



— INFORMATION —

27" IPS QHD-paneel met 4-zijdige smalle rand, 15cm in hoogte verstelbare voet en energieklassen B



De ProLite XB2792QSU is een 27" QHD-monitor voor professionals die extra schermruimte, nauwkeurige beeldkwaliteit en een milieubewuste oplossing willen. Verpakt zonder plastic en gemaakt van 85% gerecycled materiaal voldoet hij aan TCO-certificering en EPEAT® Silver-standaarden.

De resolutie van 2560x1440 biedt 77% meer werkruimte dan Full HD, ideaal voor multitasking en detailrijke toepassingen. Het IPS-paneel zorgt voor heldere beelden, natuurgetrouwe kleuren en brede kijkhoeken, terwijl het randloze ontwerp rust en focus brengt.

Voor ooggezondheid voldoet hij aan de Eye Safe- en Eye Comfort-certificeringen, en met de ergonomische 150mm in hoogte verstelbare voet werkt u de hele dag comfortabel.



Bedankt

Bedankt voor het maken van een verantwoorde productkeuze, die bijdraagt aan vooruitgang richting een duurzamere toekomst. Om dit te bereiken, gebruiken we geen plastic voor de verpakking van dit product en bestaat de behuizing zelf voor 85% uit gerecyclede materialen. 100% van de verpakking is volledig recyclebaar.



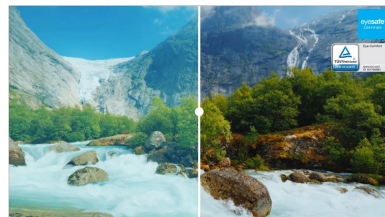
Betere Keuze - Gecertificeerd

Dit product voldoet aan 100% van de TCO Certified-criteria, 's werelds meest uitgebreide duurzaamheidscertificering voor IT-producten. Het voldoet ook aan de EPEAT® Silver-criteria die zowel milieuprestaties als sociale verantwoordelijkheid beoordelen, zoals vastgesteld door EPEAT®, 's werelds belangrijkste ecolabel voor elektronica. Net als elk elektronisch apparaat dat in de EU wordt verkocht, voldoet het aan de Richtlijn over de Beperking van Gevaarlijke Stoffen 2002/95/EG (RoHS 1) met betrekking tot het beperken van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen. Hoewel de richtlijn gebruik van tot 0,1% kwik toestaat, is dit product 100% kwikvrij.



Bespaar elektriciteit, behoud beeldprestaties

Vergeleken met een monitor uit de Energie klasse E van hetzelfde formaat levert uw B-label iiyama-display u een kostenbesparing op van ongeveer 40%! Zonder concessies te doen aan de prestaties. De energiezuinige functie maakt gebruik van de meest efficiënte LED-achtergrondverlichtingstechnologie in combinatie met een hoogefficiënt kleurenfilter, waardoor de helderheid en levendige kleuren behouden blijven, zodat de beeldprestaties onaangetast blijven.



Zorg voor uw ogen

De Eye Safe-certificering is gebaseerd op optische testen en onderzoek onder leiding van optometristen en oogartsen van over de hele wereld. Het betekent dat dit product altijd actieve bescherming biedt tegen blauw licht, waardoor het hoogenergetische blauwe licht wordt verminderd en de kleurprestaties intact blijven. Het voldoet ook aan de eisen van de Eye Comfort-certificering, wat bevestigt dat het product blauw licht heeft verminderd en flikkervrij is om de ogen te beschermen en het gezichtsvermogen van de gebruiker te behouden en de gebruiker in staat te stellen de lichaamspositie te veranderen zonder de visuele beeldkwaliteit in gevaar te brengen.

SPECIFICATIE

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Beelddiagonaal	27", 68.6cm
Paneel	IPS panel technology LED, matte finish
Resolutie	2560 x 1440 @120Hz (3.7 megapixel QHD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	350 cd/m ²
Statisch contrast	1500:1
Advanced contrast	80M:1
Reactietijd (GTG)	3ms
Inkijkhoeek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln (sRGB: 96%; NTSC: 72%)
Horizontale frequentie	30 - 140kHz
Zichtbaar formaat	596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2"
Pixel pitch	0.233mm
Kleur	mat, zwart

02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Video ingang	HDMI x1 (v.2.0) DisplayPort x1 (1.2)
USB HUB	x2 (v. 3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W))
HDCP	ja
Hoofdtelefoon aansluiting	ja

03 KENMERKEN

Blue light reducer	ja
Flicker Free LED	ja
Adaptive Sync ondersteuning	ja
Extra	i-Style colour, Eye Comfort
OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA
Bedieningsknoppen	Joystick: midden: aan/uit/menu, omhoog/ingangselectie, omlaag, links/i-style kleur/eco/blauwlichtreductie, rechts/volume/audio dempen
Gebruikersinstellingen	beeldinstellingen (helderheid, contrast, ECO, ACR, OverDrive, Adaptieve Synch, X-Res Technologie, DPS), kleurinstellingen (6-assig, i-style kleur, blue light reducer, gamma, RGB-bereik, kleurtemp.), OSD-instellingen (OSD h. positie, OSD v. positie, OSD tijd, OSD-rotatie, OSD achtergrond, DDC/CI, weergave-informatie), diversen (scherpte, videomodus aanpassen, openingslogo, aan/uit-LED, USB-opladen, audio-instellingen (volume, dempen), oproepen (alles oproepen)
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	90°; 45° links; 45° rechts
Kantelhoek	23° omhoog; 5° omlaag
VESA montage	100 x 100mm
Kabelmanagement systeem	ja

05 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m)
Overige	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

06 POWER-MANAGEMENT

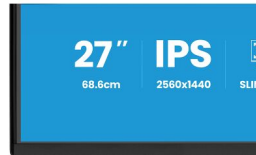
Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	12W typisch, 0.5W stand by, 0.3W uit modus

07 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energie efficiëntie klasse (Regulation (EU) 2017/1369)	B
EPEAT Silver	*registratie verschilt per land, ga voor meer informatie naar www.epeat.net
REACH SVHC	meer dan 0.1%: Lood

08 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	615.5 x 403.5 (546) x 209.5mm
Doos afmetingen B x H x D	707 x 483 x 124mm
Gewicht (zonder doos)	5.5kg
Gewicht (inclusief doos)	8.2kg
EAN code	4948570126200





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