



**27" dotykowy monitor Optical Bonded PCAP 10pt IPS ze szkłem od krawędzi do krawędzi, obsługą aktywnego rysika (MPP 2.0), powłoką zapobiegającą pozostawianiu odcisków palców i elastyczną podstawką**

ProLite T2755QSC z rozdzielczością WQHD (2560x1440) i technologią panelu IPS oferuje wyjątkowe kolory i szerokie kąty widzenia. 10-punktowa technologia dotykowa Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) zapewnia płynną i dokładną reakcję na dotyk oraz mniejsze odbicie światła. Dodatkowo wyświetlacz jest chroniony przed wilgocią i potencjalnym rozwojem wilgoci. Specjalna powłoka zapobiegająca odciskom palców zapewnia płynniejszy dotyk i mniejszy opór podczas przesuwania. Dzięki niej ekran jest mniej podatny na zabrudzenia, kurz i odciski palców.

Monitor obsługuje technologię MPP2.0 (Microsoft Pen Protocol), która jest używana w cyfrowych piórach i rysikach do użytku z kompatybilnymi urządzeniami. Pióro lub rysik może współpracować z ProLite T2755QSC, umożliwiając użytkownikom pisanie, rysowanie i nawigację na ekranie. Pióro jest bardzo precyzyjne i obsługuje funkcję pochylania, co oznacza, że użytkownicy mogą regulować grubość i kąt linii, przechylając pióro, zapewniając bardziej naturalne i intuicyjne wrażenia podczas pisania i rysowania. Jego elastyczna podstawa może być ustawiona pod różnymi kątami, zapewniając wygodę i ergonomię użytkownika. Jest to doskonały wybór do szerokiej gamy kreatywnych zastosowań.



**Wsparcie MPP2.0**

Microsoft Pen Protocol (MPP) to technologia stosowana w cyfrowych piórach i rysikach do użytku z kompatybilnymi urządzeniami. Protokół ten umożliwia interakcję pióra lub rysika z urządzeniem, pozwalając użytkownikom pisać, rysować i nawigować na ekranie. Wersja 2.0 lepiej reaguje na dotyk użytkownika, zapewniając bardziej precyzyjną kontrolę podczas pisania lub rysowania na ekranie. Obsługuje również funkcję pochylania, dzięki której pióro wykrywa kąt, pod jakim jest trzymane. Oznacza to, że użytkownicy mogą dostosować grubość i kąt linii poprzez pochylenie pióra,



**Technologia dotykowa - optical bonded PCAP**

Technologia dotykowa Optical Bonded PCAP zmniejsza szczelinę powietrzną między warstwą dotykową a wyświetlaczem, dzięki czemu reakcja na dotyk jest dokładniejsza. Poprawia to również jakość wizualną poprzez redukcję odbić i odblasków. Ponadto wyświetlacz jest chroniony przed kurzem i potencjalnym rozwojem wilgoci.

## 01 **OBRAZ** zapewniając bardziej naturalne i intuicyjne pisanie i rysowanie.

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Wygląd                            | Edge to edge glass   |
| Przekątna                         | 27", 68.4cm  |
| Panel                             | IPS  |
| Rozdzielczość fizyczna            | 2560 x 1440 @75Hz (3.7 megapixel QHD)                              |
| Format obrazu                     | 16:9   |
| Jasność                           | 400 cd/m <sup>2</sup>  |
| Jasność                           | 360 cd/m <sup>2</sup> z panelem dotykowym                          |
| Przepuszczalność światła          | 90%  |
| Kontrast statyczny                | 1000:1   |
| Czas reakcji (GTG)                | 5ms  |
| Kąty widzenia                     | poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89° |
| Kolory                            | 16.7mln 8bit   |
| Synchronizacja pozioma            | 30 - 100kHz  |
| Powierzchnia robocza szer. x wys. | 597 x 336mm, 23.5 x 13.2"  |
| Plamka                            | 0.233mm  |
| Obudowa                           | czarna, matowa   |

## 02 **DOTYK**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Technologia dotykowa           | bonded PCAP   |
| Punkty dotykowe                | 10 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)  |
| Dokładność dotyku              | + - 2mm   |
| Dotyk wykonywany               | ryśnik, 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. |
| Funkcja "palm rejection"       | tak   |

## 03 **INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Cyfrowe wejścia sygnału | HDMI x1<br>DisplayPort x1                 |
| Wyjścia audio           | Mini jack x1<br>Wbudowane głośniki 2 x 1W |
| HDCP                    | tak                                       |
| USB HUB                 | x2 (3.2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA))       |

## 04 **WŁAŚCIWOŚCI**

|                        |   |
|------------------------|---|
| Ekstra                 | powłoka zapobiegająca odciskom palców, MPP2.0 |
| Twardość szkła         | 7H  |
| Blokada przycisków OSD | tak   |

## 05 **OGÓLNE**

|                 |  |
|-----------------|--|
| Języki menu OSD | EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL   |
| Przyciski       | Naciśnij/enter, prawo/głośność, lewo/eco/wyjście, góra/wyбір sygnału, dół, zasilanie |

## Parametry regulowane

Regulacje obrazu (jasność, kontrast, i-Style Colour, kontrast ACR, ECO, OD, technologia X-Res), ustawienia kolorów (gamma, zakres RGB, temperatura kolorów, tryb wyświetlania, redukcja niebieskiego światła, ostre i miękkie), OSD (pozycja pozioma, pozycja pionowa, wygaszenie OSD, tło menu OSD, język, informacje), ekstra (przywróć, DDC/CI, wybór wejścia, głośność, wycisz, logo startowe, LED)

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Udogodnienia                  | kompatybilny z Kensington-lock™ |
| Redukcja niebieskiego światła | tak                             |
| Flicker free                  | tak                             |
| Plug&Play                     | DDC2B                           |

## 06 MECHANICZNE

|                |   |
|----------------|---|
| Kąt pochylenia | 15° w górę; 70° w dół                   |
| Standard VESA  | 100 x 100mm                             |
| MTBF           | 50000 godzin (wyłączając podświetlenie) |

## 07 AKCESORIA W ZESTAWIE

|            |  |
|------------|--|
| Kable      | zasilający, USB, HDMI                                  |
| Instrukcje | skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa |
| Pozostałe  | rura spiralna  |

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

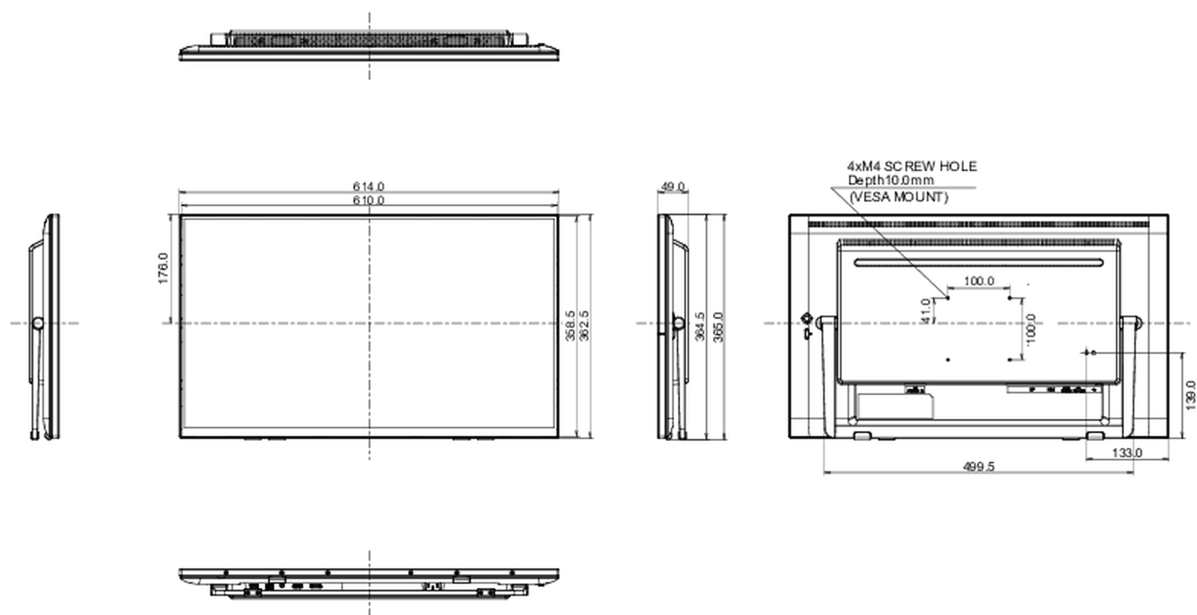
|                 |  |
|-----------------|--|
| Zasilacz        | wewnętrzny                               |
| Zasilanie       | AC 100 - 240V, 50/60Hz                   |
| Zużycie energii | 35W typowo, 1.5W stand by, 0.3W off mode |

## 09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

|  |   |
|--|---|
| Certyfikaty  | CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus |
| Klasa efektywności energetycznej (Regulation (EU) 2017/1369) | D   |
| REACH SVHC   | powyżej 0.1% ołowiu   |

## 10 WYMIARY / WAGA

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| Wymiary produktu szer. x wys. x gł. | 614 x 364.5 x 49mm |
| Wymiary pudła szer. x wys. x gł.    | 710 x 460 x 130mm  |
| Waga (bez pudła)                    | 5.8kg              |
| Waga (z pudłem)                     | 7.3kg              |
| Kod EAN                             | 4948570122981      |



*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