

# Iiyama ProLite XCB4594DQSN-B1 - LED-Monitor - gebogen - 114.3 cm (45")

(44.5" sichtbar) - 5120 x 1440 Dual Quad HD @ 165 Hz - VA - 450 cd/m² - 3000:1 - HDR400 - 0.8 ms - 2xHDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Schwarz - Matte

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Gruppe              | TFTs           |
| Hersteller          | Iiyama         |
| Hersteller Art. Nr. | XCB4594DQSN-B1 |
| EAN/UPC             | 4948570122271  |



## Beschreibung

Iiyama ProLite XCB4594DQSN-B1 - LED-Monitor - gebogen - 114.3 cm (45") (44.5" sichtbar) - 5120 x 1440 Dual Quad HD @ 165 Hz - VA - 450 cd/m² - 3000:1 - HDR400 - 0.8 ms - 2xHDMI, DisplayPort, USB-C - Lautsprecher - Schwarz, Matte

## Hauptmerkmale

|                                   |                                                                              |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung               | Iiyama ProLite XCB4594DQSN-B1 - LED-Monitor - gebogen - 114.3 cm (45") - HDR |
| Gerätetyp                         | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 114.3 cm (45")                     |
| Energie Effizienzklasse           | Klasse F                                                                     |
| Geschwungener Bildschirm          | Ja                                                                           |
| Adaptive-Sync Technologie         | AMD FreeSync                                                                 |
| Leistungsmerkmale                 | USB 3.2 Gen 1 Hub, USB-C-Docking-Station, KVM-Switch, USB PD 90 Watt         |
| Bildschirmtyp                     | VA                                                                           |
| Seitenverhältnis                  | 32:9                                                                         |
| Native Auflösung                  | Dual Quad HD 5120 x 1440 bei 165 Hz                                          |
| Pixelpitch                        | 0.212 mm                                                                     |
| Helligkeit                        | 450 cd/m²                                                                    |
| Kontrast                          | 3000:1 / 80000000:1 (dynamisch)                                              |
| HDR-fähig                         | HDR400                                                                       |
| Reaktionszeit                     | 0,8 ms (Gray-to-Gray)                                                        |
| Farbunterstützung                 | 16,7 Millionen Farben                                                        |
| Eingangsanschlüsse                | 2xHDMI, DisplayPort, USB-C                                                   |
| Ethernet integriert               | Ja                                                                           |
| Einstellungen der Anzeigeposition | Höhe, Neigung                                                                |
| Spannung                          | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)                                            |
| Farbe                             | Schwarz, Matte                                                               |

|                                                                          |                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (niedrigste Position) | 109 cm x 27.5 cm x 40.9 cm                                                                |
| Gewicht                                                                  | 11.2 kg                                                                                   |
| Kennzeichnung                                                            | DDC/CI, DDC-2B, TUV Bauart, PSE Mark, EAC, RoHS, ERP, WEEE, VCCI, REACH, UKCA, REACH SvHC |

| Ausführliche Details                |                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     | Allgemein                                                                                                                                                                                                             |
| Display-Typ                         | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix                                                                                                                                                             |
| Energie Effizienzklasse             | Klasse F                                                                                                                                                                                                              |
| Energieklasse (HDR)                 | Klasse G                                                                                                                                                                                                              |
| Diagonalabmessung                   | 114.3 cm (45")                                                                                                                                                                                                        |
| Sichtbare Bildfläche                | 113 cm (44.5")                                                                                                                                                                                                        |
| Geschwungener Bildschirm            | Ja (1500R)                                                                                                                                                                                                            |
| Adaptive-Sync Technologie           | AMD FreeSync                                                                                                                                                                                                          |
| Integrierte Peripheriegeräte        | USB 3.2 Gen 1 Hub, USB-C-Docking-Station, KVM-Switch                                                                                                                                                                  |
| USB-Spannungsversorgung             | 90 Watt                                                                                                                                                                                                               |
| Bildschirmtyp                       | VA                                                                                                                                                                                                                    |
| Seitenverhältnis                    | 32:9                                                                                                                                                                                                                  |
| Native Auflösung                    | Dual Quad HD 5120 x 1440 bei 165 Hz                                                                                                                                                                                   |
| Pixelpitch                          | 0.212 mm                                                                                                                                                                                                              |
| Helligkeit                          | 450 cd/m²                                                                                                                                                                                                             |
| Kontrast                            | 3000:1 / 80000000:1 (dynamisch)                                                                                                                                                                                       |
| HDR-Format                          | HDR400                                                                                                                                                                                                                |
| Farbunterstützung                   | 16,7 Millionen Farben                                                                                                                                                                                                 |
| Reaktionszeit                       | 0,8 ms (Gray-to-Gray)                                                                                                                                                                                                 |
| Vertikale Bildwiederholrate         | 48 - 165 Hz                                                                                                                                                                                                           |
| Horizontale Bildwiederholrate       | 30 - 260 kHz                                                                                                                                                                                                          |
| Horizontaler Betrachtungswinkel     | +89 / -89                                                                                                                                                                                                             |
| Vertikaler Betrachtungswinkel       | +89 / -89                                                                                                                                                                                                             |
| Hintergrundbeleuchtungs-Technologie | LED-Hintergrundbeleuchtung                                                                                                                                                                                            |
| OSD-Sprachen                        | Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Portugiesisch, Russisch, Japanisch, Tschechisch, Holländisch, Polish                                                                                           |
| Besonderheiten                      | 3-seitig rahmenlos, Adaptive-Sync-Technologie, i-Style colour, Overdrive-Technologie, X-Res Technology, Bild für Bild, Advanced Contrast Ratio (ACR), Eco Mode, Blue Light Reducer Function, flimmerfreie Technologie |
| Farbe                               | Schwarz, Matte                                                                                                                                                                                                        |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 109 cm x 27.5 cm x 40.9 cm - mit Standfuß (niedrigste Position)                                                                                                                                                       |

