

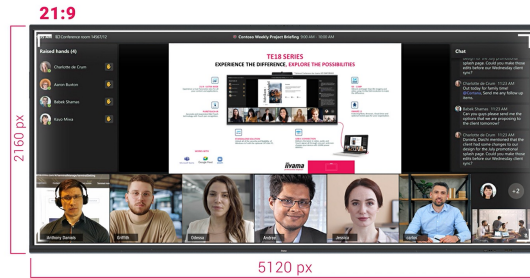
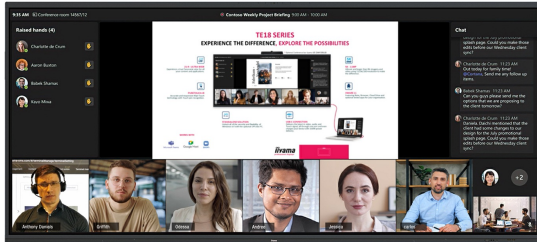
IFP INTERACTIVE DISPLAYS



**105” Ultra-wide Interactive 5K UHD display with 21:9 panoramic view**



- The TE10518UWI-B1AG is a revolutionary 105" 5K UHD Interactive Touchscreen that brings a new level of collaboration and engagement to your workspace. Boasting cutting-edge technology and a host of impressive features and functionalities, this interactive display is designed to transform the way you work, communicate, and share ideas. Whether it's for boardrooms, classrooms, or collaborative meeting spaces, this 105" 21:9 Ultra-Wide interactive touchscreen is the ultimate tool to foster creativity, productivity, and seamless communication.

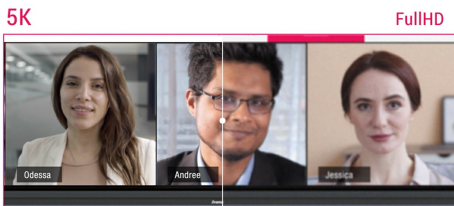


## Microsoft Teams Front Row

Posuňte svou spolupráci na další úroveň díky integraci Microsoft Teams Front Row. Tato funkce vám umožňuje bezproblémově hostit virtuální schůzky a videokonference nebo se k nim připojit pomocí interaktivní dotykové obrazovky jako vašeho centrálního komunikačního centra.

## 21:9 Ultra-Wide Screen

Díky ultraširokoúhlému poměru stran poskytují tato interaktivní dotyková obrazovka rozsáhlé plátno pro umístění více oken obsahu vedle sebe, což zlepšuje možnosti multitaskingů. Formát 21:9 Ultra Wide je také dokonalou optimalizací pro Microsoft Teams Front Row, která všem účastníkům přináší výjimečný zážitek a rovnost zasedací místnosti.



## 5K - 11 Mega Pixels

Zažijte ohromující obraz s rozlišením 5K UHD, které nabízí ostrý a jasný obraz pro skutečně pohlcující zážitek ze sledování.



## PURETOUCH-IR+

Nejmodernější technologie PureTouch-IR+ zajišťuje přesné a precizní odezvy na dotyk, což umožňuje snadnou interakci a anotaci.

## SPECIFICATION

### 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

<b>Design</b>	Thin bezel
<b>Úhlopříčka monitoru</b>	104.6", 265.7cm
<b>Panel</b>	VA
<b>Touch Glass</b>	AG coated glass, zero bonding
<b>Nativní rozlišení</b>	5120 x 2160 (14.75 megapixel, 5K UHD)
<b>Formát obrazu</b>	21:9
<b>Jas</b>	450 cd/m <sup>2</sup>
<b>Propustnost světla</b>	92%
<b>Kontrast</b>	4000:1
<b>Dynamic contrast</b>	5000:1
<b>Čas reakce (GTG)</b>	6.5ms
<b>Úhel sledování</b>	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
<b>Barevná podpora</b>	1.07B 10bit (NTSC 90%)
<b>Horizontalfrequenz</b>	30 - 135kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	2450 x 1033.6mm, 96.5 x 40.7"
<b>Velikost bodů</b>	0.479mm
<b>Barva rámečku</b>	černá, matná

### 02 DOTYK

<b>Touchscreen Technologie</b>	PureTouch-IR+
<b>Touchpunkte</b>	40, 32pt writing (HID, pouze s podporovanými OS)
<b>Přesnost dotyku</b>	+/- 1mm
<b>Metoda dotyku</b>	stylus, prst, rukavice
<b>Touch interface</b>	USB
<b>Podporované OS</b>	Všechny monitory iiyama jsou Plug & Play a kompatibilní s Windows a Linuxem. Podrobnosti o podporovaném operačním systému pro dotykové modely naleznete v instrukčním souboru ovladače, který je k dispozici v sekci Stažení.
<b>Palm odmítnutí</b>	ano

