

## IFP INTERACTIVE DISPLAYS

## 105" Ultra-wide interactief 5K UHD-scherm met 21:9 panoramisch beeld

De TE10518UWI-B1AG is een revolutionair 105" 5K UHD Interactief Touchscreen dat een nieuw niveau van samenwerking en betrokkenheid naar uw werkruimte brengt. Dit interactieve scherm met geavanceerde technologie en een indrukwekkende reeks functies en mogelijkheden is ontworpen om de manier waarop u werkt, communiceert en ideeën deelt, te transformeren. Of het nu voor vergaderruimtes, klaslokalen of samenwerkingsruimtes is, dit 105" 21:9 Ultra-Wide interactieve touchscreen is het ultieme hulpmiddel om creativiteit, productiviteit en naadloze communicatie te stimuleren.

---

## Microsoft Teams Front Row

Breng uw samenwerking naar een hoger niveau met de integratie van Microsoft Teams Front Row. Met deze functie kunt u naadloos virtuele vergaderingen en videoconferenties hosten of eraan deelnemen met de interactieve touchscreen als uw centrale communicatiehub.

---

## 21:9 Ultra-Wide Scherm

Met een ultra-wide beeldverhouding biedt dit interactieve touchscreen een uitgebreid canvas om meerdere contentvensters naast elkaar weer te geven, waardoor de mogelijkheden voor multitasking worden verbeterd. Het 21:9 Ultra Wide-formaat is ook de perfecte optimalisatie voor Microsoft Teams Front Row en biedt een uitzonderlijke ervaring en gelijkheid van vergaderruimten voor alle deelnemers.

---

## 5K - 11 Mega Pixels

Ervaar verbluffende visuele beelden met de 5K UHD-resolutie, die heldere en duidelijke afbeeldingen biedt voor een werkelijk meeslepende kijkervaring.

---

## PURETOUCH-IR+

De geavanceerde PureTouch-IR+ technologie zorgt voor nauwkeurige en precieze Touchreacties, waardoor moeiteloze interactie en annotatie mogelijk zijn.

## SPECIFICATIE

### 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

<b>Design</b>	Thin bezel
<b>Beelddiagonaal</b>	104.6", 265.7cm
<b>Paneel</b>	VA
<b>Touch Glass</b>	Anti-glare coating, zero bonding
<b>Resolutie</b>	5120 x 2160 (14.75 megapixel, 5K UHD)
<b>Beeldverhouding</b>	21:9
<b>Paneel helderheid</b>	450 cd/m <sup>2</sup>
<b>Licht overdracht</b>	92%
<b>Statisch contrast</b>	4000:1
<b>Dynamic contrast</b>	5000:1
<b>Reactietijd (GTG)</b>	6.5ms
<b>Inkijkhoek</b>	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
<b>Kleurondersteuning</b>	1.07B 10bit (NTSC 90%)
<b>Horizontale frequentie</b>	30 - 135kHz
<b>Zichtbaar formaat</b>	2450 x 1033.6mm, 96.5 x 40.7"
<b>Pixel pitch</b>	0.479mm
<b>Kleur behuizing en afwerking</b>	zwart, mat

### 02 TOUCH

<b>Touchscreen technologie</b>	PureTouch-IR <sup>+</sup>
<b>Touch punten</b>	40, 32pt writing (HID, alléén met ondersteunend besturingssysteem)
<b>Touch nauwkeurigheid</b>	+/- 1mm
<b>Touch methode</b>	stylus, vinger, handschoen
<b>Touch interface</b>	USB
<b>Ondersteunende operating systemen</b>	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.
<b>Palm afwijzing</b>	ja

### 03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

<b>Digitale video ingang</b>	HDMI x4 (1x 2.1, max. 5120x 2160 @60Hz; 3x 2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444) DisplayPort x1 (1.4, max. 5120x 2160 @60Hz) USB-C x2 (3.2 Gen 1, 3840x2160 @60Hz, DP Alt-modus 1.2, Touch, voor: 15W PD, achter: 100W PD)
<b>Audio ingang</b>	Mini jack x1
<b>Besturing IN</b>	RS-232c x1
<b>Digitale video uitgang</b>	HDMI x1 (3840x2160 @60Hz, YUV/RGB444) USB-C x1 (3.2 Gen 1, 3840x2160 @60Hz (DP 1.2 Alt-modus, Touch, 5W PD, MSD -

	Multi-Screen Display))
<b>Audio uitgang</b>	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Luidspreker 2 x 16W (Voorkant + 16W Subwoofer)
<b>HDCP</b>	HDMI, DP & USB-C: 2.3
<b>USB poorten</b>	x8 (media playback / randapparatuur / opslag - voorzijde: 2x 3.2 (Gen 1, 5 Gbit), 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 15 W PD), achterzijde: 2x 3.2 (Gen 1, 5 Gbit), 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 100 W PD), bovenzijde: 2x 3.2 (Gen 1, 5 Gbit))
<b>RJ45 (LAN)</b>	x2 (Auto wisseling voor PC & Android, 1000MB)
<b>Microfoon</b>	8-Array (8m spraak opname, Naar voren gericht)

## 04 KENMERKEN

<b>Geïntegreerde software</b>	iiWare 11 (Android 13 OS)) met iiyama DMS, iiyama OS, iiyama Class, Note, web browser, file manager, cloud drives, WPS office, iiyama Share en EShare voor een draadloze connectie met Windows/iOS/Android apparaten
<b>WiFi</b>	ja (WiFi 6 Module OWM002 - Dubbele WiFi Bandbreedte: 2,4GHz/5GHz, WiFi Standaard: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth-ondersteuning: 2.1+EDR/ 3.0/ 4.x/ 5.0)
<b>Hardware</b>	CPU: A311D2, A76*4+A55*4(2.4GHz), GPU: Mali G610, RAM: 8GB, ROM: 64GB
<b>Extra</b>	WiFi 6 Module (OWM002), Sleuf voor optionele OPS Slot PC, 4x Touch pen
<b>Kiosk modus</b>	ja
<b>Max. continue bedrijfsduur</b>	16/7
<b>Anti-beeldretentie</b>	ja
<b>Media playback</b>	ja
<b>Glasdikte</b>	3mm
<b>Glas hardheidsgraad</b>	7H
<b>Behuizing (bezel)</b>	metal
<b>OSD vergrendelen</b>	ja

## 05 ALGEMEEN

<b>OSD-talen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, CAT, SV, FI, DA, NB
<b>Bedieningsknoppen</b>	Aan/Uit-knop, Stroom Indicator, Afstandssensor, Omgevingslichtsensor, USB-C Connector (3.2), USB Connector (3.2), Microfoon Indicator
<b>Gebruikersinstellingen</b>	algemene instellingen (invoer, volume, achtergrondverlichting), audio (volume, bas, hoge tonen, balans, geluidsmodus, dempen), scherminstellingen (pixelverschuiving, eye care, auto licht, ECO, ECR, auto kleur temp.), weergave-instellingen (helderheid, contrast, hue, scherpte, weergave modus, kleurtemp.), instellingen (draadloos & netwerken, persoonlijk, invoer & uitvoer, applicatie, systeem)
<b>Blue light reducer</b>	ja
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MECHANISME

<b>Beeld-oriëntatie</b>	landscape
<b>Fanless design</b>	ja
<b>VESA montage</b>	1000 x 400mm
<b>Bedrijfstemperatuur</b>	0°C - 40°C

**Opslagruimte  
temperatuur** - 20°C - 60°C

**MTBF** 50.000 uren (exclusief backlight)

## 07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

**Kabels** Stroom, USB, HDMI

**Touch pen** x4 (Dubbel-functie tips, Antibacterieel)

**Handleiding** Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

**Overige** WiFi Module (OWM002), Muurbeugel (VESA 1000x400mm), Bevestigingsbeugel voor NUC, Bevestigingsbeugel voor webcam

**Afstandsbediening** ja (inclusief batterijen)

## 08 POWER-MANAGEMENT

**Voeding** intern

**Stroomvoorziening** AC 100 - 240V, 50/60Hz

**Energieverbruik** 282W typisch, 0.5W stand by, 0.3W uit modus

## 09 DUURZAAMHEID

**Richtlijnen** CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS)

**REACH SVHC** meer dan 0.1%: Lood

## 10 AFMETINGEN / GEWICHT

**Product afmetingen B  
x H x D** 2507.2 x 1130.1 x 103mm

**Doos afmetingen B x  
H x D** 2668 x 1305 x 280mm

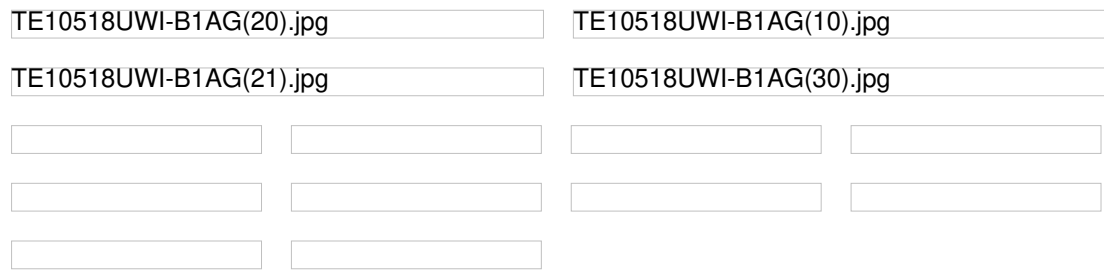
**Gewicht (zonder  
doos)** 91.4kg

**Gewicht (inclusief  
doos)** 119.5kg

**EAN code** 4948570122011

## GALERIJ

---



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. © IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED