



## 27" solid Full HD monitor your eyes will love

Looking at a screen for long hours can be quite tiring for the eyes. But it doesn't have to. The new 27" iiyama ProLite B2791HSU is big enough to make sure you can clearly see every detail and it comes equipped with technologies to help keep your vision intact. The panel backlight is flicker free and the blue light reducer function limits the amount of blue, the most unfavorable, light emitted by the screen. The height adjustable stand allows you to easily adjust the screen position to make sure you are looking at it at the right angle. VGA, HDMI and DisplayPort inputs along with a USB hub assure broad connectivity options. And as the monitor offers 1ms response time and supports FreeSync technology, it can serve not only as your workplace companion, but also to play games and watch movies.

### HAS + Pivot (forgatás mindkét oldalra)

Az állítható magasságú állvánnyal ergonomikus munkapozíciót és testhelyzetet alakíthat ki, amely megfelel az összes egészségügyi és biztonsági követelménynek. Ez nemcsak megelőzi az egészségügyi problémák kialakulását, hanem növeli a termelékenységet is. Az elforgatási funkció lehetővé teszi a képernyő fekvő helyzetből álló helyzetbe történő forgatását, amely akkor lehet hasznos, ha olyan helyen kell alkalmazni, ahol nagyobb magasság, mint szélesség áll rendelkezésre.

## 01 KIJELZŐ JELLEMZŐI

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Átló                        | 27", 68.6cm  |
| Panel                       | TN LED, matte finish   |
| Natív felbontás             | 1920 x 1080 (HDMI&DisplayPort, 2.1 megapixel Full HD)                  |
| Képarány                    | 16:9   |
| Fényerő                     | 300 cd/m <sup>2</sup>  |
| Statikus kontraszt          | 1000:1   |
| Speciális kontraszt         | 80M:1  |
| Válaszidő (GTG)             | 1ms  |
| Látótér                     | horizontális/vertikális: 170°/160°, jobb/bal: 85°/85°, fel/le: 80°/80° |
| Szín támogatás              | 16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)   |
| Horizontális szinkronizálás | 30 - 83kHz   |
| Látható terület Sz x M      | 597.6 x 336.15mm, 23.5 x 13.2"   |
| Pixel magasság              | 0.311mm  |
| Szín                        | matt   |

## 02 INTERFÉSZEK / CSATLAKOZÓK / VEZÉRLŐK

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| Jelbemenet           | VGA x1<br>HDMI x1<br>DisplayPort x1 |
| USB HUB              | x2 (v.2.0)                          |
| HDCP                 | igen                                |
| Hangszórá csatlakozó | igen                                |

## 03 JELLEMZŐK

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Kéfény csökkentés       | igen   |
| Villogásmentes          | igen   |
| Adaptive Sync támogatás | HDMI&DisplayPort @75Hz   |
| OSD nyelvek             | EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL   |
| Vezérlőgombok           | Power, Menu/ Select, Scroll down/ Volume, Scroll up/ ECO, Exit, Input  |
| Felhasználói vezérlők   | picture adjust (contrast, brightness, OverDrive, ACR, ECO, Blue Light Reducer, Black Tuner, colour saturation, gamma), input select, audio adjust (volume, mute, digital audio), store user settings, colour adjust, manual image adjust (i-Style colour, sharpness, HDMI RGB range, video mode adjust, geometry (auto adjust, H. position, V. position, clock, phase)), language, setup menu (OSD position, OSD time out, opening logo, FreeSync), display information, reset |
| Hangszórók              | 2 x 2W   |
| Kényelem                | Kensington-lock™ előkészítve, DDC2B, Mac OSX   |

## 04 MECHANIKUS

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Kijelző helyzetének beállításai       | magasság, forgatás, forgatható, billenthető |
| Magasság beállítása                   | 130mm                                       |
| Forgatás (PIVOT funkció - portré mód) | 90°   |
| Forgó állvány                         | 90°; 45° bal; 45° jobb                      |
| Hajlásszög                            | 22° fel; 5° le                              |
| VESA állvány                          | 100 x 100mm                                 |

## 05 TARTOZÉKOKAT TARTALMAZZA

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

## 06 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

|                   |  |
|-------------------|--|
| Tápegység         | belső  |
| Áramellátás       | AC 100 - 240V, 50/60Hz                           |
| Energiafogyasztás | 19.W jellemző, 0.3W készenlét, 0.27W kikapcsolva |
| Áramfogyasztás    | 0.3W készenlét                                   |

## 07 FENNTARTHATÓSÁG

|   |   |
|---|---|
| Előírások   | CE, TÜV-GS, EAC, RoHS támogatás, ErP, ENERGY STAR®, WEEE, HATÓTÁVOLSÁG                              |
| Energiahatékonysági osztály ((EU) 2017/1369 rendelet) | E   |
| EPEAT   | *registration varies by country, go to <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> for details |
| REACH SVHC  | 0,1% felett: Vezet  |

## 08 MÉRETEK / SÚLY

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Termék méretei Sz x H x M | 613.5 x 397.5 (527.5) x 230mm |
| Doboz méretei Sz x H x M  | 745 x 455 x 207mm             |
| Súly (doboz nélkül)       | 6.9kg                         |
| EAN kód                   | 4948570115372                 |

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