### 03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

<b>Digitální vstupní porty</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 mode 1.2, Touch, front: 15W PD, back: 100W PD)
<b>Audio input</b>	Mini jack x1
<b>Řídící vstup monitoru</b>	RS-232c x1
<b>Digitální výstupní porty</b>	HDMI x1 (3840x2160 @60Hz, YUV/RGB444) USB-C x1 (3.2 Gen 1, 3840x2160 @60Hz (DP 1.2 Alt mode, Touch, 5W PD, MSD (Multi-Screen Display))
<b>Audio Out</b>	S/PDIF (Optical) x1

Mini jack x1  
Reproduktory 2 x 16W (Přední + 16W Subwoofer)

<b>HDCP</b>	HDMI, DP & USB-C: 2.3
<b>USB ports</b>	x8 (media playback / peripherals / storage – front: 2x 3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 15W PD), back side: 2x 3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 100W PD), top side: 2x 3.2 (Gen 1, 5Gbit))
<b>RJ45 (LAN)</b>	x2 (Auto switch for PC & Android, 1000MB)
<b>Microphone</b>	8-Array (8m voice pick-up, Front facing)

## 04 VLASTNOSTI

**Integrovaný software** iiWare 11 (Android 13 OS) featuring iiyama DMS, Note, web browser, file manager, cloud drives, WPS office, iiyama Share and EShare for wireless connection with Windows/iOS/Android devices

<b>WiFi</b>	ano (WiFi 6 Module OWM002 - Dual WiFi Bandwidth: 2.4GHz/5GHz, WiFi Standard: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth Support: 2.1+EDR/ 3.0/ 4.x/ 5.0)
<b>Hardware</b>	CPU: A311D2 Quad core A76+A55, GPU: Mali G610, RAM: 8GB, ROM: 64GB
<b>Extra</b>	WiFi 6 modul (OWM002), slot pro volitelný OPS slotový počítač, 4x dotykové pero,
<b>Kiosk Mode</b>	ano
<b>Max. provozní doba</b>	16/7
<b>Anti image retention</b>	ano
<b>Přehrávání médií</b>	ano
<b>Tloušťka skla</b>	3mm
<b>Tvrдость skla</b>	7H
<b>Rámeček</b>	metal
<b>Zámek kláves OSD</b>	ano

## 05 OBECNÉ

<b>Jazyky OSD</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, CAT, SV, FI, DA, NB
<b>Kontrolní tlačítka</b>	Power, Power Indicator, Remote Sensor, Ambient Light Sensor, USB-C Connector (3.2), USB Connector (3.2), Microphone Indicator
<b>Nastavitelné parametry</b>	common settings (input, volume, backlight), audio settings (volume, bass, treble, balance, sound mode, mute), screen settings (pixel shift, eye care, auto light, ECO, ECR, auto colour temp.), display settings (brightness, contrast, hue, sharpness, display mode, colour temp.), settings (wireless & networks, personal, input & output, application, system)
<b>Redukce modrého světla</b>	ano
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

<b>Orientace</b>	horizontální
<b>Bezventilátorový design</b>	ano
<b>VESA</b>	1000 x 400mm
<b>Rozsah provozní teploty</b>	0°C - 40°C
<b>Rozsah teploty v</b>	- 20°C - 60°C

**Klidu**

<b>MTBF</b>	50.000 hours (bez podsvícení)
-------------	-------------------------------

**07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ**

<b>Kabely</b>	napájecí, USB, HDMI
---------------	---------------------

<b>Touch pen</b>	x4 (Dvojité funkční hroty, Antibakteriální)
------------------	---

<b>Příručky</b>	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
-----------------	---

<b>Dálkové ovládání</b>	ano (včetně baterie)
-------------------------	----------------------

**08 POWER-MANAGEMENT**

<b>Napájecí zdroj:</b>	interní
------------------------	---------

<b>Napájení</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
-----------------	------------------------

<b>Odběr energie:</b>	282W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý
-----------------------	--

**09 UDRŽITELNOST**

<b>Předpisy</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS)
-----------------	--

