



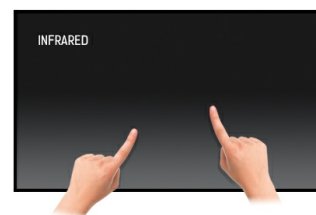
Professionele en veelzijdige 55" Full HD monitor met Touch-functionaliteit

Door het toepassen van infrarood touch-technologie met 6 punten detectie en het uitstekende hoogwaardige IPS-panel met LED backlights, ervaart de gebruiker 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. De TE5564MIS is tevens uitgerust met lichtsensor waardoor de panel-helderheid zich automatisch kan aanpassen aan het omgevingslicht. Het beschermende Hard-Glass, AG-coating en robuuste metalen bezel, maken het scherm uitermate geschikt voor het gebruik in openbare ruimtes in de educatieve-, retail- en industriële-sector.



IPS

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



Touch techniek - Infrarood

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.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Beelddiagonaal	54.6", 138.8cm
Paneel	IPS, LED-Backlit, AG80 Coated Glass
Resolutie	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Beeldverhouding	16:9
Statisch contrast	1 400:1
Advanced contrast	0M:1
Reactietijd (GTG)	8ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC)
Zichtbaar formaat	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Pixel pitch	0.63mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Analoge video ingang	VGA x1 RCA video x1
Digitale video ingang	DVI x1 HDMI x2 DisplayPort x1
Audio uitgang	Luidspreker 2 x 12W
HDCP	ja
USB HUB	x0

03 KENMERKEN

Max. continue bedrijfsduur	12/7
Ambient light sensor	ja

04 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, stilstand beeld, touch functie), overige instellingen (taal, rooster, energie besparing, afstandsbediening inst., netwerk inst., monitor ID instellen, HDMI control, geavanceerd, informatie, alles resetten)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

05 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape
VESA montage	400 x 400mm

06 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom, VGA, USB
Handleiding	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

Afstandsbediening ja

07 POWER-MANAGEMENT

Voeding intern

Stroomvoorziening AC 100 - 240V, 50/60Hz

Energieverbruik 143W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus

08 DUURZAAMHEID

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

REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood

09 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D 1268 x 739 x 113mm

Gewicht (zonder doos) 42.6kg

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