



Stylischer 32" (80 cm) Monitor mit 4K Auflösung

Der ProLite X3272UHS-B1 ist ein 4K-Monitor mit UHD Auflösung (3840 x 2160). Er beeindruckt durch seine gigantische sichtbare Fläche, die das Vierfache an Details und Informationen darstellen kann, als ein Full HD Display. Somit ist der Monitor für viele Anwendungsbereiche wie z.B. Desktop Publishing, CAD/CAM-Anwendungen, High-End Gaming sowie Webdesign und Bildbearbeitung geeignet. Die VA Panel Technologie bietet außergewöhnliche Farbwiedergabe, einen hohen Kontrast und weite Betrachtungswinkel. HDMI, DisplayPort, integrierte Lautsprecher und ein Kopfhöreranschluss sorgen für Kompatibilität mit verschiedenen Geräten und Medienplattformen.



### 4K

Die 4K Auflösung mit 3840x2160 Bildpunkten bietet 4-mal mehr Platz als vergleichbare FullHD Displays - und damit eine riesige Fläche die als Arbeitsbereich auf dem Bildschirm genutzt werden kann. Aufgrund der hohen DPI (dots per inch), werden Bilder unglaublich scharf und klar dargestellt.



### VA PANEL

Die VA Panel Technologie bietet einen hohen Kontrast und gute Farbbrillanz bei einem viel größeren Einblickwinkel als bei der standard TN-Panel Technologie.

## 1. DISPLAY EIGENSCHAFTEN

BILDDIAGONALE 31.5"; 80cm

BILDFORMAT 16 : 9

|                         |   |
|-------------------------|---|
| PANEL                   | VA LED, matte Oberfläche  |
| PHYSIKALISCHE AUFLÖSUNG | 4K 3840 x 2160 ( 8.3 megapixel)   |
| HELLIGKEIT              | 300 cd/m <sup>2</sup> typisch   |
| KONTRASTVERHÄLTNIS      | 3000 : 1 typisch  |
| KONTRASTVERHÄLTNIS      | 50 000 000 : 1 ACR  |
| REAKTIONSZEIT           | 3ms   |
| BLICKWINKEL             | horizontal/vertikal: 178° / 178°; rechts/links: 89° / 89°; nach oben/unten: 89° / 89° |
| BLAULICHT REDUKTION     | ja  |
| FLICKER FREE LED        | ja  |
| ARBEITSFLÄCHE H X B     | 390.96 x 695.04 mm; 15.4" x 27.4"   |
| PIXELABSTAND H x V      | 0.181 x 0.181 mm  |
| AUFLÖSUNGEN             | HDMI/DisplayPort: max.3840x2160 @60Hz   |
| HORIZONTALFREQUENZ      | 30 - 135kHz   |
| VERTIKALFREQUENZ        | 24 - 75Hz   |
| SYNCHRONISATIONSARTEN   | Separate Sync   |
| DARSTELLBARE FARBEN     | 1.07 billion  |

## 2. SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| DIGITAL SIGNALEINGANG | 2xHDMI, DisplayPort |
| HDCP                  | ja                  |
| KOPFHÖRER ANSCHLUSS   | ja                  |
| AUSGÄNGE              | Kopfhörer Anschlus  |

## 3. FEATURES

|                        |   |
|------------------------|---|
| APPLE-KOMPATIBILITÄT   | Alle iiyama Monitore sind kompatibel mit Apple Macintosh Computern.   |
| PLUG & PLAY            | VESA DDC2B™   |
| PARAMETER-EINSTELLUNG  | On-Screen-Display in 11 Sprachen (EN, FR, ES, PT, RU, DE, IT, CZ, NL, PL, JP) und 5 Tasten Bedienfunktion (Power/ Menu, Heraufscrollen, Nach unten scrollen/ ECO mode, Links/ Eingabequelle, Rechts/ Audio)   |
| EINSTELLBARE PARAMETER | Bild Einstellungen (Kontrast, Helligkeit, i-Style Modus, Erw. Kontrast, OD), Bildanpassung (Seitenverhältnis), Farbtemp., Menü Einst. (H. Position, V. Position, Eindblendzeit, Sprache), PIP Einstellung (PIP Einstellung, Grösse, Position, Tauscher), Extra (Signal Eingang, DDC/CI, Reset, Information) |
| LAUTSPRECHER           | 2 x 2 W (Stereo)  |
| DIEBSTAHLSICHERUNG     | Kensington-lock™  |
| ZERTIFIKATE            | CE, TÜV-Bauart, CU, VCCI-B, PSE   |
| NEIGUNGSWINKEL         | 12° nach oben; 4° nach unten  |
| VESA MOUNTING          | 100 x 100 mm  |
| FARBE                  | Schwarz   |

## 4. ZUBEHÖR

|                         |   |
|-------------------------|---|
| ZUBEHÖR IM LIEFERUMFANG | Strom-, HDMI-, DisplayPort-Kabel, Kopfhörerhalter, Sicherheits-Handbuch, Leitfaden zur Inbetriebnahme |
|-------------------------|---|

## 5. POWER-MANAGEMENT

|                    |  |
|--------------------|--|
| STROMVERSORGUNG    | AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz                         |
| NETZTEIL           | intern   |
| LEISTUNGS-AUFNAHME | 52 W typisch; max. 0.5 W im Power Management Modus |
| POWER MANAGEMENT   | VESA DPMS  |

## 6. EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE        | B                             |
| STROMVERBRAUCH IM BETRIEB     | 52W                           |
| JÄHRLICHER ENERGIEVERBRAUCH   | 76 kWh / Jahr*                |
| SICHTBARE BILDSCHIRMDIAGONALE | 80 cm; 31.5"; ( 32" Segment ) |

*Dieses sind Informationen gemäß der Verordnung (EU) Nr 1062/2010.*

*\*Basierend auf dem Leistungsverbrauch des Gerätes, bei 4 Stunden pro Tag und 365 Tage Betrieb.  
Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der tatsächlichen Einsatzdauer ab.*

## 7. ABMESSUNGEN & GEWICHT

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| MASSE B x H x T | 729.5 x 546 x 254 mm |
| GEWICHT         | 6.8 kg               |

*Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse.*

© IIYAMA CORPORATION ( ). ALL RIGHTS RESERVED.