

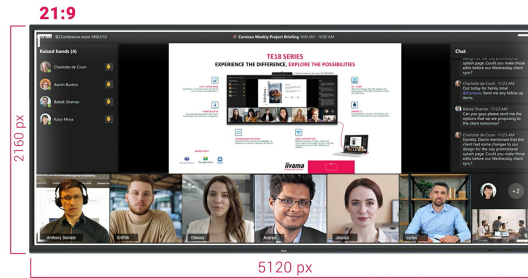
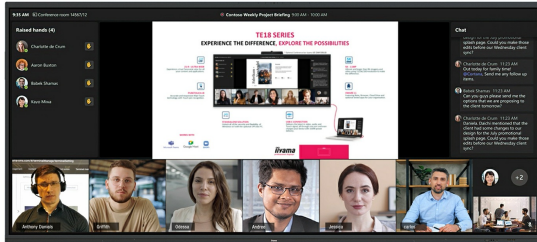
IFP INTERACTIVE DISPLAYS



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.

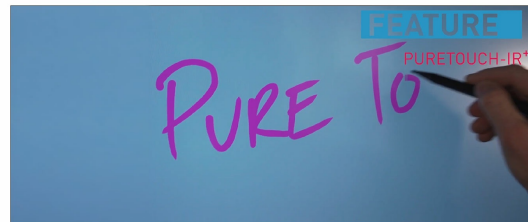
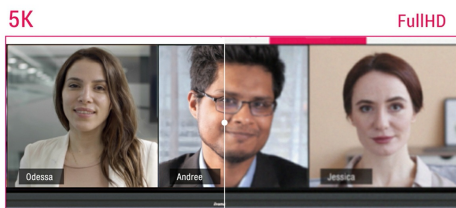


Microsoft Teams Front Row

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 poskytujete tato interaktivní dotyková obrazovka rozsáhlé plátno pro umístění více oken obsahu vedle sebe, což zlepšuje možnosti multitaskingu. 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

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

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	PureTouch-IR+
Touchpunkte	40, 32pt writing (HID, pouze s podporovanými OS)
Přesnost dotyku	+ - 1mm
Metoda dotyku	stylus, prst, rukavice
Touch interface	USB
Podporované OS	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.
Palm odmítnutí	ano

03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Digitální vstupní porty	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)
Audio input	Mini jack x1
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1
Digitální výstupní porty	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)))

Audio Out	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Reproduktory 2 x 16W (Přední + 16W Subwoofer)
HDCP	HDMI, DP & USB-C: 2.3
USB ports	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))
RJ45 (LAN)	x2 (Auto switch for PC & Android, 1000MB)
Microphone	8-Array (8m voice pick-up, Front facing)

04 VLASTNOSTI

Integrovaný software	iiWare 11 (Android 13 OS) featuring iiyama DMS, iiyama OS, iiyama Class, Note, web browser, file manager, cloud drives, WPS office, iiyama Share and EShare for wireless connection with Windows/iOS/Android devices
WiFi	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)
Hardware	CPU: A311D2, A76*4+A55*4(2.4GHz), GPU: Mali G610, RAM: 8GB, ROM: 64GB
Extra	WiFi 6 modul (OWM002), slot pro volitelný OPS slotový počítač, 4x dotykové pero,
Kiosk Mode	ano
Max. provozní doba	16/7
Anti image retention	ano
Přehrávání médií	ano
Tloušťka skla	3mm
Tvrdość skla	7H
Rámeček	metal
Zámek kláves OSD	ano

05 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, CAT, SV, FI, DA, NB
Kontrolní tlačítka	Power, Power Indicator, Remote Sensor, Ambient Light Sensor, USB-C Connector (3.2), USB Connector (3.2), Microphone Indicator
Nastavitelné parametry	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)
Redukce modrého světla	ano
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální
Bezventilátorový design	ano
VESA	1000 x 400mm

Rozsah provozní teploty	0°C - 40°C
Rozsah teploty v klidu	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 hours (bez podsvícení)

07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí, USB, HDMI
Touch pen	x4 (Dvojité funkční hroty, Antibakteriální)
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Dálkové ovládání	ano (včetně baterie)

08 POWER-MANAGEMENT

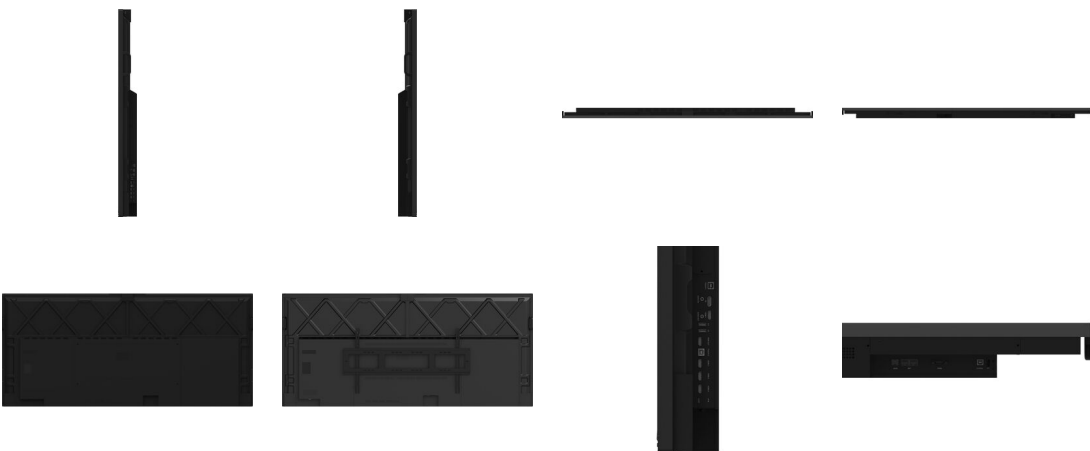
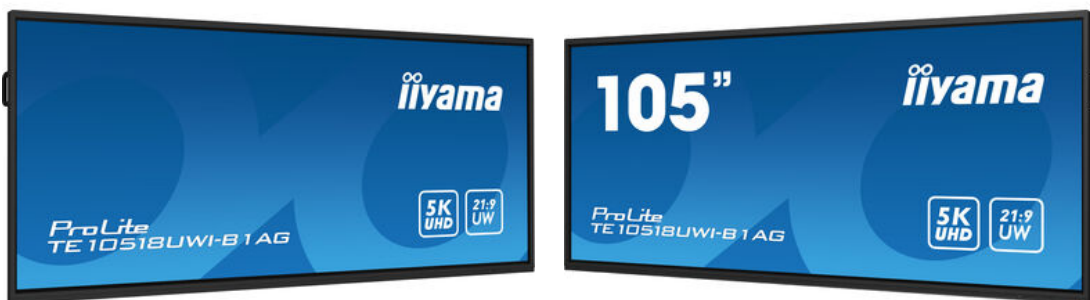
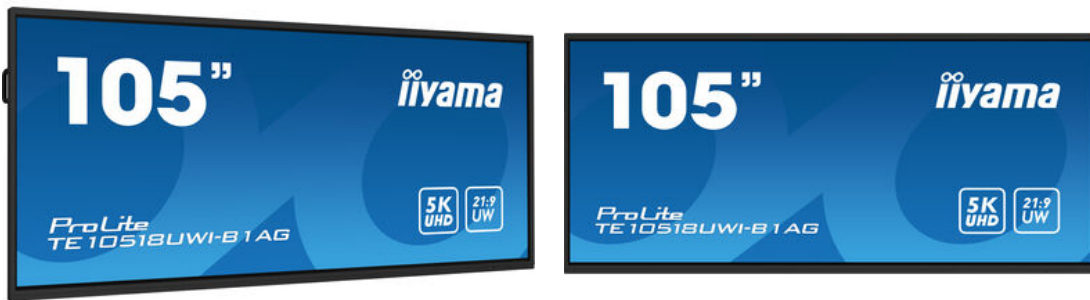
Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	282W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

Předpisy	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS)
REACH SVHC	nad 0.1% olova

10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	2507.2 x 1130.1 x 103mm
Rozměry balení Š x V x D	2668 x 1305 x 280mm
Váha (bez balení)	91.4kg
Váha (s balením)	119.5kg
EAN code	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