|                                    |                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht                            | 11.2 kg                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Audio</b>                       |                                                                                                                                                                                                                 |
| Typ                                | Lautsprecher - Stereo                                                                                                                                                                                           |
| Ausgangsleistung/Kanal             | 3 Watt                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Konnektivität</b>               |                                                                                                                                                                                                                 |
| Schnittstellen                     | 2 x HDMI<br>DisplayPort<br>USB-C (bis zu 90 W)<br>Kopfhöreranschluss<br>USB 3.2 Gen 1 Upstream<br>3 x USB 3.2 Gen 1 Downstream<br>USB-C 3.2 Gen 1 (Stromversorgung 90 W, LAN)<br>LAN (RJ-45)                    |
| <b>Mechanisch</b>                  |                                                                                                                                                                                                                 |
| Einstellungen der Anzeigeposition  | Höhe, Neigung                                                                                                                                                                                                   |
| Neigungswinkel                     | -3/+20                                                                                                                                                                                                          |
| Höheneinstellung                   | 130 mm                                                                                                                                                                                                          |
| VESA-Halterung                     | 200 x 100 mm                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Verschiedenes</b>               |                                                                                                                                                                                                                 |
| Leistungsmerkmale                  | Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Unterstützung für VESA-Schnittstelle, Kabelmanagementsystem                                                                                     |
| Enthaltene Kabel                   | DisplayPort-Kabel<br>1 x HDMI-Kabel<br>1 x USB-Kabel<br>1 x USB-C Kabel                                                                                                                                         |
| Kennzeichnung                      | DDC/CI, DDC-2B, TUV Bauart, PSE Mark, EAC, RoHS, ERP, WEEE, VCCI, REACH, UKCA, REACH SvHC                                                                                                                       |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung  | Kensington Slot                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Stromversorgung</b>             |                                                                                                                                                                                                                 |
| Eingangsspannung                   | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)                                                                                                                                                                               |
| Stromverbrauch SDR (eingeschaltet) | 37 kWh/1.000 h                                                                                                                                                                                                  |
| Stromverbrauch HDR (eingeschaltet) | 67 kWh/1.000 h                                                                                                                                                                                                  |
| Stromverbrauch (typisch)           | 37 Watt                                                                                                                                                                                                         |
| Stromverbrauch im Standby-Modus    | 0.5 Watt                                                                                                                                                                                                        |
| Stromverbrauch (Aus-Modus)         | 0.3 Watt                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Abmessungen und Gewicht</b>     |                                                                                                                                                                                                                 |
| Details zu Abmessungen & Gewicht   | Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 109 cm - Tiefe: 27.5 cm - Höhe: 40.9 cm - Gewicht: 11.2 kg<br>Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 109 cm - Tiefe: 27.5 cm - Höhe: 53.9 cm - Gewicht: 11.2 kg |

**Abmessungen & Gewicht (Transport)**

|                  |         |
|------------------|---------|
| Transportbreite  | 126 cm  |
| Transporttiefe   | 31.5 cm |
| Transporthöhe    | 47 cm   |
| Transportgewicht | 16.4 kg |

**Herstellergarantie**

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Service und Support | Begrenzte Garantie - 3 Jahre |
|---------------------|------------------------------|

**Umgebungsbedingungen**

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Min Betriebstemperatur                | 5 °C                           |
| Max. Betriebstemperatur               | 35 °C                          |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 10 - 80% (nicht kondensierend) |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.