



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.

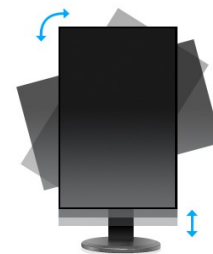
VGA-, HDMI-, en DisplayPort- ingangen zorgen samen met de USB-HUB voor een breed scala aan aansluitmogelijkheden. En omdat deze monitor met slechts 1ms reactietijd en FreeSync ondersteuning is uitgerust, kan dit scherm naast kantoordoeleinden ook prima gebruikt worden voor het (af)spelen van games en 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.

1. PANEL

BEELDDIAGONAAL	27"; 68.6cm
BEELDVERHOUDING	16 : 9
PANEEL	TN LED, matte finish
RESOLUTIE	Full HD 1920 x 1080 (2.1 megapixel)
HELDERHEID	300 cd/m ² typisch
STATISCH CONTRAST	1000 : 1 typisch
ADVANCED CONTRAST	12 000 000 : 1 ACR
REACTIETIJD	1ms
INKIJKHOEK	horizontaal/verticaal: 170° / 160°; rechts/links: 85° / 85°; omhoog/omlaag: 80° / 80°
AANTAL KLEUREN	16.7 miljoen
BLUE LIGHT REDUCER	ja
FLICKER FREE LED	ja
ZICHTBAAR FORMAAT (H X B)	336.15 x 597.6 mm; 13.2" x 23.5"
DOT PITCH (VERT. X HOR.)	0.311 x 0.311 mm
HORIZONTALE FREQUENTIE	30 - 83kHz
VERTICALE FREQUENTIE	55 - 75Hz
SYNCHRONISATIE	Separate sync

2. SIGNAALINGANGEN

ANALOGE SIGNAALINGANG	VGA
DIGITALE SIGNAALINGANGEN	HDMI, DisplayPort
HDPC	ja
HOOFDTELEFOON AANSLUITING	ja
UITGANGSAANSLUITINGEN	hoofdtelefoon aansluiting
USB HUB	2 OUT (v. 2.0)

3. KENMERKEN

APPLE COMPATIBEL	Alle iiyama monitoren zijn compatibel met Apple-Macintosh computers.
PLUG & PLAY	VESA DDC2B™
INSTELLINGEN	Via OSD in 11 talen (EN, DE, FR, ES, IT, PL, CZ, NL, Chinees, RU, JP) en 6 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), scherm informatie, reset
LUIDSPREKERS	2 x 2 W (Stereo)
DIEFSTALBEVEILIGING	Kensington-lock™ voorbereid

CERTIFICATEN	CE, TÜV-GS, CU
EXTRA FUNCTIES	Ondersteund FreeSync™ technologie, HDMI & DisplayPort @75Hz
IN HOOGTE VERSTELBARE VOET	ja
HOOGTE-INSTELLING	130mm
ROTATIE (PORTRET / LANDSCHAP POSITIE)	90°
DRAAIBARE VOET (LINKS, RECHTS)	90°; 45° links; 45° rechts
KANTEL HOEK	22° omhoog; 5° omlaag
VESA MONTAGE	100 x 100 mm
KLEUR	wit

4. ACCESSOIRES

INBEGREPEN ACCESSOIRES	stroomkabel, HDMI kabel, USB-kabel, monitorvoet, kabelhouder, snel-start-handleiding, veiligheidsinstructies
------------------------	--

5. POWER MANAGEMENT

STROOMVOORZIENING	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
VOEDING	intern
ENERGIEVERBRUIK	19 Watt typisch; max. 0.5 Watt bij Power management modus
ENERGIEBEHEER	VESA DPMS, Energy Star

6. EU ENERGIELABEL

ENERGIE EFFICIËNTIE KLASSE	A+
ENERGIEVERBRUIK AAN MODUS	19.7W
JAARLIJKS ENERGIEVERBRUIK	29 kWh/jaar*
ZICHTBAAR SCHERM DIAGONAAL	69 cm; 27"; (27" segment)

Informatie op basis van Regulement (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.*

7. AFMETINGEN

GROOTTE (B X H X D)	613.5 x 397.5 (527.5) x 230 mm
GEWICHT	6.9 kg

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