



## 21.5-calowy monitor wielodotykowy ze szkłem od krawędzi do krawędzi, powłoką zapobiegającą pozostawianiu odcisków palców, obsługą aktywnego rysika (MPP 2.0) i elastycznym stojakiem

ProLite T2255MSC z rozdzielczością Full HD (1920x1080) i precyzyjną 10-punktową technologią dotykową PCAP zapewnia płynną i dokładną reakcję na dotyk. Wyposażony w technologię IPS LCD, oferuje wyjątkową wydajność kolorów i szerokie kąty widzenia. Specjalna powłoka Nano zapewnia gładszy dotyk i mniejszy opór przy dotyku. Dzięki niej ekran jest mniej statyczny i podatny na zabrudzenia, kurz i odciski palców.

Monitor obsługuje technologię MPP2.0 (Microsoft Pen Protocol), która jest stosowana w cyfrowych piórach i rysikach do użytku z kompatybilnymi urządzeniami. Pióro lub rysik może wchodzić w interakcję z monitorem ProLite T2255MSC, umożliwiając użytkownikom pisanie, rysowanie i nawigację na ekranie. Jest ono bardzo precyzyjne i obsługuje funkcję pochylania, co oznacza, że użytkownicy mogą regulować grubość i kąt linii poprzez pochylanie pióra, zapewniając bardziej naturalne i intuicyjne doświadczenie pisania i rysowania.

Jego elastyczna podstawa może być ustawiona pod kilkoma kątami, tworząc wygodne i ergonomiczne doświadczenie użytkownika. Doskonały wybór dla 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, zapewniając bardziej naturalne i intuicyjne pisanie i

### 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 WYSOWANIE

Wygląd	Edge to edge glass
Przekątna	21.5", 54.5cm
Panel	IPS
Rozdzielczość fizyczna	1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)
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°
Synchronizacja pozioma	30 - 83kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	478.7 x 260mm, 18.8 x 10.2"
Plamka	0.249mm
Obudowa	czarna, matowa

## 02 DOTYK

Technologia dotykowa	pojemnościowa
Punkty dotykowe	10 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)
Dokładność dotyku	+/- 2mm
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.
Funkcja "palm rejection"	tak

## 03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

Cyfrowe wejścia sygnału	HDMI x1 DisplayPort x1
Wyjścia audio	Mini jack x1 Wbudowane głośniki 2 x 3W
USB HUB	x2 (3.2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA))

## 04 WŁAŚCIWOŚCI

Twardość szkła	7H
Blokada przycisków OSD	tak

## 05 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Przyciski	Joystick: prawo / menu / enter, lewo / wejście / wyjście, góra / eco, dół

## 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)

### 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

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

### Zasilacz

wewnętrzny

### Zasilanie

AC 100 - 240V, 50/60Hz

### Zużycie energii

16W 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.

493.5 x 289.5 x 48.5mm

### Waga (bez pudła)

3.2kg

### Kod EAN

4948570121625

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