

Touch technology - Capacitive

Deze technologie functioneert met een glasplaat voorzien van een sensor-matrix. Het geheel is geïntegreerd in het LCD-panel. Een aanraking wordt waargenomen doordat uw vinger (met of zonder handschoen) een minuscuul elektrisch signaal afgeeft aan deze sensor-matrix als u het glas aanraakt. Deze extra glaslaag maakt deze techniek uiterst duurzaam en betrouwbaar. Het systeem blijft zelfs werken als het glas is ingekrast. Het biedt ultieme beeldkwaliteit en wordt aangestuurd door een vinger (ook in latex handschoenen) of een speciale stylus.

Open frame

Open frame monitors are an ideal solution for kiosk integrators and Instore Retail.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Open Frame
Beelddiagonaal	31.5", 80cm
Paneel	AMVA3 LED, AG coated Glass
Resolutie	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	500 cd/m ²
Helderheid	420 cd/m ² met touch panel
Licht overdracht	84%
Statisch contrast	3 000:1
Reactietijd (GTG)	8ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln
Horizontale frequentie	31.47 - 67.5kHz
Zichtbaar formaat	698.4 x 392.8mm, 27.5 x 15.5"
Pixel pitch	0.364mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

02 TOUCH

Touchscreen technologie	projective capacitive
Touch punten	12 (HID, only with supported OS)
Touch methode	stylus, vinger, handschoen (latex)
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
Digitale video ingang	DVI x1 HDMI x1
Audio ingang	Mini jack x1
Besturing IN	IR x1
Audio uitgang	Luidspreker 2 x 7W

04 KENMERKEN

Max. continue bedrijfsduur	24/7
Glasdikte	4mm
60950 Ball drop test	ja
Water- en stof bestendig	IP1 (front)
Behuizing (bezel)	metal
OSD vergrendelen	ja

05 ALGEMEEN

OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, NL, PL
Bedieningsknoppen	Power, Scroll up/ Volume+, Scroll down/ Volume-, Auto/Exit, Input Select/OK, Menu
Gebruikersinstellingen	brightness, contrast, colour settings, display adjust (aspect ratio, gamma, sharpness, H. position, V. position, clock, phase, auto adjust) other settings (language, OSD time out, volume, mute, fan, anti image retention, opening logo, factory reset) schedule settings (date and time, timer day set, on timer input select, reset) input source, information
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape, portrait, face-up
VESA montage	400 x 200mm

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom, VGA, DVI, USB
Handleiding	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
Overige	IR Extender cable
Afstandsbediening	ja (inclusief batterijen)

08 POWER-MANAGEMENT

Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	48W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus

09 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	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	781.5 x 476 x 69mm
Gewicht (zonder doos)	17.3kg
EAN code	4948570115020

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

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED