



## 17" 10pt Touchscreen monitor with Projective Capacitive Touch-Technologie

iiyama's T1732MSC-B1S is een 17" LCD-monitor voorzien van een glazen capacitive touch-interface. Hiermee zijn duurzaamheid, krasbestendigheid en perfect beeld gewaarborgd. De touch-interface blijft zelfs bij eventuele krassen volledig functioneel. De flexibele voet kan in verschillende hoeken worden geplaatst, waardoor een comfortabele en ergonomische gebruikerservaring ontstaat. Het geïntegreerde kabelbeheersysteem verbergt alle kabels en elektrische draden, waardoor een nette en kabelvrije werkruimte ontstaat. Ook kan de touch-interface tijdelijk uitgeschakeld worden, b.v. tijdens het schoonmaken van het LCD-panel. Deze volledig glazen panel-voorzijde is een lust voor het oog, zowel uit oogmerk van design, maar ook qua panel-specificaties.

### 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.

### ip54

De IP-code classificeert de mate van bescherming tegen het binnendringen van water. IPX3 betekent dat de monitor is beschermd tegen water sprays vanuit elke hoek tot 60° verticaal.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Edge to edge glass
Beelddiagonaal	17", 43cm
Paneel	TN
Resolutie	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Beeldverhouding	5:4
Paneel helderheid	250 cd/m <sup>2</sup>
Helderheid	225 cd/m <sup>2</sup> met touch panel
Licht overdracht	90%
Statisch contrast	1000:1 met touch panel
Reactietijd (BTB)	5ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 170°/160°, rechts/links: 85°/85°, naar boven/onderen: 80°/80°
Kleurondersteuning	16.7mln
Horizontale frequentie	31 - 80kHz
Zichtbaar formaat	338 x 270.5mm, 13.3 x 10.6"
Pixel pitch	0.264mm
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 (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	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio ingang	Mini jack 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/ Muterén, Selectie, Aan/Uit
Gebruikersinstellingen	contrast, helderheid, auto aanpassen, H. positie, V. positie, klok, fase, OSD H. positie, OSD V. positie, OSD timeout, reset, bron-selectie, OSD taal, kleurtemp., volume, geluid uit

<b>Diefstalbeveiliging</b>	Kensington-lock™ voorbereid
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MECHANISME

<b>Kantelhoek</b>	90° omhoog; 5° omlaag
<b>VESA montage</b>	100 x 100mm
<b>Kabelmanagement systeem</b>	ja

## 07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

<b>Kabels</b>	Stroom, USB, HDMI, Audio, DP
<b>Handleiding</b>	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
<b>Kabelafdekklep</b>	ja

## 08 POWER-MANAGEMENT

<b>Voeding</b>	intern
<b>Stroomvoorziening</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Energieverbruik</b>	20W typisch, 1.5W stand by, 0.3W uit modus

## 09 DUURZAAMHEID

<b>Richtlijnen</b>	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, VCCI, REACH, UKCA
<b>Energie efficiëntie klasse (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	E
<b>REACH SVHC</b>	meer dan 0.1%: Lood

## 10 AFMETINGEN / GEWICHT

<b>Product afmetingen B x H x D</b>	387 x 378 x 240mm
<b>Gewicht (zonder doos)</b>	4.9kg
<b>EAN code</b>	4948570122141

*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