



27" WQHD IPS technology panel with USB hub and 100Hz refresh rate and 150mm height adjustable stand

Stylish edge-to-edge design ProLite XUB2797QSU offering WQHD (2560x1440) resolution is perfect for multi-monitor set-ups. The IPS panel technology offers accurate and consistent colour reproduction with wide viewing angles. The 100Hz refresh rate together with AdaptiveSync provides an instant, tangible improvement in image smoothness. High contrast and brightness values mean the monitor will provide excellent performance for photographic and web design. Equipped with speakers, 2 port USB 3.2, headphone socket, HDMI and DisplayPort connections, a blue light reducer function to reduce eye fatigue and an ergonomic 150mm height adjustable stand for optimal user comfort, make this 27" monitor a great choice for both home and office applications.



Technologie IPS

IPS displays are best known for wide viewing angles and natural, highly accurate colours. They are especially suited for colour-critical applications.



WQHD

Tepre s WQHD 2560 x 1440p je Váš monitor pripraven k zobrazení obrazu s opravdovým vysokým rozlišením. To znamená, že můžete umístit více informací na své obrazovce, například o více než 77% ve srovnání s monitorem s 1920 x 1080 rozlišením.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

| | |
|---------------------|---|
| Design | 3-side borderless |
| Úhlopříčka monitoru | 27", 68.5cm |
| Panel | IPS Panel Technology LED s matnou povrchovou úpravou |
| Nativní rozlišení | 2560 x 1440 @100Hz (3.7 megapixel WQHD) |
| Formát obrazu | 16:9 |
| Jas | 250 cd/m ² |
| Kontrast | 1300:1 |
| Pokročilý kontrast | 80M:1 |
| Čas reakce (MPRT) | 1ms |
| Úhel sledování | horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89° |
| Barevná podpora | 16.7mIn (sRGB: 99%; NTSC: 72%) |
| Horizontalfrequenz | 30 - 150kHz |
| Arbeitsfläche H x B | 596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2" |
| Velikost bodů | 0.233mm |
| Barva | matná, černá |

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

| | |
|------------------------|---|
| Vstupní porty | HDMI x1 (v.2.0) DisplayPort x1 (v.1.2) |
| USB HUB | x2 (v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W)) |
| HDCP | ano |
| Konektor pro sluchátka | ano |

03 VLASTNOSTI

| | |
|------------------------|---|
| Redukce modrého světla | ano |
| Flicker Free LED | ano |
| Adaptive Sync support | ano |
| Extra | i-Style colour |
| Jazyky OSD | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL |
| Kontrolní tlačítka | Power, Menu, Up/Right/Volume, Down/Left/Submenu, Input/Exit |
| Nastavitelné parametry | picture adjust (brightness, contrast, Eco, ACR, OD, MBR, Adaptive Sync), colour settings (i-Style colour, blue light reducer, colour temp., user preset), OSD (OSD H. position, OSD V. position, OSD rotate, OSD time), language, recall, miscellaneous (sharp and soft, video mode adjust, opening logo, RGB range), input select, audio settings (volume, mute) |
| Reproduktory | 2 x 2W |
| Výhoda | Kensington-lock™ připraven, DDC2B |

04 MECHANICKÉ ČÁSTI

| | |
|----------------------|---|
| Úpravy polohy | výška, swivel, náklon, Pivot (rotace na obě strany) |
| Výškově nastavitelné | 150mm |
| Otočný (Pivot) | 90° |
| Úhel otočení | 90°; 45° na lefo; 45° na parvo |
| Úhel náklonu | 23° nahoru; 5° dolů |
| VESA | 100 x 100mm |

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:

22W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

07 UDRŽITELNOST

Předpisy

TCO Certified, CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA

Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)

E

REACH SVHC

nad 0.1% olova

08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D

613.5 x 400.5 (550.5) x 209.5mm

Rozměry balení Š x V x D

679 x 427 x 130mm

EAN code

4948570124183



