TOUCHSCREENS

# 24-calowy monitor dotykowy z 10-punktową technologią dotykową DeepContrast PCAP+, technologią panelu IPS, konstrukcją ze szkła od krawędzi do krawędzi, powłoką odporną na odciski palców i powłoką antyodblaskową



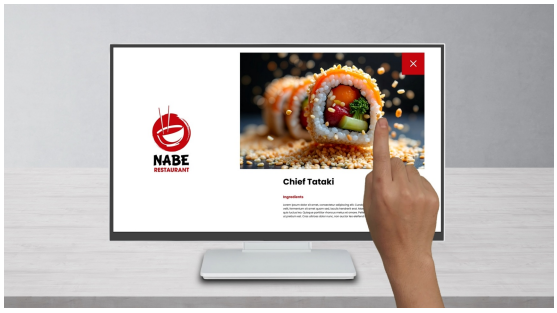

Ciesz się płynną i intuicyjną obsługą dzięki ProLite T2452MSC-W2AG, z 24" ekranem dotykowym Full HD, zaprojektowanemu z myślą o naturalnym i precyzyjnym dotyku. DeepContrast PCAP+ (Projective Capacitive) z 10-punktową technologię dotykową zapewnia natychmiastową reakcję, żywy kontrast i zmniejszone odbicia dzięki optycznemu połączeniu, a ponadto wyświetlacz jest chroniony przed wilgocią i potencjalnym tworzeniem się kondensacji. Powłoka przeciwodciskowa i przeciwodblaskowa sprawia, że ekran pozostaje czysty i czytelny, a panel IPS zapewnia bogate kolory i stałą jakość obrazu pod każdym kątem.

Zaprojektowana z myślą o komforcie i wydajności regulowana podstawa umożliwia ergonomiczne ustawienie, a zintegrowany system zarządzania kablami pozwala utrzymać porządek w miejscu pracy. Dzięki wbudowanemu audio i wszechstronnej łączności (HDMI, DisplayPort, hub USB 3.2) oferuje przejrzystą i elastyczną konfigurację. Eleganckie szkło od krawędzi do krawędzi i wyrafinowana biała konstrukcja sprawiają, że jest on zarówno stylowy, jak i funkcjonalny — idealny do interaktywnych oznakowań, handlu detalicznego, punktów sprzedaży, hotelarstwa i przestrzeni kreatywnych.




## Żywe kolory i szerokie kąty widzenia

Gwarancja doskonałej widoczności z każdej pozycji. Panel IPS zapewnia intensywne, spójne kolory i szerokie kąty widzenia, idealne dla dynamicznych przestrzeni handlowych i komercyjnych.Gwarancja doskonałej widoczności z każdej pozycji. Panel IPS zapewnia intensywne, spójne kolory i szerokie kąty widzenia, idealne dla dynamicznych przestrzeni handlowych i komercyjnych.




## Płynna interakcja i solidna ochrona

Dzięki intuicyjnej technologii dotykowej DeepContrast PCAP+ i zastosowaniu Optical Bonding, ekran zapewnia płynną, responsywną obsługę przy zredukowanych odblaskach, a jednocześnie jest odporny na wilgoć i skraplanie się pary wodnej. Świetnie sprawdza się w miejscach o dużym natężeniu użytkowania.



## Głębokie kontrasty i minimalne odblaski

Ciesz się krystalicznie czystym obrazem o głębokim kontraście i zredukowanych refleksach. Dzięki technologii Optical Bonding panel dotykowy zapewnia wyraźny, czytelny obraz nawet w intensywnym oświetleniu sklepowym.



## Zawsze czysto, zawsze przejrzyście

Odporna na zarysowania powłoka antyodciskowa sprawia, że ekran wygląda przejrzyście i profesjonalnie nawet w ruchliwych punktach sprzedaży, redukując widoczne smugi i chroniąc powierzchnię przed codziennym zużyciem - Twoje treści zawsze lśnią, a wyświetlacz pozostaje łatwy w czyszczeniu.

