



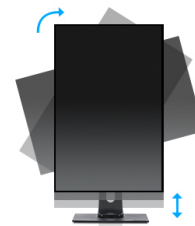
27" solide Full HD monitor – een lust voor het oog

Het langdurig kijken naar een beeldscherm kan vermoeidheid van de ogen veroorzaken. Maar dat hoeft niet! De nieuwe 27" iiyama ProLite B2791HSU is groot genoeg om ervoor te zorgen dat u elk detail duidelijk kunt zien. De achtergrondverlichting van het paneel is flikkervrij en de blauwe lichtvermindering funktie beperkt de hoeveelheid blauw, het meest hinderlijke licht, dat door het scherm wordt uitgezonden. Met de in hoogte verstelbare voet kunt u de schermstand gemakkelijk naar uw voorkeur aanpassen. VGA-, HDMI-, en DisplayPort- ingangen zorgen samen met de USB-HUB voor een breed scala aan aansluitmogelijkheden. En omdat deze monitor met slechts 1ms reactietijd en FreeSync ondersteuning is uitgerust, kan dit scherm naast kantoordoeleinden ook prima gebruikt worden voor het (af)spelen van games en video's. Ook verkrijgbaar in zwart: [ProLite B2791HSU-B1](#).



Flicker free + Blue light

De ultieme oplossing voor het comfort en de gezondheid van uw ogen. Door middel van elektrische stroom wordt flikkeren van het scherm geëlimineerd. Met de Blue Light Reduction vermindert u eenvoudig de helderheid en de kleurtemperatuur waardoor de hoeveelheid blauwe licht gereduceerd wordt en uw ogen minder vermoeid voelen na het werken achter het scherm.



HAS + Pivot

Met een in hoogte verstelbare voet creëert u een ergonomisch verantwoorde werkpositie die voldoet aan alle Arbo eisen. Hiermee voorkomt u niet alleen gezondheidsproblemen het verhoogt ook de productiviteit. Met de pivot functie kunt het scherm van draaien van landschap naar portret stand. Deze functionaliteit kan handig zijn wanneer de toepassing meer hoogte vereist dan breedte.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

| | |
|------------------------|---|
| Beelddiagonaal | 27", 68.6cm |
| Paneel | TN LED, matte finish |
| Resolutie | 1920 x 1080 @75Hz (HDMI&DisplayPort, 2.1 megapixel Full HD Full HD, 2.1 megapixel) |
| Beeldverhouding | 16:9 |
| Paneel helderheid | 300 cd/m ² |
| Statisch contrast | 1000:1 |
| Advanced contrast | 12M:1 |
| Reactietijd (GTG) | 1ms |
| Inkijkhoek | horizontaal/verticaal: 170 °/160°, rechts/links: 85°/85°, naar boven/onderen: 80°/80° |
| Kleurondersteuning | 16.7mIn (sRGB: 99%; NTSC: 72%) |
| Horizontale frequentie | 30 - 83kHz |
| Zichtbaar formaat | 597.6 x 336.15mm, 23.5 x 13.2" |
| Pixel pitch | 0.311mm |
| Kleur | mat, wit |

02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Video ingang | VGA x1 HDMI x1 DisplayPort x1 |
| USB HUB | x2 (v.2.0) |
| HDCP | ja |
| Hoofdtelefoon aansluiting | ja |

03 KENMERKEN

| | |
|-----------------------------|--|
| Blue light reducer | ja |
| Flicker Free LED | ja |
| Adaptive Sync ondersteuning | HDMI&DisplayPort @75Hz |
| OSD-talen | EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL |
| Bedieningsknoppen | Power, Menu/ Selectie, Omlaag/ Volume, Omhoog/ ECO, Sluit, Signaalingang |
| Gebruikersinstellingen | beeldinstellingen (contrast, helderheid, OD, ACR, ECO, Blue Light Reducer, Black Tuner, kleurverzadiging, gamma), ingangselectie, audio aanpassen (volume, geluid uit, digitale audio), instellingen opslaan, kleurinstellingen (koel, standaard, warm, gebruikersinstelling), afbeelding aanpassen (i-Style color, scherpte, HDMI RGB bereik, video modus, geometrie) taal, menu setup (OSD positie, OSD time-out, openingslogo, FreeSync), scherminformatie, reset |
| Luidspreker | 2 x 2W |
| Diefstalbeveiliging | Kensington-lock™ voorbereid, DDC2B, Mac OSX |

04 MECHANISME

| | |
|---------------------|--|
| Positieaanpassingen | hoogte, pivot (rotatie), draaien, kantelen |
| Hoogte-instelling | 130mm |
| Rotatie | 90° |
| Draaibare voet | 90°; 45° links; 45° rechts |
| Kantelhoek | 22° omhoog; 5° omlaag |
| VESA montage | 100 x 100mm |

05 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels Stroom, USB, HDMI

Overige Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

06 POWER-MANAGEMENT

Voeding intern

Stroomvoorziening AC 100 - 240V, , 50/60Hz

Energieverbruik 19.7W typisch, 0.3W stand by, 0.27W uit modus

07 DUURZAAMHEID

Richtlijnen CE, TÜV-GS, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH, ENERGY STAR®

REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood

08 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D 613.5 x 397.5 (527.5) x 230mm

Gewicht (zonder doos) 6.9kg

EAN code 4948570115556

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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED