



## Immerse yourself in the game with the curved 45" Dual QHD Red Eagle Gaming Display

Unleash a panoramic visual experience and immerse yourself into your gaming world with this ultra-wide DQHD 5120 x 1440 resolution 32:9 display. With 1500R curved VA panel with a 165Hz refresh rate featuring 0.8ms MPRT, **delivering** a high framerate and smooth yet sharp rendered images with beautiful colour, that brings your games to life.



### DQHD

Ultra-wide 32:9 monitors boasting DQHD 5120 x 1440 resolution, also recognized as Dual QHD, guarantee razor-sharp images that bring your games to life. These monitors empower you to organize your gaming setup for an unparalleled gaming experience. You won't miss a single detail!



### 165Hz & 0.8ms MPRT

With 165Hz refresh rate and 0.8ms MPRT response time the force is with you! Make split second decisions and be sure the image on the screen is always sharp and smooth.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

|                     |                                                                                     |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Design              | 3stranný bez okrajů                                                                 |
| Úhlopříčka monitoru | 44.5 cm", 113cm                                                                     |
| Panel               | VA s matnou povrchovou úpravou                                                      |
| Zakřivení           | 1500R                                                                               |
| Nativní rozlišení   | 5120 x 1440 @165Hz (7.4 megapixel DQHD)                                             |
| Formát obrazu       | 32:9                                                                                |
| Jas                 | 450 cd/m <sup>2</sup>                                                               |
| Kontrast            | 3000:1                                                                              |
| Pokročilý kontrast  | 80M:1                                                                               |
| Čas reakce (MPRT)   | 0.8ms                                                                               |
| Úhel sledování      | horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na levo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89° |
| Barevná podpora     | 16.7mIn 8bit (sRGB: 100%, NTSC: 80%)                                                |
| Horizontalfrequenz  | 30 - 260kHz                                                                         |
| Arbeitsfläche H x B | 1087.5 x 305.9mm, 42.8 x 12.0"                                                      |
| Velikost bodů       | 0.212mm                                                                             |
| Barva               | matná, černá                                                                        |

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

|                        |                                                                              |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Vstupní porty          | 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                   | ano                                                                          |
| Konektor pro sluchátka | ano                                                                          |
| RJ45 (LAN)             | x1                                                                           |

## 03 VLASTNOSTI

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| KVM switch             | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Redukce modrého světla | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Flicker Free LED       | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Adaptive Sync support  | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Extra                  | i-Style Colour                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| HDR                    | 400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Jazyky OSD             | EN, DE, FR, IT, RU, JP, CZ, NL, PL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kontrolní tlačítka     | navigation button: Menu/Execution, Down (i-Style Colour), Up (Input Select), Right (Volume), Left (Night Mode), Power                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Nastavitelné parametry | picture (brightness, contrast, Black Tuner, Sharpness, OD, Adv. Contrast, Night Mode, X-Res Technology), colour (warm, normal, cool, user colour, blue light reducer, gamma), input select, PBP (PBP mode, sub win input, PBP Swap, audio input), audio (volume, mute), i-Style Mode, language, OSD settings (OSD h. position, OSD V. position, OSD background, OSD time out, information), setup menu (memory recall, MST, DSC, HDMI, KVM, USB-C, video adjust mode, HDMI RGB range, direct drive, adaptive sync, MBR, HDR, opening logo, LED) |
| Reproduktory           | 2 x 3W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Výhoda                 | Kensington-lock™ připraven, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## 04 MECHANICKÉ ČÁSTI

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Úpravy polohy        | výška, náklon            |
| Výškově nastavitelné | 130mm                    |
| Úhel náklonu         | 20° nahoru; 3° dolů      |
| VESA                 | 100 x 100mm, 200 x 100mm |
| Systém správy kabelů | ano                      |

## 05 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

|         |                                           |
|---------|-------------------------------------------|
| Kabely  | napájecí, USB, HDMI, DP                   |
| Ostatní | uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti |

## 06 POWER-MANAGEMENT

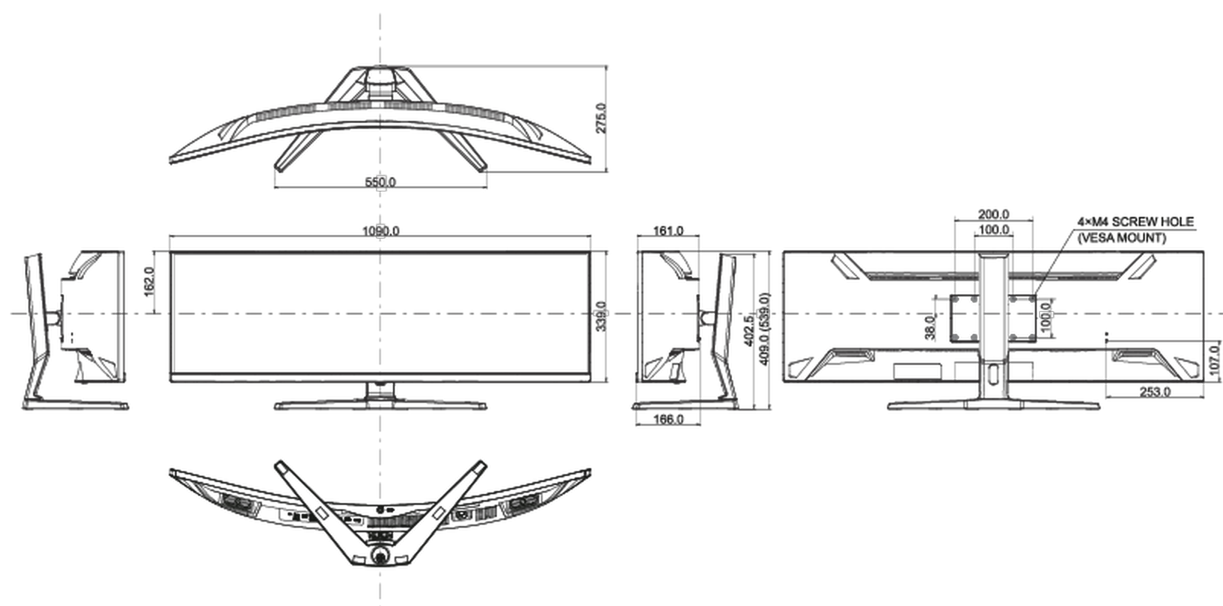
|                 |                                            |
|-----------------|--------------------------------------------|
| Napájecí zdroj: | interní                                    |
| Napájení        | AC 100 - 240V, 50/60Hz                     |
| Odběr energie   | 37W default , 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý |
| Odběr energie:  | , 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý             |

## 07 UDRŽITELNOST

|                                               |                                                                 |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Předpisy                                      | CE, TÜV-Bauart, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, VCCI, REACH, UKCA |
| Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369) | F                                                               |
| REACH SVHC                                    | nad 0.1% olova                                                  |
| Jiné                                          | Dosažení SVHC nad 0.1% olova                                    |

## 08 ROZMĚRY / HMOTNOST

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Rozměry výrobku Š x V x D | 1090 x 409(539) x 275mm |
| Rozměry balení Š x V x D  | 1260 x 470 x 315mm      |
| Váha (bez balení)         | 11.2kg                  |
| Váha (s balením)          | 16.4kg                  |
| EAN code                  | 4948570122264           |



Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED