



**Full HD LED-monitor met 1ms responstijd en een USB-hub, de perfecte keuze voor thuis en op kantoor**

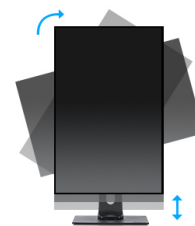
De ProLite B2483HSU is een uitstekende 24-inch Full HD monitor met led-achtergrondverlichting en een resolutie van 1920 x 1080p. Het heeft een responstijd van 1ms en een geavanceerde contrastratio van 80.000.000: 1 voor helder en levendig beeldkwaliteit en een hoog contrast. Ondersteuning voor drievoudige invoer zorgt voor compatibiliteit met de nieuwste geïnstalleerde grafische kaarten en ingebouwde notebook-uitgangen. De ergonomische standaard biedt 13 cm hoogtewerstelling met draaien en kantelen, waardoor dit scherm geschikt is voor een breed scala aan toepassingen en omgevingen waar flexibiliteit en ergonomie op de werkplek sleutelfactoren zijn. De monitor is TCO en Energy Star gecertificeerd. Een perfecte oplossing voor onderwijs, lokale overheden, bedrijven en financiële markten.

Ook verkrijgbaar in het zwart: [ProLite B2483HSU-B5](#)



**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	24", 61cm
Paneel	TN LED, matte finish
Resolutie	1920 x 1080 @75Hz (HDMI&DisplayPort, 2.1 megapixel Full HD)
Beeldverhouding	16:9
Helderheid	250 cd/m <sup>2</sup> typisch
Statisch contrast	1000:1 typisch
Advanced contrast	80M:1
Reactietijd (GTG)	1ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 170°/160°, rechts/links: 85°/85°, naar boven/onderen: 80°/80°
Kleurondersteuning	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontale frequentie	31 - 85kHz
Verticale frequentie	56 - 75Hz
Zichtbaar formaat	531.4 x 298.9mm, 20.9 x 11.8"
Pixel pitch	0.277mm
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
OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedieningsknoppen	Power, Menu/Selectie, Omhoog/ Volume, Omlaag/ ECO, Sluiten, Signaalkeuze
Gebruikersinstellingen	Automatisch aanpassen, beeld aanpassen (helderheid, contrast, ECO, Blue Light Reducer, ACR, OD), geometrie (H. positie, V. positie, pixelklok, fase), kleurinstellingen (kleurtemperatuur, gebruikersinstellingen, i-style kleur), OSD (OSD H. positie, OSD V. positie, OSD roteren, OSD tijd), taal, terugroepen, diversen (scherp en zacht, videomodus aanpassen, openingslogo, display-informatie), invoer selecteren (invoerbron), audio-instellingen (volume, dempen, audio-invoer)
Luidspreker	2 x 1W
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

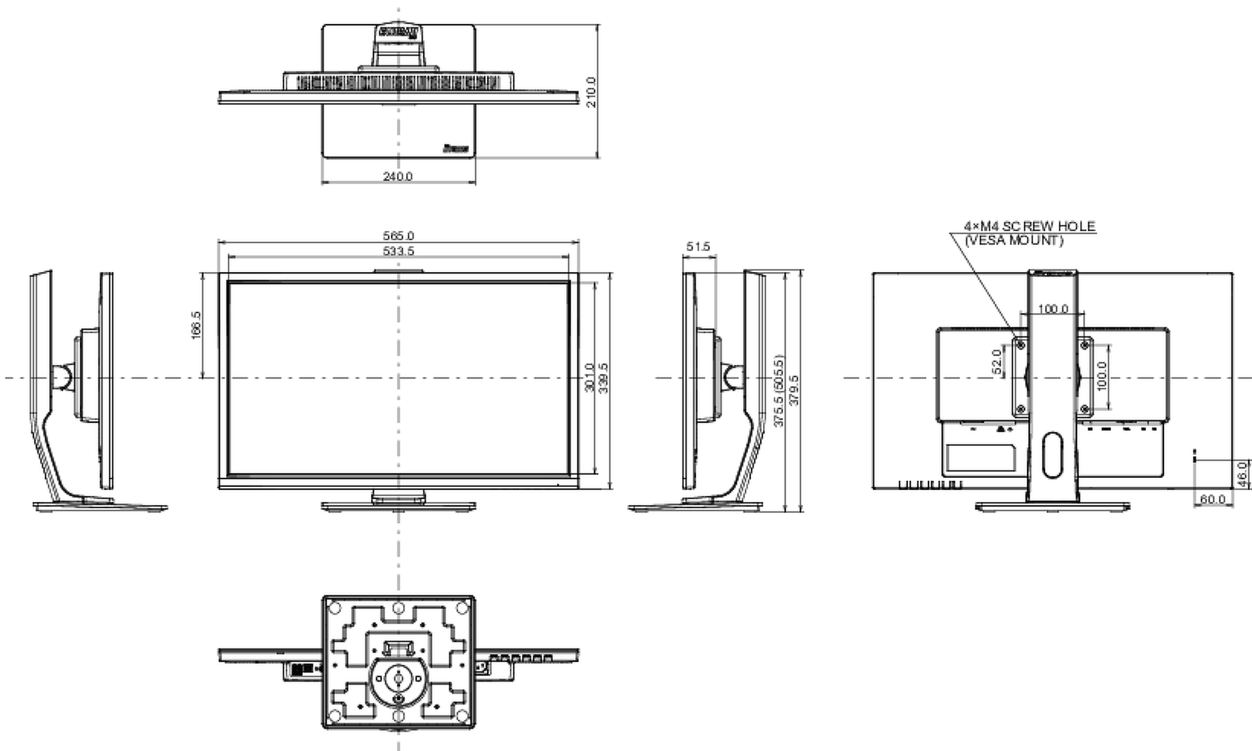
Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	18W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus

## 07 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	TCO, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, ENERGY STAR®, WEEE, EPEAT, REACH
Energie efficiëntie klasse	A+
EPEAT Bronze	EPEAT is een veelomvattende milieuclassificatie die helpt bij het identificeren van groenere computers en andere elektronische apparaten. Dankzij de Bronze-certificering voldoet de monitor aan alle vereiste criteria. EPEAT Bronze is geldig in landen waar iiyama het product registreert. Bezoek <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> voor de registratiestatus in uw land.
Overig	REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood

## 08 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	565.5 x 375.5 (505.5) x 210mm
Gewicht (zonder doos)	5.1kg
EAN code	4948570117420



## 10 EU ENERGIELABEL

Producent	iiyama
Model	ProLite B2483HSU-W5
Energie efficiëntie klasse	A+
Zichtbaar scherm diagonaal	61cm; 24"; (24" segment)
Energieverbruik AAN modus	18W
Jaarlijks energieverbruik	28kWh/jaar*
Stroom in stand-by	0.5W stand by
Power in OFF Mode	0.5W uit modus
Resolutie	1920 x 1080

Informatie op basis van Reglement (EU) Nr. 1062/2010. \*Gebaseerd op stroomverbruik van een televisie die 4 uur per dag gedurende 365 dagen opereert. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.

Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zetfouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgaaf van redenen gewijzigd worden. Alle LCD-panelen vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED