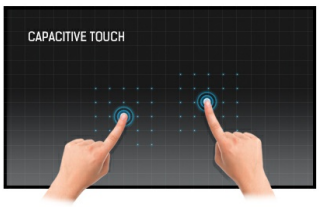
17" monitor z 10 punktami dotykowymi i technologią dotykową PCAP

17” ekran dotykowy ProLite T1721MSC-B2 bazuje na technologii pojemnościowej, oferując optymalnie płynną i dokładną reakcję na dotyk. Dzięki szklanej powłoce gwarantuje wysoką trwałość, odporność na zarysowania i doskonałą jakość obrazu. Solidna i stabilna podstawa wspiera ekran dzięki regulowanej podstawce oferującej kąt nachylenia do 80 stopni. Przyciski menu umieszczone z tyłu ekranu mogą być zablokowane, aby zapobiec niepożądanym manipulacjom. Dodatkowo posiadają funkcję dezaktywacji ekranu dotykowego, ułatwiającą proces czyszczenia. ProLite T1721MSC-B2 to niezwykle wydajne rozwiązanie dotykowe, idealne do zastosowań w sklepach detalicznych.



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.

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	17", 43cm
Panel	TN
Rozdzielczość fizyczna	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Format obrazu	5:4
Jasność	250 cd/m²
Jasność	230 cd/m² z panelem dotykowym
Przepuszczalność światła	85%
Kontrast statyczny	1000:1
Czas reakcji (BTB)	5ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 170°/160°, prawo/lewo: 85°/85°, góra/dół: 80°/80°
Kolory	16.7mln
Synchronizacja pozioma	31.4 - 80kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	338 x 270.5mm, 13.3 x 10.6"
Plamka	0.264mm
Obudowa	czarna, matowa

02 DOTYK

Technologia dotykowa	pojemnościowa
Punkty dotykowe	10 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)
Dotyk wykonywany	stylusem, palcem, w rękawiczce (latex)
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
Wyjścia audio	Mini jack x1 Wbudowane głośniki 2 x 2W
HDCP	tak
Port USB	x1

04 WŁAŚCIWOŚCI

Grubość szkła	1.5mm
Twardość szkła	7H
Odporność na kurz i wodę	IPX3 (front)
Blokada przycisków OSD	tak

05 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Przyciski	Menu, W górę/ W lewo/ Auto, W dół/ W prawo, Powrót/ Exit, Power

Parametry regulowane	obraz (podświetlenie, jasność, kontrast, ostrość), ekran (autokonfiguracja, pozycja pozioma, pozycja pionowa, taktowanie, faza), kolory (temperatura kolorów, tryb obraz), wejście, audio (głośność, wycisz, źródło dźwięku), inne (przywróć, czas OSD, pozycja pozioma OSD, pozycja pionowa OSD, język), informacje
Redukcja niebieskiego światła	tak
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANICZNE

Kąt pochylenia	70° w górę; 10° w dół
Standard VESA	100 x 100mm
System zarządzania kablami	tak
MTBF	50000 godzin

07 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable	zasilający, USB, HDMI
Instrukcje	skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
Pozostałe	zasilacz, arkusz Mylar (do mocowania VESA)

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

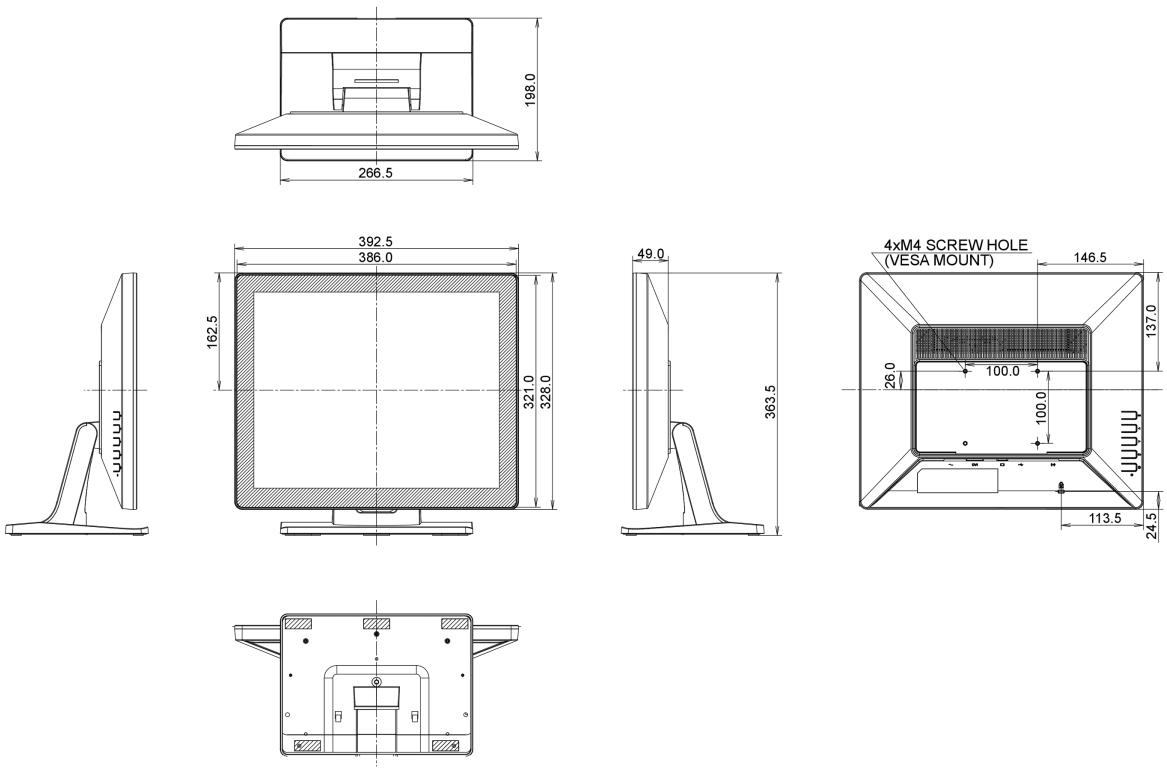
Zasilacz	zewnętrzny
Zasilanie	DC 12 V
Zużycie energii	20W typowo, 1.5W stand by, 0.3W off mode

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty	CE, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, 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.	392.5 x 364 x 198mm
Wymiary pudła szer. x wys. x gł.	537 x 500 x 172mm
Waga (bez pudła)	4.4kg
Waga (z pudłem)	5.8kg
Kod EAN	4948570120659



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