



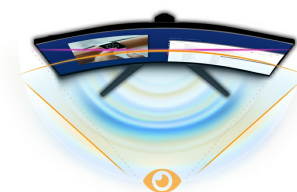
## 45" Dual QHD VA panel with KVM switch, USB-C dock and RJ45 (LAN) and height adjustable stand

The XCB4594DQSN features a 1500R curved VA panel with a 165Hz refresh rate, 0.8ms MPRT, and a 5120x1440 (DQHD) resolution for superb image quality. The KVM switch allows you to connect multiple computers that can be operated over one console (monitor, keyboard, mouse). The USB-C dock simplifies setup with one cable for laptop signal transmission, power, and charging. Connecting to the Internet via LAN automatically links your notebook to the network. The VA panel ensures expansive viewing angles and vivid colours, and the 1500R curvature minimizes eye strain for a lifelike and fully immersive gaming experience. The dual QHD resolution provides sharp visuals, and the height-adjustable stand adds a comfortable and highly ergonomic experience.



DQHD

Ultra-wide 32:9 monitors with a DQHD 5120x1440 resolution, also called dual QHD, deliver razor-sharp images. They make it possible to divide the workspace into multiple windows and simultaneously open all the documents you need.



HAJLÍTOTT DESIGN 1500R

## 01 KIJELZŐ JELLEMZŐI

|                             |                                                                        |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Design                      | 3-side borderless                                                      |
| Átló                        | 44.5", 113cm                                                           |
| Panel                       | VA, matte finish                                                       |
| Hajlított                   | 1500R                                                                  |
| Natív felbontás             | 5120 x 1440 @165Hz (7.4 megapixel DQHD)                                |
| Képarány                    | 32:9                                                                   |
| Fényerő                     | 450 cd/m <sup>2</sup>                                                  |
| Statikus kontraszt          | 3000:1                                                                 |
| Speciális kontraszt         | 80M:1                                                                  |
| Válaszidő (MPRT)            | 0.8ms                                                                  |
| Látótér                     | horizontális/vertikális: 178°/178°, jobb/bal: 89°/89°, fel/le: 89°/89° |
| Szín támogatás              | 16.7mln 8bit (sRGB: 100%; NTSC: 80%)                                   |
| Horizontális szinkronizálás | 30 - 260kHz                                                            |
| Látható terület Sz x M      | 1087.5 x 305.9mm, 42.8 x 12"                                           |
| Pixel magasság              | 0.212mm                                                                |
| Szín                        | matt, fekete                                                           |

## 02 INTERFÉSZEK / CSATLAKOZÓK / VEZÉRLŐK

|                      |                                                                            |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Jelbemenet           | HDMI x2 (v.2.1)<br>DisplayPort x1 (v.1.4)<br>USB-C x1 (Power delivery 90W) |
| USB HUB              | x3 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA))                                     |
| USB-C DOCK           | x1 (Power delivery 90W, LAN, USB v. 3.2 (Gen 1, 5Gbit))                    |
| HDCP                 | igen                                                                       |
| Hangszóró csatlakozó | igen                                                                       |
| RJ45 (LAN)           | x1                                                                         |

## 03 JELLEMZŐK

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| KVM switch              | igen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kékfény csökkentés      | igen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Villogásmentes          | igen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Adaptive Sync támogatás | igen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Extra                   | i-Style Colour                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| HDR                     | 400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| OSD nyelvek             | EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, CZ, NL, PL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Vezérlőgombok           | navigation button: Menu/Execution, Down (i-Style Colour), Up (Input Select), Right (Volume), Left (ECO Mode), Power                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Felhasználói vezérlők   | picture (brightness, contrast, black tuner, sharpness, OD, ACR, ECO Mode, X-Res technology), colour (warm, normal, cool, user colour, i-Style colour, blue light reducer), input select, PBP (PBP mode, sub win input, PBP swap, audio input), audio (volume, mute), language, OSD settings (OSD H. position, OSD V. position, OSD background, OSD time out, information), setup menu 1 (MST, DSC, KVM, USB-C, USB BC), setup menu 2 (video mode adjust, HDMI RGB range, direct drive, adaptive sync, MBR, HDR, opening logo, LED, memory recall) |
| Hangszórók              | 2 x 3W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kényelem                | Kensington-lock™ előkészítve, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## 04 MECHANIKUS

