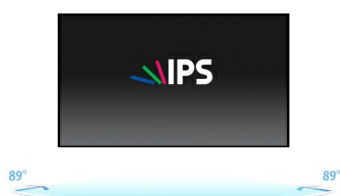


## 19-calowy monitor z 10 punktami dotykowymi i matrycą IPS

T1932MSC-B5X to 19-calowy monitor multi-touch oparty o technologię pojemnościową (projected capacitive), która dzięki szklanej powłoce pokrywającej ekran 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. Regulacja położenia ekranu (do 90° w górę) w połączeniu z możliwością instalacji na ścianie gwarantuje komfort użytkowania panelu i oszczędność miejsca. Przyciski obsługi umieszczone są z boku obudowy ekranu, można też je zablokować. Obudowa monitora nie ma ramki zasłaniającej ekran z przodu – jest on jedną gładką, szklaną taflą na całej swej powierzchni. Łatwo więc utrzymać go w czystości.



### IPS

Matryce IPS są doceniane ze względu na szerokie kąty widzenia i dokładne, naturalne odwzorowanie kolorów. Sprawdzają się szczególnie tam, gdzie najważniejszą rolę odgrywają kolory.



### Odporność na zarysowania

Odporność na zarysowania jest szczególnie istotna w przypadku monitorów dotykowych wykorzystywanych w szkołach i budynkach użyteczności publicznej. Szklana powłoka zabezpiecza ekran i gwarantuje jego trwałość. Dodatkowo nawet jeśli powłoka zostanie uszkodzona, nie ma to żadnego wpływu na działanie funkcji dotykowej.

## 01 OBRAZ

|                                   |                                                                    |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Wygląd                            | Edge to edge glass                                                 |
| Przekątna                         | 19", 48cm                                                          |
| Panel                             | IPS LED                                                            |
| Rozdzielczość fizyczna            | 1280 x 1024 (1.3 megapixel)                                        |
| Format obrazu                     | 5:4                                                                |
| Jasność                           | 250 cd/m <sup>2</sup>                                              |
| Jasność                           | 225 cd/m <sup>2</sup> z panelem dotykowym                          |
| Przepuszczalność światła          | 90%                                                                |
| Kontrast statyczny                | 1000:1 z panelem dotykowym                                         |
| Czas reakcji (GTG)                | 14ms                                                               |
| Kąty widzenia                     | poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89° |
| Kolory                            | 16.7mln                                                            |
| Synchronizacja pozioma            | 31 - 80kHz                                                         |
| Powierzchnia robocza szer. x wys. | 374.8 x 300mm, 14.8 x 11.8"                                        |
| Plamka                            | 0.2928mm                                                           |
| 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. |

## 03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Analogowe wejścia sygnału | VGA x1                    |
| Cyfrowe wejścia sygnału   | HDMI x1<br>DisplayPort x1 |
| Wyjścia audio             | Wbudowane głośniki 2 x 1W |
| HDCP                      | tak                       |

## 04 WŁAŚCIWOŚCI

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Odporność na kurz i wodę | IP54 (front) |
| Blokada przycisków OSD   | tak          |

## 05 OGÓLNE

|                      |                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Języki menu OSD      | EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP                                                                                                                                                                                              |
| Przyciski            | Menu, W górę/ Jasność, W dół/ Kontrast, Wybierz, Power                                                                                                                                                                  |
| Parametry regulowane | kontrast, jasność, autokonfiguracja, pozycja pozioma, pozycja pionowa, taktowanie, faza, pozycja menu OSD w pionie i poziomie, czas wygaszania menu OSD, przywróć, wejście sygnału, język menu OSD, temperatura kolorów |
| Udogodnienia         | kompatybilny z Kensington-lock™                                                                                                                                                                                         |
| Plug&Play            | DDC2B                                                                                                                                                                                                                   |

## 06 MECHANICZNE

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Kąt pochylenia             | 90° w górę; 5° w dół |
| Standard VESA              | 100 x 100mm          |
| System zarządzania kablami | tak                  |

## 07 AKCESORIA W ZESTAWIE

|                 |                                                                     |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------|
| Kable           | zasilający (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), Audio (1.8m), DP (1.8m) |
| Instrukcje      | skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa              |
| Pozostałe       | touch panel disk (CD-ROM)                                           |
| Ośłona na kable | tak                                                                 |

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

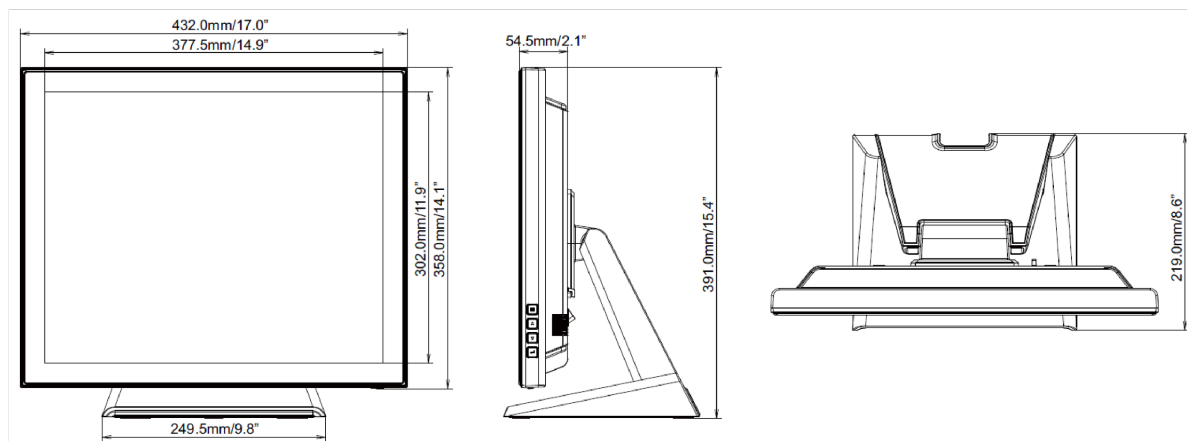
|                 |                                      |
|-----------------|--------------------------------------|
| Zasilacz        | wewnętrzny                           |
| Zasilanie       | AC 100 - 240V, 50/60Hz               |
| Zużycie energii | 25W typowo, 1W stand by, 1W off mode |

## 09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

|                                                              |                                                        |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Certyfikaty                                                  | CB, CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH |
| Klasa efektywności energetycznej (Regulation (EU) 2017/1369) | E                                                      |
| Pozostałe                                                    | REACH SVHC powyżej 0.1% ołowiu                         |

## 10 WYMIARY / WAGA

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| Wymiary produktu szer. x wys. x gł. | 432 x 391 x 219mm |
| Waga (bez pudła)                    | 6.9kg             |
| Kod EAN                             | 4948570116126     |



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