



## 24" IPS, Full HD-paneel met energieklassen B

De XU2463HSU-B1 is de productkeuze voor milieubewuste consumenten, een keuze die bijdraagt aan vooruitgang richting een duurzamere toekomst. Om dit te bereiken, gebruiken we geen plastic voor de verpakking van dit product en de behuizing zelf bestaat voor 85% uit gerecyclede materialen. De monitor is ook TCO-gecertificeerd en voldoet aan de EPEAT® Silver-criteria. Om voor uw ooggezondheid te zorgen, voldoet het aan de Eye Safe- en Eye Comfort-certificeringen. Op basis van IPS-paneeltechnologie zorgt de Full HD XU2463HSU-B1 voor brede kijkhoeken en zeer nauwkeurige kleuren.



## 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.



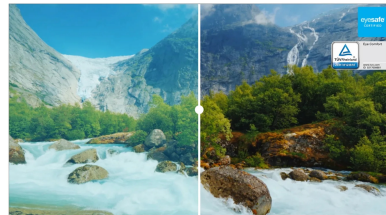
## Betere Keuze - Gecertificeerd

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 onaangetaast blijven.



## Zorg voor je 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

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Design</b>                 | ultra slim   |
| <b>Beelddiagonaal</b>         | 23.8", 60.5cm  |
| <b>Paneel</b>                 | IPS panel technology LED, matte finish   |
| <b>Resolutie</b>              | 1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)   |
| <b>Beeldverhouding</b>        | 16:9   |
| <b>Paneel helderheid</b>      | 250 cd/m <sup>2</sup>  |
| <b>Statisch contrast</b>      | 1300:1   |
| <b>Advanced contrast</b>      | 80M:1  |
| <b>Reactietijd (GTG)</b>      | 3ms  |
| <b>Inkijkhoek</b>             | horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89° |
| <b>Kleurondersteuning</b>     | 16.7mln (sRGB: 96%; NTSC: 72%)   |
| <b>Horizontale frequentie</b> | 45 - 100kHz  |
| <b>Zichtbaar formaat</b>      | 527 x 296.5mm, 20 x 11.6"  |
| <b>Pixel pitch</b>            | 0.275mm  |
| <b>Kleur</b>                  | mat, zwart   |

### 02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Video ingang</b>              | HDMI x1<br>DisplayPort x1              |
| <b>USB HUB</b>                   | x2 (v. 3.2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA)) |
| <b>HDCP</b>                      | ja                                     |
| <b>Hoofdtelefoon aansluiting</b> | ja                                     |

### 03 KENMERKEN

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Blue light reducer</b>          | ja   |
| <b>Flicker Free LED</b>            | ja   |
| <b>Adaptive Sync ondersteuning</b> | ja   |
| <b>Extra</b>                       | i-Style colour   |
| <b>OSD-talen</b>                   | EN, DE, FR, IT, RU, JP, CZ, NL, PL   |
| <b>Bedieningsknoppen</b>           | Aan/Uit, Menu, Omhoog/Rechts/Volume, Omlaag/Links/Eco, Invoer/Sluiten  |
| <b>Gebruikersinstellingen</b>      | beeldaanpassing (helderheid, contrast, i-Style-kleur, ACR, ECO, OD, X-Res-technologie), kleurinstellingen (gamma, RGB-bereik, kleurtemperatuur), beeldinstellingen (aanpassing videomodus, blauwlichtreductie, scherpte en zacht), OSD-instellingen (OSD H.-positie, OSD V.-positie, OSD-tijd, OSD-achtergrond, OSD-rotatie, taal), extra (reset, DDC/CI, LED, openingslogo, adaptieve synchronisatie, weergave-informatie), ingangselectie, audio-instellingen (volume, dempen) |
| <b>Luidspreker</b>                 | 2 x 2W   |
| <b>Diefstalbeveiliging</b>         | Kensington-lock™ voorbereid, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX  |

## 04 MECHANISME

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| <b>Positieaanpassingen</b>     | kantelen              |
| <b>Kantelhoek</b>              | 20° omhoog; 4° omlaag |
| <b>VESA montage</b>            | 100 x 100mm           |
| <b>Kabelmanagement systeem</b> | ja                    |

## 05 INBEGREPEN ACCESSOIRES

|                |   |
|----------------|---|
| <b>Kabels</b>  | Stroom, USB, HDMI                               |
| <b>Overige</b> | Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies |

## 06 POWER-MANAGEMENT

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Voeding</b>           | intern                                       |
| <b>Stroomvoorziening</b> | AC 100 - 240V, 50/60Hz                       |
| <b>Energieverbruik</b>   | 9.4W default , 0.5W stand by, 0.3W uit modus |

## 07 DUURZAAMHEID

|   |  |
|---|--|
| <b>Richtlijnen</b>  | TCO Certified, CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA  |
| <b>Energie efficiëntie klasse (Regulation (EU) 2017/1369)</b> | B  |
| <b>EPEAT Silver</b>   | EPEAT (Electronic Environmental Assessment Tool) is een uitgebreide milieuclassificatie voor consumenten om in te schatten welke gevolgen een product heeft op het milieu. De silver-certificering betekent dat de monitor voldoet aan alle vereiste criteria plus ten minste 50% van de optionele vereisten. EPEAT silver is geldig in landen waar iiyama het product registreert. Ga naar <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> voor de registratiestatus in uw land. " |
| <b>REACH SVHC</b>   | meer dan 0.1%: Lood  |

## 08 AFMETINGEN / GEWICHT

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| <b>Product afmetingen B x H x D</b> | 540 x 393 x 190mm |
| <b>Gewicht (zonder doos)</b>        | 3.4kg             |
| <b>EAN code</b>                     | 4948570123759     |





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