



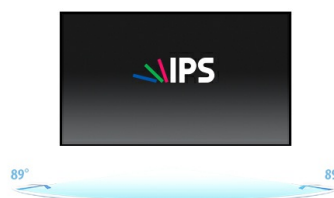
## 27" P-CAP 10pt touch screen featuring IPS panel technology and Anti Glare coating

With its Full HD (1920x1080) resolution and accurate Projective Capacitive 10 point touch technology, the ProLite T2754MSC-B1AG delivers seamless and accurate touch response. Featuring IPS LCD screen technology, it offers exceptional colour performance and wide viewing angels, making it a perfect choice for a vast array of interactive applications. The Anti Glare coating helps to avoid issues with reflections and external light sources affecting colour reproduction, contrast and sharpness. Its flexible stand can be positioned at several angles creating a comfortable and ergonomic user experience. The ProLite T2754MSC-B1AG is the ideal solution for interactive signage, instore retail, POS and interactive presentations.



### Dotyková technologie – kapacitní

Tato technologie využívá elektrickou vodivost. Tento povrch garantuje nejen dokonalou kvalitu obrazu, ale také trvanlivost a odolnost vůči poškrábání. Navíc eventuální poškrábání povrchu nemá vliv na samotnou dotekovou funkci. Panel rovněž rozpozná dotek provedený prstem (také v latexové rukavici) rovněž tak speciálním stylusem.



### IPS

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

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

|                     |   |
|---------------------|---|
| Design              | Ultra thin bezel  |
| Úhlopříčka monitoru | 27", 68.6cm   |
| Panel               | IPS LED, AG povrchová úprava  |
| Nativní rozlišení   | 1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)   |
| Formát obrazu       | 16:9  |
| Jas                 | 300 cd/m <sup>2</sup>   |
| 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     | 16.7mIn 8bit  |
| Horizontalfrequenz  | 30 - 83kHz  |
| Arbeitsfläche H x B | 597.89 x 336.31mm, 23.5 x 13.2"   |
| Velikost bodů       | 0.311mm   |
| Barva rámečku       | černá, matná  |

## 02 DOTYK

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Touchscreen Technologie | projective capacitive   |
| Touchpunkte             | 10 (HID, pouze s podporovanými OS)  |
| Přesnost dotyku         | +/- 2mm   |
| Metoda dotyku           | stylus, prst, rukavice (latex)  |
| Touch interface         | USB   |
| Podporované OS          | Všechny monitory iiyama jsou Plug & Play a kompatibilní s Windows a Linuxem. Podrobnosti o podporovaném operačním systému pro dotykové modely naleznete v instrukčním souboru ovladače, který je k dispozici v sekci Stažení. |

## 03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Analogové vstupní porty | VGA x1                              |
| Digitální vstupní porty | HDMI x1                             |
| Audio Out               | Mini jack x1<br>Reproduktory 2 x 2W |
| HDCP                    | ano                                 |
| USB HUB                 | x1 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))           |

## 04 VLASTNOSTI

|                  |     |
|------------------|-----|
| Zámek kláves OSD | ano |
|------------------|-----|

## 05 OBECNÉ

|                        |  |
|------------------------|--|
| Jazyky OSD             | EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL   |
| Kontrolní tlačítka     | Auto, + Up, - Down, . Menu, Power  |
| Nastavitelné parametry | picture adjust (brightness, contrast, Eco, i-Style Colour, adv. contrast), geometry (pixel clock, phase, horizontal position, vertical position, aspect), colour settings (gamma, color temp), OSD (OSD horizontal position, OSD vertical position, OSD time, language, auto power off, touch wake up), extra (reset, signal select, audio input, opening logo, LED, Overdrive, information) |
| Výhoda                 | Kensington-lock™ připraven   |

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Redukce modrého světla | ano   |
| Flicker Free LED       | ano   |
| Plug&Play              | DDC2B |

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Výškově nastavitelné | 297,5mm                      |
| Úhel náklonu         | 5° nahoru; 90° dolů          |
| VESA                 | 100 x 100mm                  |
| MTBF                 | 50000 hours (bez podsvícení) |

## 07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

|          |   |
|----------|---|
| Kabely   | napájecí, USB, HDMI                       |
| Příručky | uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti |

## 08 POWER-MANAGEMENT

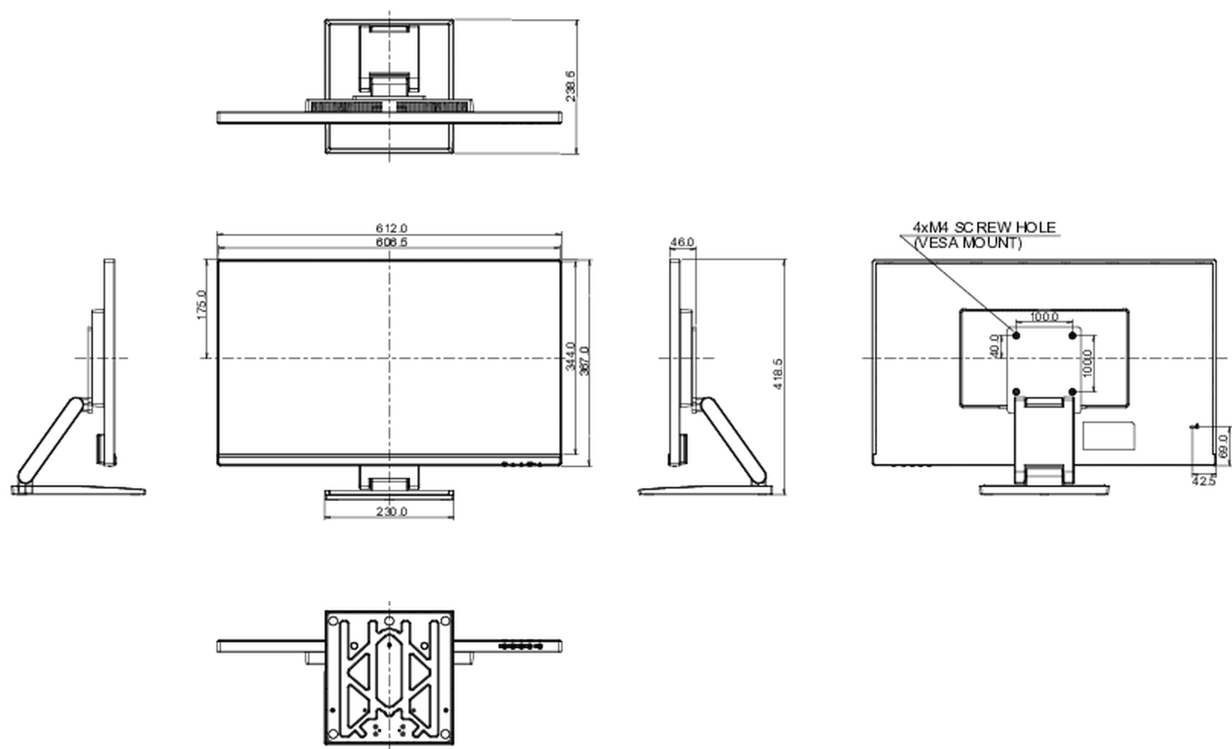
|                 |   |
|-----------------|---|
| Napájecí zdroj: | externí                                   |
| Napájení        | DC 19 V                                   |
| Odběr energie:  | 27W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý |

## 09 UDRŽITELNOST

|   |   |
|---|---|
| Předpisy                                      | CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA |
| Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369) | F   |
| REACH SVHC                                    | nad 0.1% olova                                |

## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Rozměry výrobku Š x V x D | 612 x 418.5 x 121mm |
| Rozměry balení Š x V x D  | 688 x 477 x 204mm   |
| Váha (bez balení)         | 6.6kg               |
| Váha (s balením)          | 8.4kg               |
| EAN code                  | 4948570118632       |



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