



### 19" 10pt touch monitor met IPS panel en AG-coating

Dit 19" multitouch scherm, de ProLite T1932MSC-B5AG, is voorzien van een duurzame hardglass projectieve capacatieve touch technologie. Het hoogwaardige IPS panel garandeert zeer goede prestaties met een natuurlijk en kleurconsistent beeld, hoog contrast en grote kijkhoeken. De AG-coating voorkomt hinderlijke beeldreflectie van de omgeving. Zelfs bij eventuele krassen blijft de touch interface volledig operationeel. De robuuste stabiele monitorvoet zorgt voor de optimale werkpositie. De volledig glazen front is niet alleen erg mooi en strak, maar ook zeer makkelijk om schoon te maken.



IPS

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



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.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Edge to edge glass
Beelddiagonaal	19", 48cm
Paneel	IPS LED, Anti Glare Glass
Resolutie	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Beeldverhouding	5:4
Helderheid	250 cd/m <sup>2</sup> typisch
Helderheid	215 cd/m <sup>2</sup> met touch panel
Statisch contrast	1000:1 met touch panel
Licht overdracht	85%
Reactietijd	14ms
Inkijkhoek	horizontal/verticaal: horizontal°/vertical horizontal°, rechts/links: 0°/0°, naar boven/onderen: 0°/0°
Kleurondersteuning	16.7mln 8bit (6bit + Hi-FRC)
Horizontale frequentie	31 - 80KHz
Verticale frequentie	50 - 75Hz
Zichtbaar formaat	374.8 x 300mm, 14.8 x 11.8"
Pixel pitch	0.2928mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

## 02 TOUCH

Touchscreen technologie	projective capacitive
Touch punten	10 (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
Digitale video ingang	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio uitgang	Luidspreker 2 x 1W
HDCP	ja

## 04 KENMERKEN

Water- en stof bestendig	IP54 (front)
OSD vergrendelen	ja

## 05 ALGEMEEN

OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Bedieningsknoppen	Menu, Omhoog/ Helderheid, Omlaag/ Onderbreken, Selectie/ Auto, Stroom
Gebruikersinstellingen	contrast, helderheid, auto aanpassen, H. positie, V. positie, klok, fase, OSD H. positie, OSD V. positie, OSD timeout, reset, bron-selectie, OSD taal, kleur, volume, geluid uit

Diefstalbeveiliging	Kensington-lock™ voorbereid
Plug&Play	DDC2B

## 06 MECHANISME

Kantelhoek	90° omhoog; 5° omlaag
VESA montage	100 x 100mm
Kabelmanagement systeem	ja

## 07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom, USB, HDMI, Audio, DP
Handleiding	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
Overige	Touch Panel Driver Disk (CD-ROM)
Kabelafdekklep	ja

## 08 POWER-MANAGEMENT

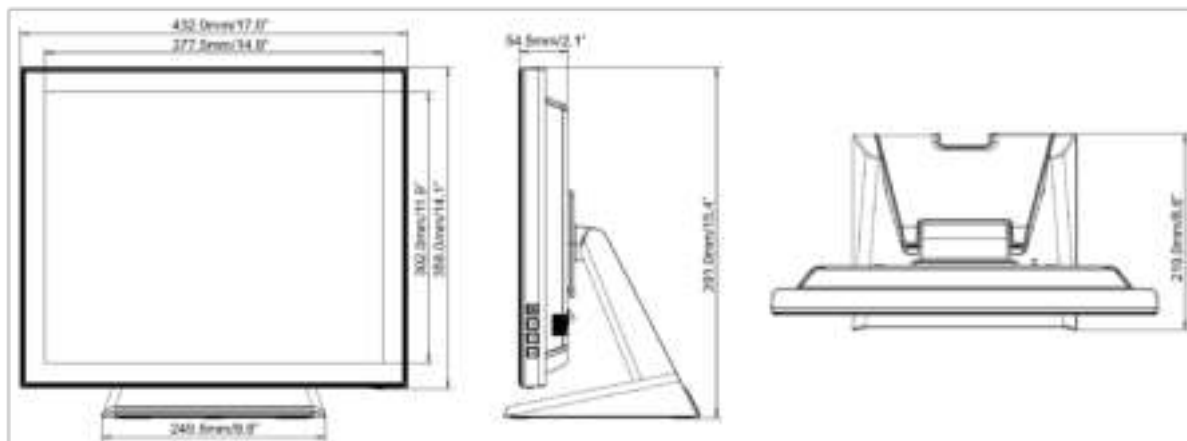
Voeding	intern
Energieverbruik	25W typisch, 2W stand by, 2W uit modus

## 09 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CB, CE, TÜV-Bauart, CU, cULus, VCCI
Energie efficiëntie klasse	B
Overig	REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood

## 10 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	432 x 391 x 219mm
Gewicht (zonder doos)	6.9kg
EAN code	4948570116133



## 11 EU ENERGIELABEL

Producent	iiyama
Energie efficiëntie klasse	B
Zichtbaar scherm diagonaal	48cm; 19"; (19" segment)
Energieverbruik AAN modus	22.8W
Jaarlijks energieverbruik	33kWh/jaar*
Power in OFF Mode	2W uit modus

*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 opgave van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panels vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED