



## **22" monitor w technologii pojemnościowej z 10 punktami dotykowymi, panelem IPS, funkcją dotyku przez szkło i powłoką zapobiegającą pozostawianiu odcisków palców**

ProLite T2234MSC-B1S ze wbudowaną ramką ze szkłem od krawędzi do krawędzi, wykorzystuje 10-punktową technologię dotykową Projective Capacitive. Wyposażony w technologię IPS, oferuje wyjątkowe odwzorowanie kolorów i szerokie kąty widzenia, dzięki czemu jest idealnym wyświetlaczem do wykorzystania w przypadku Digital Signage, integratorów kiosków, sprzedaży detalicznej w sklepach, gier lub interaktywnych prezentacji. Oprócz doskonałej jakości obrazu monitor posiada stopień ochrony IP65, co oznacza, że jest odporny na kurz i wodę oraz technologię Touch-Through-Glass zapewniającą płynną i dokładną reakcję na dotyk.

### **Dotyk przez szkło**

Ekran można zamontować pod szklaną szybą, a funkcja dotyku będzie nadal bezproblemowo działać. To idealne rozwiązanie w miejscach, gdzie istnieje duże ryzyko zalanie ekranu np. w restauracjach.

### **Technologia dotykowa - Pojemnościowa**

Technologia ta wykorzystuje przewodnictwo elektryczne. Dotyk jest rejestrowany ponieważ w miejscu dotknięcia palcem szklanej powłoki pokrywającej ekran zmienia się pojemność elektryczna. Powłoka to gwarantuje nie tylko doskonałą jakość obrazu, ale też trwałość i odporność na zarysowania. Co więcej ewentualne zarysowania ekranu nie mają wpływu na działanie funkcji dotykowej. Panel rozpoznaje dotyk wykonywany palcem (także w rękawiczce lateksowej) lub specjalnym rysikiem.

## 01 OBRAZ

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Przekątna                         | 21.5", 54.6cm  |
| Panel                             | IPS  |
| Rozdzielczość fizyczna            | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)                                |
| Format obrazu                     | 16:9   |
| Jasność                           | 350 cd/m <sup>2</sup>  |
| Jasność                           | 305 cd/m <sup>2</sup> z panelem dotykowym                          |
| Przepuszczalność światła          | 87%  |
| Kontrast statyczny                | 1 000:1 z panelem dotykowym  |
| Czas reakcji (GTG)                | 8ms  |
| Kąty widzenia                     | poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89° |
| Kolory                            | 16.7mln  |
| Synchronizacja pozioma            | 30.0 - 84.0kHz   |
| Powierzchnia robocza szer. x wys. | 476.0 x 267.7mm, 18.7 x 10.5"                                      |
| Plamka                            | 0.247mm  |
| Obudowa                           | czarna, matowa   |

## 02 DOTYK

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Technologia dotykowa           | pojemnościowa   |
| Punkty dotykowe                | 10 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)  |
| Dotyk wykonywany               | stylusem, palcem, w rękawiczce (lateks)   |
| Interfejs dotykowy             | USB   |
| Obsługiwane systemy operacyjne | Wszystkie monitory iiyama są Plug & Play i kompatybilne z systemami Windows i Linux. Szczegóły odnośnie wsparcia systemów operacyjnych przez monitory dotykowe znajdują się w pliku dostępnym w sekcji Do pobrania. |
| Through-Glass                  | 6mm   |
| Funkcja "palm rejection"       | tak   |

## 03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Analogowe wejścia sygnału | VGA x1                    |
| Cyfrowe wejścia sygnału   | HDMI x1<br>DisplayPort x1 |
| Wyjścia audio             | Wbudowane głośniki 2 x 3W |
| HDCP                      | tak                       |

## 04 WŁAŚCIWOŚCI

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Ekstra                   | powłoka zapobiegająca odciskom palców, technologia touch-through-glass |
| Grubość szkła            | 2.5mm  |
| Twardość szkła           | 7H   |
| Odporność na kurz i wodę | IP65 (front)   |
| Blokada przycisków OSD   | tak  |

## 05 OGÓLNE

|                 |  |
|-----------------|--|
| Języki menu OSD | EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP                           |
| Przyciski       | Menu, W górę/ Jasność, W dół/ Wycisz, Wybierz, Power |

**Parametry regulowane**

obraz (kontrast, jakość, ustawienie poziome, ustawienie pionowe, faza, taktowanie, autokonfiguracja), zaawansowane (temperatura koloru, ostrość), OSD, (czas OSD, pozycja OSD, OSD ustawienie poziome, OSD ustawienie poziome, Touch Switch), opcje (przywróć, język, wybierz źródło, tryb wyświetlania, głośność, wycisz, factory)

**Plug&Play**

DDC2B

**06 MECHANICZNE****Orientacja**

pozioma, pionowa, face-up

**Kąt pochylenia**

90° w górę; 5° w dół

**Standard VESA**

100 x 100mm

**System zarządzania kablami**

tak

**07 AKCESORIA W ZESTAWIE****Kable**

zasilający, USB, HDMI, Audio, DP

**Instrukcje**

skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa

**Pozostałe**

AC adapter

**Ośłona na kable**

tak

**08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ****Zasilacz**

zewnętrzny

**Zasilanie**

DC 12 V

**Zużycie energii**

21W typowo, 1.5W stand by, 0.3W off mode

**09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ****Certyfikaty**

CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, VCCI, REACH, UKCA

**Klasa efektywności energetycznej  
(Regulation (EU) 2017/1369)**

E

**REACH SVHC**

powyżej 0.1% ołowiu

**10 WYMIARY / WAGA****Wymiary produktu szer. x wys. x gł.**

517.5 x 374 x 239.5mm

**Waga (bez pudła)**

5.9kg

**Kod EAN**

4948570122226

Wszystkie znaki towarowe zastrzeżone. Pomyłki i wprowadzanie zmian zastrzeżone. Specyfikacje produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia. Wszystkie monitory LCD iiyama są zgodne z normą ISO-9241-307:2008 określającą liczbę i rodzaj defektów matrycy.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED