
INFORMATION

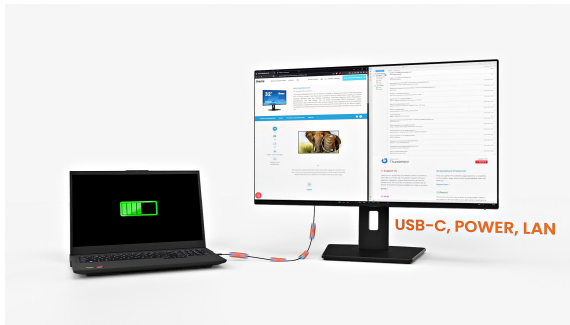
24" (60.5 cm) IPS-Monitor mit integrierter 5-MP-Windows-Hello-Kamera, Mikrofon, USB-C-Dock, LAN-Anschluss und einem um 150 mm höhenverstellbaren Standfuß



Der XB2497HSNH-B1 wurde für effiziente, vernetzte Arbeitsumgebungen entwickelt und hilft Ihnen, produktiv zu bleiben – mit weniger Kabelsalat und mehr Flexibilität.

Über das integrierte USB-C-Dock können Sie über nur ein einziges Kabel Ihren Laptop anschließen, Videos und Daten übertragen und Ihr Gerät mit Strom versorgen oder aufladen. Der LAN-Anschluss bietet sofortigen Zugriff auf ein kabelgebundenes Netzwerk. Ein DisplayPort-Ausgang erleichtert die Installation eines zweiten Monitors – ideal für Multitasking und erweiterte Desktop-Konfigurationen. HDMI- und DisplayPort-Eingänge sowie ein integrierter USB-Hub gewährleisten den einfachen Anschluss von Geräten und Peripheriegeräten.

Eine 5-MP-Webcam mit Autofokus und Windows Hello unterstützt eine sichere und bequeme Anmeldung, während die FlickerFree-Technologie die Belastung der Augen an langen Arbeitstagen reduziert, wie die Eye-Comfort-Zertifizierung des Monitors bestätigt. Der ergonomische Standfuß mit Höhenverstellung, Neigung, Schwenk- und Drehfunktion ermöglicht es Ihnen, den Bildschirm auf Ihre Bedürfnisse und für maximalen Komfort einzustellen, und das Design mit schmalen Rahmen an allen vier Seiten eignet sich perfekt für klare, moderne Multi-Monitor-Konfigurationen.



USB-C-Dock für Ordnung & eine einfache Verbindung

Verbinden Sie alle Geräte mit nur einem Kabel - verwalten Sie Videos, Daten und Strom und halten Sie Ihren Schreibtisch sauber und organisiert.



Einfacher Zugang mit Windows Hello-Kamera

Melden Sie sich mit der Gesichtserkennung schnell und sicher an, und genießen Sie dank der hochauflösenden Autofokus-Webcam kristallklare Videogespräche.



Reduzierte Augenbelastung und Ermüdungserscheinungen

Arbeiten, lernen oder spielen Sie länger mit höherem Sehkomfort. Die Blaulichtreduzierungsfunktion ermöglicht es Ihnen, die Emission von blauem Licht über die Softwareeinstellungen zu verringern und so die Augenbelastung bei längerer Bildschirmnutzung zu minimieren. In Kombination mit der FlickerFree-Technologie sorgt sie für ein angenehmeres Seherlebnis, damit Sie den ganzen Tag über konzentriert bleiben.



Höhenverstellbarer Standfuß für optimalen Komfort

Finden Sie ganz einfach die perfekte Bildschirmposition und behalten Sie den ganzen Tag über eine gesunde, bequeme Haltung bei. Dank des vollständig verstellbaren Standfußes können Sie den Monitor mühelos an Ihre Bedürfnisse anpassen. Heben oder senken Sie den Bildschirm, schwenken Sie ihn nach links oder rechts oder neigen Sie ihn, um Blendungen zu reduzieren und den optimalen Betrachtungswinkel zu finden. Ganz gleich, ob Sie arbeiten, designen oder an langen Videokonferenzen teilnehmen – diese Flexibilität hilft Ihnen, Nacken- und Rückenbelastungen zu reduzieren und verbessert sowohl Ihren Komfort als auch Ihre Produktivität über den gesamten Tag hinweg.

SPEZIFIKATION

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	4-seitig schmaler Rahmen
Bilddiagonale	23.8", 60.5cm
Panel-Technologie	IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1500:1
Erweitertes Kontrastverhältnis	80M:1
Reaktionszeit (MPRT)	1ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: horizontal°/vertical 178°, rechts/links: 0°/0°, nach oben/unten: 0°/0°
Farbunterstützung	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 115kHz
Arbeitsfläche H x B	527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"
Pixelabstand	0.275mm
Farbe	matt, schwarz

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x1 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.2) USB-C x1 (65 W Stromversorgung)
Video Ausgang	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 (65 W Stromversorgung, LAN, DP out, USB v.3.0 (Gen 1, 5Gbit))
HDCP	ja
Kopfhöreranschluss	ja
RJ45 (LAN)	x1

03 FEATURES

Flicker-Free LED	ja
Adaptive Sync-Unterstützung	ja
Extras	Integrierte 5 MP Webcam mit Autofokus, Mikrofon und Sichtschutzklappe, kompatibel mit Windows Hello, Eye Comfort, i-Style Farbe
OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA
Bedientasten	Joystick: (Mitte) Ein-/Aus-Taste/Menü, nach oben /Signalauswahl, nach unten, Links/Schnellzugriff, Rechts/Lautstärke

Einstellbare Parameter	Bildeinstellungen (Helligkeit, Kontrast, ECO, ACR, OD, MBR, Adaptive Sync), Farbeinstellungen (i-Style-Farbe, RGB-Bereich, Farbtemperatur, Benutzervoreinstellung), OSD (OSD-Position horizontal, OSD-Position vertikal, OSD-Drehung, OSD-Zeit, OSD-Hintergrund, DDC/CI-Steuerung, Display-Informationen), Sprache, Extras 1 (Schärfe, Videomodus-Einstellung, Startlogo, Betriebsanzeigen-LED, USB-Ladefunktion, USB-C-Geschwindigkeit, MST DP-Ausgang), Extras 2 (Tastenkombination, MAC-Adresse, FW-Version), Eingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung), Zurücksetzen (Alles zurücksetzen?)
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Höhe, Swivel, Tilt, Pivot (Rotation auf beiden Seiten)
Höhenverstellbar	150mm
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°
Drehwinkel	120°; ° links; 60° rechts
Neigungswinkel	23° nach oben; 5° nach unten
VESA Norm	100 x 100mm
Kabelmanagement	ja

05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz (1.5m), HDMI (1.5m), USB-C (1.0m)
Sonstiges	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise

06 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC AC - 100V, 240V, 50Hz
Leistungsaufnahme	15W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

07 LEISTUNG

Vorschriften	TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	D
EPEAT Silver	*die Anmeldung ist von Land zu Land unterschiedlich, Einzelheiten finden Sie unter www.epeat.net
REACH SVHC	über 0,1 %: Blei, Dibortrioxid, Bleimonoxid (Bleioxid)
Garantie	5 Jahre (Einzelheiten und Geltungsbereich finden Sie im Abschnitt "Garantie" auf unserer Website)

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	539 x 373.5 (513) x 209.5mm
-------------------------------------	-----------------------------

Verpackungsabmessungen B x H x T	685 x 405 x 126mm
Gewicht (ohne Verpackung)	4.7kg
EAN code	4948570125968





Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse. © IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED