

## 55-calowy ekran z 20 punktami dotykowymi i możliwością pracy 24/7

Wyposażony w matrycę IPS wielkoformatowy panel TH5565MIS-B1AG gwarantuje doskonałe kąty widzenia, wysoką jasność i nasycone, żywe kolory. Czujnik oświetlenia sam dostosowuje podświetlenie ekranu do warunków zewnętrznych, a powłoka antyrefleksyjna dodatkowo zabezpiecza ekran i zapewnia najlepszą widoczność w warunkach zwiększonej jasności. Panel umożliwia równie odtwarzanie prezentacji, plików wideo, zdjęć, slajdów, plików tekstowych – praktycznie w każdym formacie z poziomu nośnika USB lub pamięci wewnętrznej samego wyświetlacza, czyli bez konieczności podłączenia do komputera PC. 20 kompatybilnych punktów dotykowych sprawia, że iiyama TH5565MIS-B1AG doskonale sprawdzi się w szeregu interaktywnych zastosowań Digital Signage.

### IPS

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

### Technologia dotykowa - Infrared

Technologia ta nie opiera się na dodatkowej nakładce na ekran, lub specjalnym podłożu ukrytym pod nim i dlatego fizyczne "zużycie" funkcji dotykowej jest praktycznie niemożliwe. Technologia infrared zapewnia doskonałą jakość obrazu. Ponieważ ekran jest wolny od na(pod)kładek funkcja dotykowa nie wpływa w żaden sposób na specyfikację wyświetlacza.

## 01 OBRAZ

Przekątna	54.6", 138.8cm
Panel	IPS LED, powłoka szklana AG
Rozdzielczość fizyczna	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Format obrazu	16:9
Jasność	450 cd/m <sup>2</sup>
Jasność	400 cd/m <sup>2</sup> z panelem dotykowym
Przepuszczalność światła	88%
Kontrast statyczny	1100:1
Czas reakcji (GTG)	12ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	16.7mln
Synchronizacja pozioma	30 - 83kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Plamka	0.63mm
Obudowa	czarna, matowa

## 02 DOTYK

Technologia dotykowa	infrared
Punkty dotykowe	20 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)
Dotyk wykonywany	stylusem, palcem, w rękawiczce
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 Component video x1 Kompozyt RCA x1
Cyfrowe wejścia sygnału	HDMI x3
Wejścia audio	RCA (L/R) x1 Mini jack x1
Sterowanie	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Analogowe wyjścia sygnału	Component video x1 RCA video x1
Cyfrowe wyjścia sygnału	HDMI x1 (daisy chain)
Wyjścia audio	RCA (L/R) x1 Wbudowane głośniki 2 x 10W
Monitor control output	RS-232c x1 IR loop through x1
HDCP	tak

## 04 WŁAŚCIWOŚCI

Maksymalny czas pracy bez przerwy	24/7
Grubość szkła	4mm

Twardość szkła	7H
Obudowa	metal
Czujnik jasności	tak

## 05 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Parametry regulowane	obraz (tryb obrazu, podświetlenie, kontrast, jasność, saturacja, odcień, ostrość, wzmocnij kontrast, temp. kolorów, redukcja szumu, przywróć, zaawansowane ustawienia kolorów, podstawowe ustawienia kolorów, kontrast dynamiczny, czujnik światła), dźwięk (balans, ustawienia zaawansowane, HDMI audio, analizator widma), aplikacje (media player, plan, ściana wyświetlaczy), ustawienia (język, sieć, sterowanie, ustal ID monitora, ustawienia oszczędzania energii, format, ustawienia VGA, zatrzymaj, niebieski ekran, funkcja dotykowa, zapobieganie utrwaleniu obrazu, rotacja OSD, OSD info, IR out, logo startowe, przywróć)
Plug&Play	DDC2B

## 06 MECHANICZNE

Orientacja	pozioma, pionowa
Konstrukcja bez wentylatora	tak
Standard VESA	400 x 400mm

## 07 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable	zasilający, VGA, USB, HDMI
Rysik	x3
Instrukcje	skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
Pilot	tak (baterie w zestawie)

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Zasilacz	wewnętrzny
Zasilanie	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Zużycie energii	106W typowo, 0.5W stand by, 0.5W off mode

## 09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
REACH SVHC	powyżej 0.1% ołowiu

## 10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	1265.6 x 736.5 x 72mm
Waga (bez pudła)	37.5kg
Kod EAN	4948570114733