## SPECYFIKACJA

### 01 OBRAZ

| | |
|---|---|
| **Wygląd** | Edge to edge glass |
| **Przekątna** | 24", 60.5cm |
| **Panel** | IPS |
| **Rozdzielczość fizyczna** | 1920 x 1080 @120Hz (2.1 megapixel Full HD) |
| **Format obrazu** | 16:9 |
| **Jasność** | 420 cd/m² |
| **Jasność** | 360 cd/m² z panelem dotykowym |
| **Przepuszczalność światła** | 86% |
| **Kontrast statyczny** | 1300:1 z panelem dotykowym |
| **Czas reakcji (GTG)** | 5ms |
| **Kąty widzenia** | poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89° |
| **Kolory** | 16.7mln |
| **Synchronizacja pozioma** | 30 - 138kHz |
| **Powierzchnia robocza szer. x wys.** | 527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7" |
| **Plamka** | 0.275mm |
| **Obudowa** | biała, matowa |

### 02 DOTYK

| | |
|---|---|
| **Technologia dotykowa** | DeepContrast-PCAP+ |
| **Punkty dotykowe** | 10 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego) |
| **Dokładność dotyku** | +- 2mm |
| **Dotyk wykonywany** | rysik, 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 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit)) |

## 04 WŁAŚCIWOŚCI

| | |
|---|---|
| **Ekstra** | DeepContrast PCAP+ (optical Bonding PCAP), powłoka przeciwodciskowa, przeciwodblaskowa, obsługa dotykowa w rękawiczkach (grubość +2 mm) |
| **Twardość szkła** | 7H |
| **Blokada przycisków OSD** | tak |

## 05 OGÓLNE

| | |
|---|---|
| **Języki menu OSD** | EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL |
| **Przyciski** | Menu, W górę / ECO, W dół, Głośność, Wybierz / Wejście sygnału, Zasilanie |
| **Parametry regulowane** | regulacje obrazu (jasność, kontrast, i-Style Colour, ACR, ECO, OD, technologia X-Res), ustawienia kolorów (gamma, zakres RGB, temperatura kolorów), ustawienia obrazu (tryb wyświetlania, redukcja niebieskiego światła, ostre i miękkie), OSD (pozycja pozioma, pozycja pionowa, wygaszenie OSD, tło menu OSD, język, informacje), ekstra (przywróć, DDC/CI, wybrór wejścia, głośność, wycisz, LED, logo startowe, touch switch) |
| **Udogodnienia** | kompatybilny z Kensington-lock™ |
| **Redukcja niebieskiego światła** | tak |
| **Flicker free** | tak |
| **Plug&Play** | DDC2B |

## 06 MECHANICZNE

| | |
|---|---|
| **Orientacja** | pozioma, face-up |
| **Kąt pochylenia** | 90° w górę; 5° w dół |
| **Standard VESA** | 100 x 100mm |
| **System zarządzania kablami** | tak |
| **MTBF** | 50000 godzin (wyłączając podświetlenie) |

## 07 AKCESORIA W ZESTAWIE

| | |
|---|---|
| **Kable** | zasilający (1.8m), USB (1.5m), HDMI (1.5m) |
| **Instrukcje** | skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa |
| **Pozostałe** | Śrubokręt |
| **Osłona na kable** | tak |

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

| | |
|---|---|
| **Zasilacz** | wewnętrzny |
| **Zasilanie** | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
| **Zużycie energii** | 18W 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)** | E |
| **REACH SVHC** | powyżej 0,1%: ołów, tlenek ołowiu (tlenek ołowiu) |

## 10 WYMIARY / WAGA

| | |
|---|---|
| **Wymiary produktu szer. x wys. x gł.** | 567 x 385 x 253.5mm |
| **Wymiary pudła szer. x wys. x gł.** | 635 x 405 x 143mm |
| **Waga (bez pudła)** | 5.6kg |
| **Waga (z pudłem)** | 7.1kg |
| **Kod EAN** | 4948570127252 |

## 11 EU ENERGY EFFICIENCY LABEL

| | |
|---|---|
| **Energy efficiency class (Regulation (EU) 2017/1369)** | E |

## GALERIA




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**