



24" monitor z 10 kompatybilnymi punktami dotykowymi, matrycą w technologii IPS i powłoką antyrefleksyjną

Iiyama T2454MSC-B1AG to 24-calowy monitor Full HD multi-touch wykorzystujący technologię pojemnościową i wyposażony w gwarantującą doskonałe odwzorowanie kolorów i szerokie kąty widzenia matrycę w technologii IPS dodatkowo wzbogaconą o zapewniającą doskonałą czytelność obrazu w mocno oświetlonych lub nasłonecznionych pomieszczeniach powłokę antyrefleksyjną. Konstrukcja monitora opiera się na solidnej stopie zapewniającej szeroki zakres regulacji położenia ekranu. Iiyama T2454MSC-B1AG doskonale sprawdzi się w szeregu zastosowań związanych z obsługą wymagających interaktywnych aplikacji.



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.



IPS

Technologia IPS gwarantuje wyższy kontrast, lepsze odwzorowanie barw i większe kąty widzenia niż najbardziej popularna technologia TN. Obraz będzie wyglądał dobrze niezależnie od tego, pod jakim kątem na niego patrzymy.

01 OBRAZ

Wygląd	Ultra thin bezel
Przekątna	23.8", 60.5cm
Panel	IPS LED, powłoka szklana AG
Rozdzielczość fizyczna	1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)
Format obrazu	16:9
Jasność	250 cd/m ² typowa
Kontrast statyczny	1000:1 typowy
Kontrast ACR	5M:1
Czas reakcji	4ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	16.7mln 8bit
Synchronizacja pozioma	30 - 80KHz
Synchronizacja pionowa	56 - 75Hz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	527.04 x 296.46mm, 20.7 x 11.7"
Plamka	0.274mm
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.
Funkcja "palm rejection"	tak

03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

Analogowe wejścia sygnału	VGA x1
Cyfrowe wejścia sygnału	HDMI x1
Wyjścia audio	Wbudowane głośniki 2 x 2W
HDCP	tak
USB HUB	x2 (v.3.0)

04 WŁAŚCIWOŚCI

Odporność na kurz i wodę	IPX1 (front)
Blokada przycisków OSD	tak

05 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Przyciski	Auto, + W górę, - W dół, Menu, Power

Parametry regulowane	ustawienia obrazu (jasność, kontrast, ECO, i-Style Colour, ACR), geometria (taktowanie, faza, pozycja pozioma, pozycja pionowa, format), ustawienia kolorów (gamma, temperatura kolorów), OSD (pozycja pozioma menu OSD, pozycja pionowa menu OSD czas wygaszania menu OSD, język, automatyczne wyłączenie, aktywacja dotykiem), ekstra (przywróć, wejście, wejście audio, logo startowe, LED, overdrive, informacje)
Udogodnienia	kompatybilny z Kensington-lock™
Redukcja niebieskiego światła	tak
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANICZNE

Regulacja wysokości	70mm
Kąt pochylenia	5° w górę; 90° w dół
Standard VESA	100 x 100mm
MTBF	30000 godzin (wyłączając podświetlenie)

07 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable	zasilający (1.8m), VGA (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m)
Instrukcje	skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

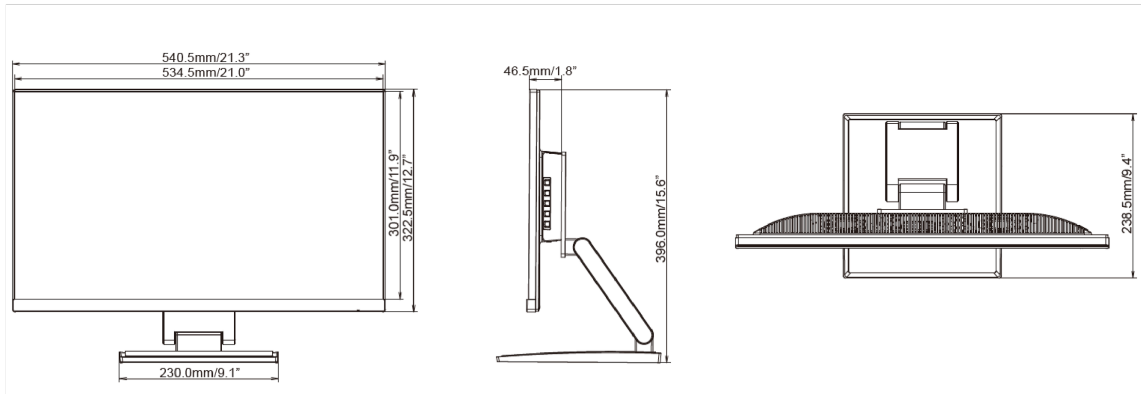
Zasilacz	wewnętrzny
Zasilanie	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Zużycie energii	24W typowo, 0.5W stand by, 0.5W off mode

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, RoHS support, ErP, WEEE, EPEAT, REACH
Klasa efektywności energetycznej	A
Pozostałe	REACH SVHC powyżej 0.1% ołowiu

10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	540.5 x 388 x 128mm
Waga (bez pudła)	5.5kg
Kod EAN	4948570116416



11 EU ENERGY EFFICIENCY LABEL

Producent	iiyama
Model	ProLite T2454MSC-B1AG
Klasa efektywności energetycznej	A
Przekątna obszaru widocznego	60cm; 23.8"; (24" segment)
Zużycie energii w trybie pracy	24W
Roczne zużycie energii	35kWh/rok*
Power in Standby	0.5W stand by
Rozdzielczość	1920 x 1080

This is information under Regulation (EU) No 1062/2010. *Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.

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