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Kijelző helyzetének beállításai | magasság, billenthető    |
| Magasság beállítása             | 130mm                    |
| Hajlásszög                      | 20° fel; 3° le           |
| VESA állvány                    | 100 x 100mm, 200 x 100mm |
| Kábelkezelő rendszer            | igen                     |

## 05 TARTOZÉKOKAT TARTALMAZZA

|         |                                                      |
|---------|------------------------------------------------------|
| Kábelek | áramellátás, USB, HDMI, DP, USB-C                    |
| Egyéb   | gyors üzembe helyezési útmutató, biztonsági útmutató |

## 06 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

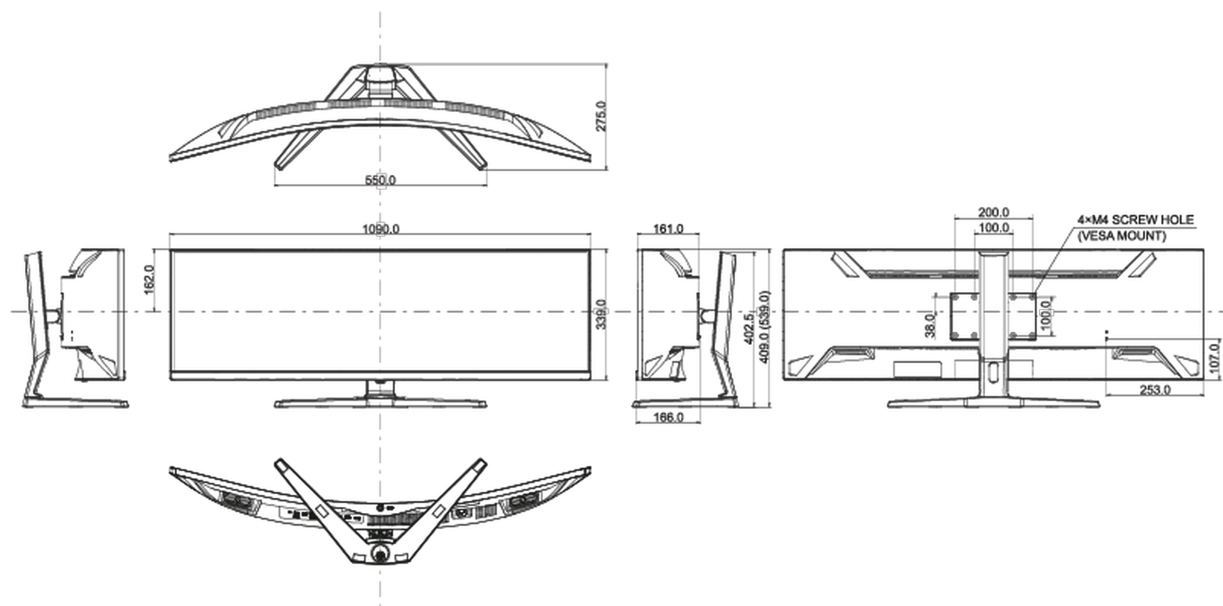
|                   |                                                |
|-------------------|------------------------------------------------|
| Tápegység         | belső                                          |
| Áramellátás       | AC 100 - 240V, 50/60Hz                         |
| Energiafogyasztás | 60W jellemző, 0.5W készenlét, 0.3W kikapcsolva |
| Áramfogyasztás    | 0.5W készenlét                                 |

## 07 FENNTARTHATÓSÁG

|                                                       |                                                                               |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Előírások                                             | CE, TÜV-Bauart, EAC, PSE, RoHS támogatás, ErP, WEEE, VCCI, HATÓTÁVOLSÁG, UKCA |
| Energiahatékonysági osztály ((EU) 2017/1369 rendelet) | F                                                                             |
| REACH SVHC                                            | 0,1% felett: Vezet                                                            |

## 08 MÉRETEK / SÚLY

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Termék méretei Sz x H x M | 1090 x 409 (539) x 275mm |
| Doboz méretei Sz x H x M  | 1260 x 470 x 315mm       |
| Súly (doboz nélkül)       | 11.2kg                   |
| Súly (dobozzal)           | 16.4kg                   |
| EAN kód                   | 4948570122271            |



*All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED