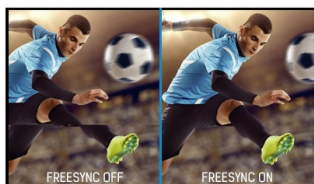




High-end 27" WQHD monitor met FreeSync™ en 1ms reactietijd

De ProLite B2783QSU LED backlit monitor brengt de wereld van Business en Gaming tezamen. Door zijn WQHD resolutie (2560x1440) biedt deze monitor accurate kleurweergave en kleur-consistent beeld en heeft daarnaast een hoog contrast, grote kijkhoeken en een snelle reactietijd van 1ms. De ergonomische in hoogte verstelbare monitorvoet (13cm!) heeft een pivot-functie (roteren van landscape/portrait) en is tevens zwenkbaar (links/rechts). Zeer geschikt voor inzet waar flexibiliteit en ergonomie hoog in het vaandel staan. Ook ondersteund deze monitor FreeSync™, waardoor gamers een vloeiende en stotterloze spelervaring kunnen beleven. De drie signaalgangen (DVI/HDMI/DisplayPort) en USB HUB verzekeren compatibiliteit met uw desktop PC of laptop.



FreeSync™ Technology

AMD FreeSync™ ondersteuning zorgt voor een vloeiend beeld zonder afgebroken frames en storende artefacten veroorzaakt door lagere framerate's.



Blue light reducer

Het kijken naar een beeldscherm voor meerdere uren achter elkaar, in het bijzonder vanaf een korte afstand, kan vermoeidheid van de ogen veroorzaken. Een van de factoren die verantwoordelijk zijn voor dit fenomeen is het blauwe licht dat wordt uitgezonden door het scherm. Door het verminderen van de hoeveelheid blauw licht zullen onze ogen minder vermoeid voelen na het werken achter het scherm. Iiyama heeft de helderheid en de kleurtemperatuur aangepast door middel van de 'Blue Light Reduction', gemakkelijk te selecteren via het OSD-menu van de monitor.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Beelddiagonaal	27", 68.5cm
Paneel	TN LED, matte finish
Resolutie	2560 x 1440 (3.7 megapixel)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	350 cd/m ²
Statisch contrast	1000:1
Advanced contrast	12M:1
Reactietijd (GTG)	1ms
Inkijkhoeek	horizontaal/verticaal: 170°/160°, rechts/links: 85°/85°, naar boven/onderen: 80°/80°
Inkijkhoeek CR>5	horizontaal/verticaal: 176°/170°, rechts/links: 88°/88°, naar boven/onderen: 85°/85°
Kleurondersteuning	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontale frequentie	30 - 90kHz
Zichtbaar formaat	596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2"
Pixel pitch	0.233mm
Kleur	mat

02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Video ingang	DVI x1 HDMI x1 DisplayPort x1
USB HUB	x2 (v.3.0)
HDCP	ja
Hoofdtelefoon aansluiting	ja

03 KENMERKEN

Blue light reducer	ja
Flicker Free LED	ja
Adaptive Sync ondersteuning	DisplayPort: 2560x1440 @48~70Hz
OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedieningsknoppen	Power, Menu/ Selectie, Omhoog/ Volume, Omlaag/ ECO, Sluit, Ingang
Gebruikersinstellingen	lichtinstellingen (helderheid, contrast), kleur, OSD (H. positie, V. positie, OSD tijd), taal, reset, overige (scherpte, DDC/CI, display info, ACR, display mode, OD, openings logo, DP versie), input selectie, audio (volume, geluid uit, digitale audio), ECO mode, i-Style Color, blue light reducer
Luidspreker	2 x 2W
Diefstalbeveiliging	Kensington-lock™ voorbereid, DDC/CI, 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, DVI, USB, Audio, DP
Overige	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

06 POWER-MANAGEMENT

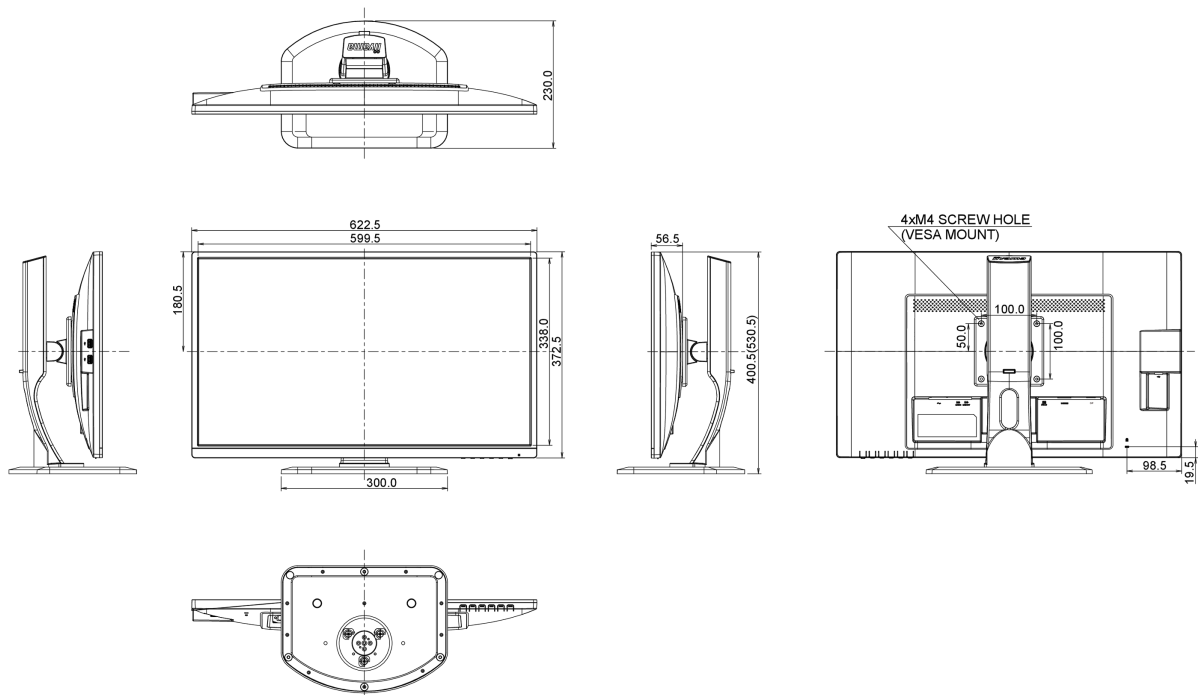
Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	44W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus

07 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CE, TÜV-GS, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
REACH SVHC	meer dan 0.1%: Lood

08 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	622.5 x 400.5 (530.5) x 230mm
Gewicht (zonder doos)	6.1kg
EAN code	4948570114290



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.