stylus, vinger
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	DVI x1 HDMI x1 DisplayPort x1
Audio uitgang	Luidspreker 2 x 12W
HDCP	ja
USB HUB	x0

## 04 KENMERKEN

Ambient light sensor	ja
----------------------	----

## 05 ALGEMEEN

OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Gebruikersinstellingen	beeld (beeldmodus, backlight, contrast, helderheid, verzadiging, fase, scherpte, kleurtemperatuur, ruisreductie, film-modus, reset), audio (audiomodus, hoog, bass, balans, surround, luidspreker, audiobron, reset), beeldscherm (PAP instellingen, videowand, aspect, beeldinstellingen, stilstaand beeld, touch functie), overige instellingen (taal, rooster, energie besparing, afstandsbediening inst., netwerk inst., monitor ID instellen, HDMI control, geavanceerd, informatie, alles resetten)

06 MECHANISME

Beeld-oriëntatie landscape, portrait

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels Stroom, VGA, USB

Touch pen x1

Handleiding Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

Afstandsbediening ja

08 POWER-MANAGEMENT

Voeding intern

Stroomvoorziening AC 100 - 240V, 50/60Hz

Energieverbruik 120W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus

09 DUURZAAMHEID

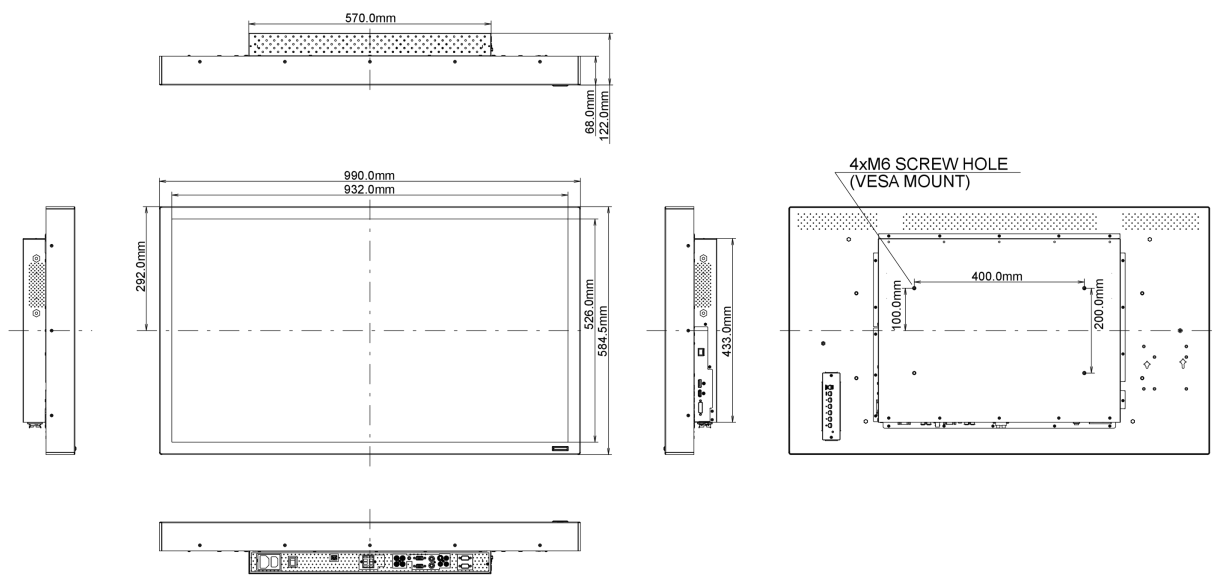
Richtlijnen CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH

REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood

10 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D 990 x 584.5 x 122mm

Gewicht (zonder doos) 23.6kg



*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