

iiyama ProLite XB2491H-B1 - LED-Monitor

- 61 cm (24")

(23.8" sichtbar) - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 120 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1500:1 - 1 ms - HDMI - DisplayPort - Schwarz - Matte

Gruppe	TFTs
Hersteller	iiyama
Hersteller Art. Nr.	XB2491H-B1
EAN/UPC	4948570127849



Beschreibung

Der iiyama ProLite XB2491H-B1 ist ein vielseitiger 24-Zoll-LCD-Monitor mit LED-Hintergrundbeleuchtung, der entwickelt wurde, um das visuelle Erlebnis bei verschiedenen Anwendungen zu verbessern. Mit einer Auflösung von 1920 x 1080 und einem breiten Farbraum von 96 % sRGB liefert er lebendige Farben und Details und eignet sich somit sowohl für die Arbeit als auch für die Unterhaltung. Die IPS-Technologie gewährleistet große Betrachtungswinkel von bis zu 178 Grad und sorgt so für eine gleichbleibende Bildqualität aus verschiedenen Blickwinkeln. Der Monitor unterstützt eine Bildwiederholfrequenz von 120 Hz mit V-Sync, was flüssige Bewegungen und eine schnelle Reaktionszeit beim Gaming oder bei der Videowiedergabe gewährleistet. Dank seines ergonomischen Designs lässt er sich in Höhe, Neigung, Schwenk- und Drehrichtung verstellen, um auch bei längerer Nutzung eine bequeme Sitzhaltung zu ermöglichen.

Ausgestattet mit Flicker-Free-Technologie und einer Blaulichtfilter-Funktion hilft der Monitor, die Belastung der Augen bei längerer Nutzung zu minimieren. Die Konnektivität wird durch mehrere Eingangsoptionen, darunter HDMI und DisplayPort, vereinfacht, was eine nahtlose Integration mit verschiedenen Geräten ermöglicht. Das stilvolle Design mit schmalen 4-seitigem Rahmen verbessert die Sicht und das visuelle Erlebnis, während das Kabelmanagementsystem für Ordnung am Arbeitsplatz sorgt. Der iiyama ProLite XB2491H-B1 ist eine geeignete Wahl für Profis und Gamer gleichermaßen und bietet eine ausgewogene Mischung aus Leistung, Komfort und Ästhetik.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	iiyama ProLite XB2491H-B1 - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 61 cm (24")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 61 cm (24")
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2517093
Energie Effizienzklasse	Klasse C
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 120 Hz
Pixelpitch	0.275 mm
Helligkeit	350 cd/m²
Kontrast	1500:1 / 80000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	1 ms (MPRT)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	72% NTSC, 96% sRGB
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Matt
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz, Matte
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (niedrigste Position)	53.9 cm x 22.15 cm x 37.4 cm
Gewicht	4.8 kg
Kennzeichnung	HDCP, DDC/CI, DDC-2B, TUV GS, EAC, VCCI Class B, RoHS, ERP, WEEE, REACH, UKCA, PSE Mark, REACH SvHC

Ausführliche Details	
	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2517093
Energie Effizienzklasse	Klasse C
Diagonalabmessung	61 cm (24")
Sichtbare Bildfläche	60.5 cm (23.8")
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 120 Hz
Pixelpitch	0.275 mm
Helligkeit	350 cd/m²
Kontrast	1500:1 / 80000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	72% NTSC, 96% sRGB
Reaktionszeit	1 ms (MPRT)
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 140 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Matt
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
OSD-Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Japanisch, Tschechisch, Holländisch, Polish, Ukrainisch
Besonderheiten	4-seitiger schmaler Rahmen, flimmerfreie Technologie, Blue Light Reducer Function, Adaptive-Sync-Technologie, i-Style colour, Joystick
Farbe	Schwarz, Matte
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	53.9 cm x 22.15 cm x 37.4 cm - mit Standfuß (niedrigste Position)

Gewicht	4.8 kg
	Konnektivität
Schnittstellen	HDMI DisplayPort 1.2 Eingang Kopfhörer
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/23
Schwenkwinkel	360
Rotationswinkel	90
Höheneinstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Unterstützung für VESA-Schnittstelle, Kabelmanagementsystem
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel - 1.5 m
Kennzeichnung	HDCP, DDC/CI, DDC-2B, TUV GS, EAC, VCCI Class B, RoHS, ERP, WEEE, REACH, UKCA, PSE Mark, REACH SvHC
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	12 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	12 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 53.9 cm - Tiefe: 22.15 cm - Höhe: 37.4 cm - Gewicht: 4.8 kg Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 53.9 cm - Tiefe: 22.15 cm - Höhe: 49.7 cm - Gewicht: 4.8 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	68.5 cm
Transporttiefe	12.6 cm
Transporthöhe	39.5 cm
Transportgewicht	6.6 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.