

INFORMATION

24" IPS monitor with USB-C docking, LAN & ergonomic stand

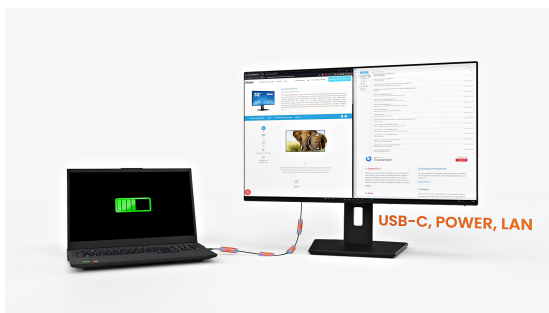


With an integrated USB-C dock, it allows you to connect your laptop, transfer video, and power or charge your device using a single cable. The DisplayPort output lets you easily connect a second monitor, making it ideal for multitasking and extended desktop setups. When the monitor is connected to the internet via LAN, your laptop also gains instant access to a wired network.

Alongside USB-C, the monitor features HDMI and DisplayPort inputs to support a wide range of devices, as well as a USB hub for connecting peripherals directly.

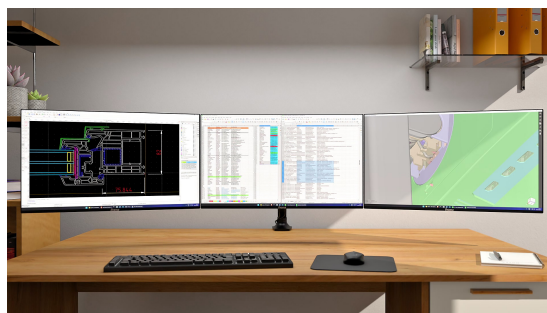
Flicker free technology helps reduce eye strain. The monitor is also certified for Eye Comfort, ensuring viewing comfort throughout the day.

The ergonomic stand offers height adjustment, tilt, swivel and pivot functions, allowing you to position the screen to your needs. With a four side slim bezel design, the XB2497HSN-B1 is an excellent choice for clean, modern, and multi-monitor workspaces.



USB-C dock for tidy desk & easy connectivity

Connect everything with just one cable - handle video, data, and power while keeping your desk clean and organized.



Multi-screen setup for a panoramic workspace

Connect multiple ultra-slim bezel monitors to create a panoramic workspace, keep your apps in view, streamline multitasking, and boost productivity.



Poznejte rozdíl díky certifikovanému komfortu pro oči

Hardwarové omezení modrého světla integrované v panelu, technologie bez blikání a věrné podání barev společně zajišťují vyšší komfort při sledování po celý den. Tento displej s certifikací TÜV Rheinland Eye Comfort vám umožní pracovat, prohlížet obsah i tvořit déle a s větší lehkostí.



Built-in audio without extra clutter

Enjoy clear, pleasant sound for calls, videos, and music while keeping your desk free of extra speakers, thanks to the integrated audio.

SPECIFICATION

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	4-side slim bezel
Úhlopříčka monitoru	23.8", 60.5cm
Panel	IPS Panel Technology LED s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení	1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	350 cd/m ²
Kontrast	1500:1
Pokročilý kontrast	80M:1
Čas reakce (MPRT)	1ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/ 178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln
Horizontalfrequenz	30 - 115kHz
Arbeitsfläche H x B	527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"
Velikost bodů	0.275mm
Barva	matná, černá

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	HDMI x1 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.2) USB-C x1 (Power delivery 65W)
Výstupní porty	DisplayPort x1 (Daisy Chain MST max. 1920 x 1080)
USB HUB	x4 ((2x v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W) 2x Type C (5Gbps, 7.5W))
USB-C DOCK	x1 (Power delivery 65W, LAN, DP out, USB v.3.0 (Gen 1, 5Gbit))
HDCP	ano
Konektor pro sluchátka	ano
RJ45 (LAN)	x1

03 VLASTNOSTI

Flicker Free LED	ano
Adaptive Sync support	ano
Extra	i-Style colour, Eye Comfort
Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA
Kontrolní tlačítka	Joystick: (Centre) Power/Menu, Up/Signal Select, Down, Left/Shortcut, Right/Volume
Nastavitelné parametry	picture adjust (brightness, contrast, ECO, ACR, OD, MBR, Adaptive Sync), colour settings (i-Style colour, RGB range, colour temp., user preset), OSD (OSD H. position, OSD V. position, OSD rotate, OSD time, OSD background, DDC/CI control, display information), language, extra 1 (sharpness, video mode adjust, opening logo, power LED, USB charge, USB-C speed, MST DP-out), extra 2 (shortcut key, Mac address, FW version), input select, audio settings (volume, mute), reset (reset all?)

Reproduktory	2 x 2W
Výhoda	Kensington-lock™ připraven, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úpravy polohy	výška, swivel, náklon, Pivot (rotace na obě strany)
Výškově nastavitelné	150mm
Otočný (Pivot)	90°
Úhel otočení	120°; 60° na levo; 60° na pravo
Úhel náklonu	23° nahoru; 5° dolů
VESA	100 x 100mm
Systém správy kabelů	ano

05 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí (1.5m), HDMI (1.5m), USB-C (1.0m)
Ostatní	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

06 POWER-MANAGEMENT

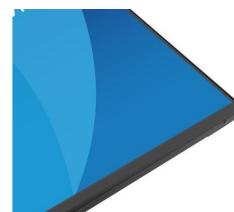
Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	15W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

07 UDRŽITELNOST

Předpisy	TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	D
EPEAT Silver	*registration varies by country, go to www.epeat.net for details
Záruka	5 let (podrobnosti a způsobilé země naleznete v části Záruka na našich webových stránkách)

08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	538.5 x 373.5 (496.5) x 209.5mm
Rozměry balení Š x V x D	685 x 405 x 126mm
Váha (bez balení)	5.1kg
Váha (s balením)	6.9kg
EAN code	4948570125890





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. © IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED