



27" Full HD USB-C monitor met 144Hz IPS panel en 15cm in hoogte verstelbare voet

Compact, krachtig en ontworpen voor de moderne professional. De ProLite XB2796HSC-B1 is een 27" Full HD-monitor die perfect is voor thuiswerkplekken, hybride werkomgevingen en ontspanning.

Het IPS-paneel levert levendige kleuren en brede kijkhoeken, ideaal voor presentaties, online taken, videogesprekken en dagelijkse kantoorapplicaties. Dankzij de vloeiende 144Hz vernieuwingsfrequentie en het hoge contrast van 1500:1 geniet u van scherpe beelden en soepele prestaties bij alledaagse werkzaamheden en entertainment.

De USB-C-aansluiting levert tot 65W vermogen, waardoor een kabelwarboel wordt verminderd en de installatie eenvoudiger wordt. Flicker-free technologie en een blue light reducer zorgen voor extra kijkcomfort bij langdurig gebruik.

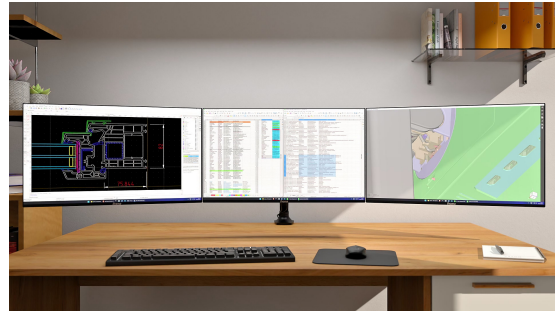
Met extra dunne randen aan alle vier de zijden past de [XB2496HSC-B1](#) naadloos in een opstelling met meerdere schermen. De ergonomische voet biedt hoogteverstelling, kantel-, draai- en pivotfuncties voor een optimaal ingerichte werkplek.

Evenwichtig en veelzijdig! Deze monitor is ontworpen om u de hele dag productief en comfortabel te laten werken.



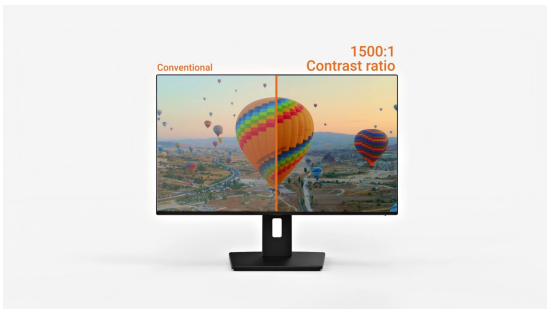
Strak design, naadloze weergave

Met randen die zo dun zijn dat ze nauwelijks zichtbaar zijn, smelten uw schermen naadloos samen. Zo creëert u een strakke, concentratiegerichte werkplek die zowel comfortabel als stijlvol is.



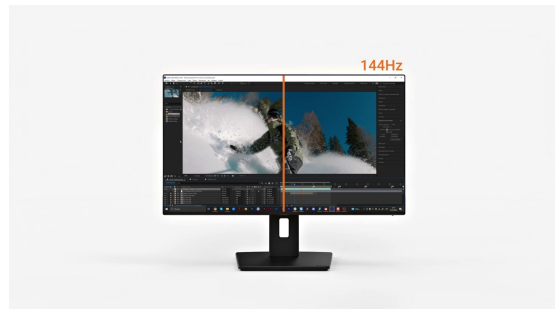
Multi-schermopstelling voor een panoramische werkruimte

Sluit meerdere monitoren met extra dunne randen aan om een panoramische werkruimte te creëren, uw apps in beeld te houden, multitasking te stroomlijnen en uw productiviteit te verhogen.



Ontdek verborgen details met diepere contrasten

Met een native contrastverhouding van 1500:1 laat dit scherm subtiele schaduw nuances en fijne toonovergangen duidelijk zien. U ziet in één oogopslag meer beeldinformatie, wat het makkelijker maakt om nauwkeurige creatieve keuzes te maken bij bewerken en kleurcorrectie. Donkere gebieden blijven scherp en onderscheidend, zonder in elkaar over te vloeien.



Werk sneller en ervaar het verschil met 144Hz

Door documenten scrollen, tussen vensters wisselen of animaties bekijken voelt vloeiender dan ooit. De soepele verversingssnelheid van 144Hz vermindert wazigheid en haperingen, waardoor bewegende beelden natuurlijker worden weergegeven. Of u nu werkt in grote spreadsheets of videomateriaal beoordeelt, uw workflow blijft scherp, soepel en prettig voor de ogen.

SPECIFICATIE

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Beelddiagonaal	27", 68.6cm
Paneel	IPS panel technology LED, matte finish
Resolutie	1920 x 1080 @144Hz (2.1 megapixel Full HD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	300 cd/m ²
Statisch contrast	1500:1
Advanced contrast	80M:1
Reactietijd (GTG)	3ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln (sRGB: 96%; NTSC: 72%)
Horizontale frequentie	30 - 170kHz
Zichtbaar formaat	598 x 336mm, 23.5 x 13.2"
Pixel pitch	0.311mm
Kleur	mat, zwart

02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Video ingang	HDMI x1 (v.1.4) USB-C x1 (PD 65W)
USB HUB	x2 (1x Type-A v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W) 1x Type-C (5Gbps, 5W)
HDCP	ja
Hoofdtelefoon aansluiting	ja

03 KENMERKEN

Blue light reducer	ja
Flicker Free LED	ja
Extra	i-Style colour
OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA
Bedieningsknoppen	Joystick: Menu (midden), Omhoog / Signaalkeuze, Omlaag / Helderheid / OD / Eco / i-Style Colour, Links / Volume omlaag, Rechts / Volume omhoog, Aan/uit
Gebruikersinstellingen	beeldinstellingen (helderheid, contrast, Eco, ACR, OD, X-Res-technologie, black tuner), kleurinstellingen (6-assig, i-Style Colour, blue light reducer, gamma, RGB-bereik, kleurtemperatuur), OSD (H positie, V positie, weergavetijd, achtergrond, rotatie, informatievenster), taalinstellingen, overige instellingen (scherpte, videomodus, opstartlogo, stroom-LED, USB-C-snelheid, USB-opladen, DDC/C-bediening), ingangskeuze, audio-instellingen (volume, geluid dempen), herstellen (alles terugzetten naar fabrieksinstellingen)
Luidspreker	2 x 2W
Diefstalbeveiliging	Kensington-lock™ voorbereid, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISME

Positieaanpassingen	hoogte, draaien, kantelen, pivot (rotatie aan beide zijden)
Hoogte-instelling	150mm
Rotatie	90°
Draaibare voet	360°; 180° links; 180° rechts
Kantelhoek	23° omhoog; 5° omlaag
VESA montage	100 x 100mm
Kabelmanagement systeem	ja

05 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom (1.8m), USB-C (1.0m)
Overige	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

06 POWER-MANAGEMENT

Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	15W typisch, 0.5W stand by, 0.3W uit modus

07 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energie efficiëntie klasse (Regulation (EU) 2017/1369)	D
REACH SVHC	meer dan 0.1%: Lood

08 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	612 x 404.5 (549.5) x 224.5mm
Doos afmetingen B x H x D	690 x 465 x 140mm
Gewicht (zonder doos)	6.0kg
Gewicht (inclusief doos)	7.6kg
EAN code	4948570126989



Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zetfouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgave van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panelen vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten. © IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED