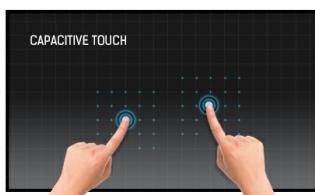




## 43" Open Frame PCAP interaktivní velkoformátový displej

Monitor Full HD (1920x1080) TF4339MSC-B1AG Open Frame s tenkými okraji je ideálním zobrazovacím řešením pro interaktivní výlohy, vzdělávání, kiosky a komunikaci v obchodech. Dotyková technologie Projective Capacitive (PCAP) s 12 dotykovými body zajišťuje bezproblémovou a přesnou dotykovou odezvu. Díky technologii dotykového skla je možné proměnit skleněné povrchy na dotykové obrazovky. Může být instalován v orientaci na šířku, na výšku a lícem nahoru pro maximální flexibilitu a přístupnost. Se svým panelem AMVA3 LED nabízí výjimečný barevný výkon, vysoký kontrast a široké pozorovací úhly. Díky kovovému pouzdrvu se sklem 60950-1, odolným proti poškrábání, odolnému proti poškrábání a od okraje k okraji, lze tento displej instalovat v nejnáročnějších prostředích a díky své straně Open Frame a montážních otvorů jej lze postavit do různých nastavení. Volitelná sada montážních konzol ([OMK4-3](#)).



### 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.



### Dotkněte se skla

Tato dotyková obrazovka je ideální pro vytváření interaktivních displejů. Vhodné její použití ve vitrínách, výlohách, realitních kancelářích, obchodech nebo v restauracích.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

|                     |   |
|---------------------|---|
| Design              | Edge to edge glass, Open Frame  |
| Úhlopříčka monitoru | 43", 108cm  |
| Panel               | AMVA3 LED, AG potažené sklo   |
| Nativní rozlišení   | 1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)   |
| Formát obrazu       | 16:9  |
| Jas                 | 400 cd/m <sup>2</sup>   |
| Propustnost světla  | 84%   |
| Kontrast            | 4000:1  |
| Čas reakce (GTG)    | 8ms   |
| Úhel sledování      | horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89° |
| Barevná podpora     | 16.7mln   |
| Horizontalfrequenz  | 30 - 83kHz  |
| Arbeitsfläche H x B | 529.25 x 940.86mm, 20.8 x 37.1"   |
| Velikost bodů       | 0.4902mm  |
| Barva rámečku       | černá, matná  |
| Doporučené použití  | retail, education   |

## 02 DOTYK

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Touchscreen Technologie | projective capacitive   |
| Touchpunkte             | 12 (HID, pouze s podporovanými OS)  |
| Metoda dotyku           | stylus, prst, rukavice (latex)  |
| Touch interface         | USB   |
| Podporované OS          | All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section. |
| Through-Glass           | 6mm   |
| Palm odmítnutí          | ano   |

## 03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Analogové vstupní porty | VGA x1                              |
| Digitální vstupní porty | HDMI x2<br>DisplayPort x1           |
| Audio input             | Mini jack x1                        |
| Řídící vstup monitoru   | RS-232c x1<br>RJ45 (LAN) x1         |
| Audio Out               | Mini jack x1<br>Reproduktory 2 x 8W |
| HDCP                    | ano                                 |

## 04 VLASTNOSTI

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Extra              | touch through-glass |
| Kiosk Mode         | ano                 |
| Max. provozní doba | 24/7                |
| Tloušťka skla      | 3mm                 |
| Tvrдость skla      | 7H                  |

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| 60950 Ball drop test        | ano          |
| Ochrana proti vodě a prachu | IP54 (front) |
| Rámeček                     | metal        |
| Zámek kláves OSD            | ano          |

## 05 OBECNÉ

|                        |   |
|------------------------|---|
| Jazyky OSD             | EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL  |
| Kontrolní tlačítka     | Power, exit/back, down/left, up/right, enter  |
| Nastavitelné parametry | podsvícení, kontrast, jas, ostrost, poloha H / V, fáze, barevnost, úprava obrazovky, barevná teplota, režim obrazu, výšky, basy, vyvážení, hlasitost, ztlumení zvuku, reproduktor, zdroj zvuku, aspekt, dotyková funkce, reset, OSD čas, poloha OSD H / V, jazyk, plán, úspora energie, nastavení ovládání, nastavení sítě, pokročilé, informace, resetovat vše |
| Plug&Play              | DDC2B   |

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Orientace               | horizontální, vertikální, face-up |
| VESA                    | 400 x 200mm                       |
| Mini PC mount           | NUC INTEL                         |
| Rozsah provozní teploty | 0°C - 40°C                        |
| Rozsah teploty v klidu  | - 20°C - 60°C                     |
| MTBF                    | 50000 hours                       |

## 07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

|             |   |
|-------------|---|
| Kabely      | napájecí, USB, HDMI, DP                   |
| Příručky    | uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti |
| Kryt kabelů | ano                                       |

## 08 POWER-MANAGEMENT

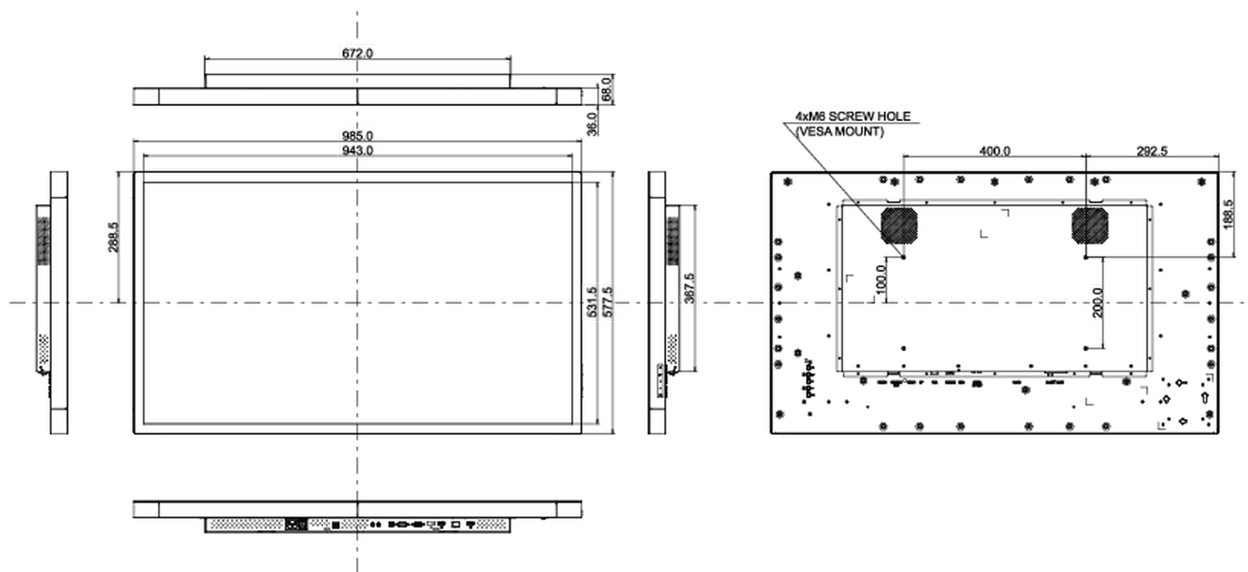
|                 |   |
|-----------------|---|
| Napájecí zdroj: | interní                                   |
| Napájení        | AC 100 - 240V, 50/60Hz                    |
| Odběr energie:  | 60W typisch, 1.5W odpočinek, 0.3W vypnutý |

## 09 UDRŽITELNOST

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

## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Rozměry výrobku Š x V x D | 985 x 577.5 x 68mm |
| Rozměry balení Š x V x D  | 1070 x 700 x 200mm |
| Váha (bez balení)         | 23kg               |
| EAN code                  | 4948570118045      |



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