<b>REACH SVHC</b>	nad 0.1% olova
-------------------	----------------

**10 ROZMĚRY / HMOTNOST**

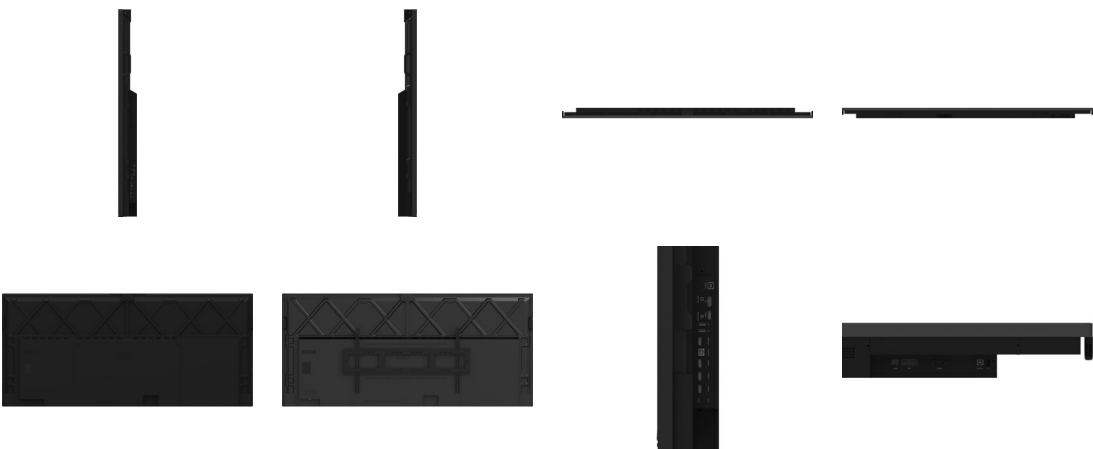
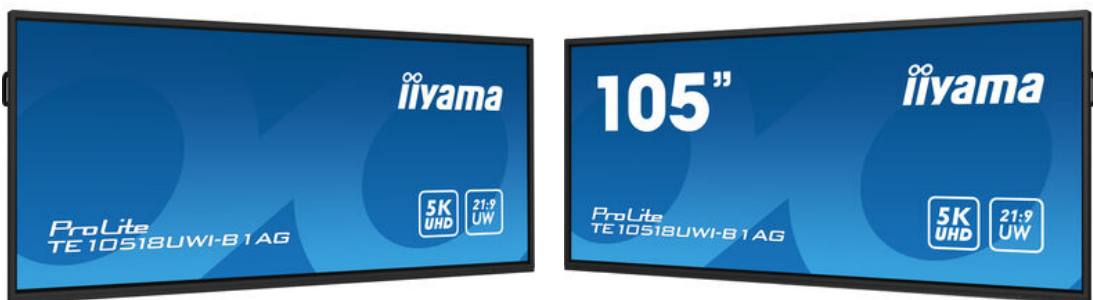
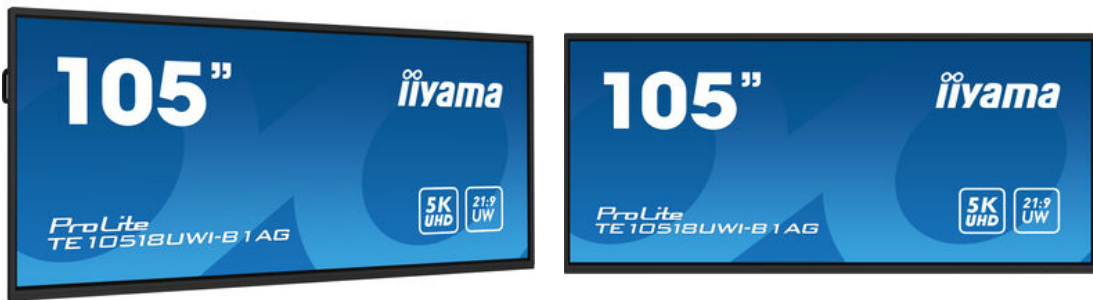
<b>Rozměry výrobku Š x V x D</b>	2507.2 x 1130.1 x 103mm
----------------------------------	-------------------------

<b>Rozměry balení Š x V x D</b>	2668 x 1305 x 280mm
---------------------------------	---------------------

<b>Váha (bez balení)</b>	91.4kg
--------------------------	--------

<b>Váha (s balením)</b>	119.5kg
-------------------------	---------

<b>EAN code</b>	4948570122011
-----------------	---------------



Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů. © IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED