

## IYAMA 24"ETE ultra Slim FHD IPS VGA HDMI DP 4ms HA USB Piv



**Code:**  
MONIIXUB2493HSU-B1

**Vendor code:**  
XUB2493HSU-B1

**EAN code:**  
4948570117505

23.8", 1920x1080, IPS, 16:9, 4 ms, VGA, HDMI, DP, USB, RMS 2x 2W, 539.5x373 (503)x210 mm  
De Prolite XUB2493HSU is een stijlvolle 24" LED LCD in Full HD en maakt gebruik van IPS panel technologie. Deze superieure panel techniek biedt een zeer consistente kleurweergave vanuit elke inijkhoek. Hoog contrast en helderheid bieden uitstekende prestaties voor fotografische vormgeving en webdesign doeleinden. Tevens is deze 24" uitgerust met een in hoogte verstelbare voet met pivot functie (roteerbaar). De ProLite XUB2493HS is de perfecte monitor voor de veeleisende gebruiker die alleen genoegen neemt met de hoogste specificaties en een hedendaagse vormgeving. Een zeer goede keuze voor o.a. multi monitor set-up, Digital Signage en Office toepassingen.

### IPS-TECHNOLOGIE

IPS-technologie biedt een hoger contrast, betere zwart-weergave en superieure inijkhoeken t.o.v. de standaard TN-technologie.

### HAS + PIVOT

Met een in hoogte verstelbare voet creert 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.

## 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.

## SPEAKERS AND HEADPHONES

Gebruik de geïntegreerde hoge kwaliteit luidsprekers voor het afspelen van video's, muziek of tijdens het gamen. Wilt u niemand storen? Sluit uw hoofdtelefoon op de hoofdaansluiting aan en verhoog het volume!

## ACR

Contrast is het bereik dat de monitor kan weergeven tussen het helderste wit en donkerste zwart. De Advanced Contrast Ratio functie past automatisch de helderheid en contrast aan bijvoorbeeld onder het spelen van spellen of het bekijken van een film.

## Beeldscherm

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Beeldoppervlakte                  | Mat                   |
| Beeldscherm vorm                  | Flat                  |
| Beeldscherm, aantal kleuren       | 16.78 miljoen kleuren |
| Beeldscherm diagonaal             | 60,5 cm (23.8")       |
| DDC/CI                            | Ja                    |
| Display technologie               | LED                   |
| Frequentiebereik horizontaal      | 30 - 84 kHz           |
| Frequentiebereik verticaal        | 55 - 75 Hz            |
| Grootte beeld (horizontaal)       | 52,7 cm               |
| Grootte beeld (verticaal)         | 29,6 cm               |
| HD type                           | Full HD               |
| Helderheid (typisch)              | 250 cd/m <sup>2</sup> |
| Kijkhoek, horizontaal             | 178°                  |
| Kijkhoek, verticaal               | 178°                  |
| Maximale refresh snelheid         | 60 Hz                 |
| NTSC-dekking (normaal)            | 72 procent            |
| Ondersteunde grafische resoluties | 1920 x 1080 (HD 1080) |
| Oorspronkelijke beeldverhouding   | 16:9                  |
| Pixel pitch                       | 0,275 x 0,275 mm      |
| Resolutie                         | 1920 x 1080 Pixels    |
| Responstijd                       | 4 ms                  |
| Soort paneel                      | IPS                   |
| sRGB-dekking (gemiddeld)          | 96 procent            |
| Typische contrastverhouding       | 1000:1                |

## Design

|                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| Certificering           | CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE |
| Energy Star-certificaat | Ja                               |
| Kleur van het product   | Zwart                            |

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Markt positionering | Thuis |
| Voetenkleur         | Zwart |

## Eisen aan de omgeving

|  |                 |
|--|-----------------|
| Luchtvochtigheid bij opslag            | 5 - 85 procent  |
| Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf | 10 - 80 procent |
| Temperatuur bij opslag                 | -20 - 60 °C     |
| Temperatuur, in bedrijf                | 5 - 35 °C       |

## Energie

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| AC invoer frequentie        | 50/60 Hz    |
| AC invoer voltage           | 100 - 240 V |
| Energie-efficiëntieklasse   | A+          |
| Jaarlijks energieverbruik   | 28 kWu      |
| Stroom                      | 1.5 A       |
| Stroomverbruik (in standby) | 0,5 W       |
| Stroomverbruik (indien uit) | 0,5 W       |
| Typisch stroomverbruik      | 19 W        |

## Ergonomie

|   |   |
|---|---|
| Aantal On Screen Display-talen          | 9   |
| Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot | Ja  |
| Draaibaar                               | Ja  |
| Hoek schuine stand bereik               | 5 - 22°   |
| Horizontaal draaibaar                   | -45 - 45°   |
| In hoogte verstelbaar                   | 13 cm   |
| In hoogte verstelbaar                   | Ja  |
| Kabelslot sleuf type                    | Kensington  |
| kantel aanpassingen                     | Ja  |
| On Screen Display (OSD)                 | Ja  |
| On Screen Display (OSD)-talen           | Duits, Nederlands, Engels, Spaans, Frans, Italiaans, Japans, Pools, Portugees, Russisch |
| Paneelmontage-interface                 | 100 x 100 mm  |
| Pivot hoek                              | 0 - 90°   |
| Scharnier                               | Ja  |
| VESA-montage                            | Ja  |

## Gewicht en omvang

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Breedte                          | 539,5 mm |
| Breedte apparaat (met standaard) | 539,5 mm |
| Diepte                           | 210 mm   |
| Diepte apparaat (met standaard)  | 45,5 mm  |
| Gewicht                          | 4,8 kg   |
| Hoogte                           | 373 mm   |

Hoogte apparaat (met standaard)

323 mm

## Multimedia

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Aantal luidsprekers     | 2   |
| Gemiddeld vermogen      | 4 W |
| Ingebouwde camera       | Nee |
| Ingebouwde luidsprekers | Ja  |

## Poorten & interfaces

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Aantal DisplayPorts                  | 1          |
| Aantal HDMI-poorten                  | 1          |
| Aantal upstream-poorten              | 1          |
| Aantal USB Type-A downstream-poorten | 2          |
| Audio-ingangen                       | Nee        |
| DVI-poort                            | Nee        |
| HDCP                                 | Ja         |
| HDMI                                 | Ja         |
| Hoofdtelefoon uit                    | Ja         |
| Hoofdtelefoonuitgangen               | 1          |
| Ingebouwde USB-hub                   | Ja         |
| Type USB-upstreampoort               | USB Type-B |
| Versie USB-hub                       | 2.0        |
| VGA (D-Sub)poort(en)                 | 1          |

## Prestatie

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| AMD FreeSync                 | Nee           |
| Component video sync         | Separate sync |
| Knippervrije technologie     | Ja            |
| Laag-blauw-licht-technologie | Ja            |
| NVIDIA G-SYNC                | Nee           |

## Verpakking

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| Aantal per verpakking | 1 stuk(s)   |
| Meegeleverde kabels   | AC,HDMI,USB |
| Staander inbegrepen   | Ja          |