



27" IPS panel technology, ultra slim monitor featuring 4K resolution

A stylish front design and 4K resolution make the ProLite XUB2792UHSU a perfect addition to the desk of any graphic designer. The IPS panel technology offers accurate and consistent colour reproduction with wide viewing angles and the 4K (3840 x 2160) resolution means the XUB2792UHSU can accommodate 4 times more information on the screen than a Full HD display. High contrast and brightness values guarantee the monitor will provide excellent performance for photographic and web design, and a 150mm height-adjustable stand featuring pivot and swivel functions deliver great versatility and comfort of use.



Technologie IPS

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



4K

Rozlišení UHD (3840x2160), lépe známé jako 4K, nabízí obrovský prostor se zobrazením 4 krát více informací a pracovního prostoru než Full HD obrazovka. Vzhledem k vysokému DPI (bodů na palec) dokáže monitor zobrazit neuvěřitelně ostrý a čistý obraz.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

| | |
|---------------------|---|
| Design | 3stranný bez okrajů |
| Úhlopříčka monitoru | 27", 68.45cm |
| Panel | IPS LED s matnou povrchovou úpravou |
| Nativní rozlišení | 3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD, HDMI & DisplayPort) |
| Formát obrazu | 16:9 |
| Jas | 350 cd/m ² |
| Kontrast | 1000:1 |
| Pokročilý kontrast | 80M:1 |
| Čas reakce (GTG) | 4ms |
| Úhel sledování | horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89° |
| Barevná podpora | 1.07B 8bit (sRGB: 100%, NTSC 72%) |
| Horizontalfrequenz | 31 - 90kHz |
| Arbeitsfläche H x B | 596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2" |
| Velikost bodů | 0.155mm |
| Barva | matná, černá |

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

| | |
|------------------------|--|
| Vstupní porty | DVI x1 (max. 3840 x 2160 @30Hz) HDMI x1 (v. 2.0, max. 3840 x 2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v. 1.2, max. 3840 x 2160 @60Hz) |
| USB HUB | x2 (v. 3.2 x1 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 1.5A) & v. 3.2 x1 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA)) |
| HDCP | ano |
| Konektor pro sluchátka | ano |

03 VLASTNOSTI

| | |
|------------------------|---|
| Redukce modrého světla | ano |
| Flicker Free LED | ano |
| Extra | USB 3.0 battery charger, PIP, PBP |
| Jazyky OSD | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL |
| Kontrolní tlačítka | Power, Menu/ Select, +/- Volume, +/- ECO, Exit, Input |
| Nastavitelné parametry | picture adjust (brightness, contrast, Eco, blue light reducer, ACR, OD), colour settings (colour temperature, user preset, i-Style colour), OSD (OSD H. position, OSD V. position, OSD time), language, recall, miscellaneous (sharp and soft, video mode adjust, opening logo, display information, PIP/PBP, PIP position, PIP size, USB BC), input select (input source, sub source, DP mode), audio settings (volume, mute, audio input) |
| Reproduktory | 2 x 2W |
| Výhoda | Kensington-lock™ připraven, DDC2B, Mac OSX |

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 |
| 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: | 25W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý |

07 UDRŽITELNOST

| | |
|---|---|
| Předpisy | TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, VCCI, REACH, UKCA |
| TCO Certified | ProLite XUB2792UHSU-B5 H |
| Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369) | F |
| EPEAT | *registration varies by country, go to www.epeat.net for details |
| REACH SVHC | nad 0.1% olova |

08 ROZMĚRY / HMOTNOST

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Rozměry výrobku Š x V x D | 613.5 x 394 (544) x 209.5mm |
| Váha (bez balení) | 6.7kg |
| EAN code | 4948570121656 |



