TOUCHSCREENS

INFORMATION

55" monitor interaktywny PCAP All-in-One dla inteligentnych przestrzeni do współpracy

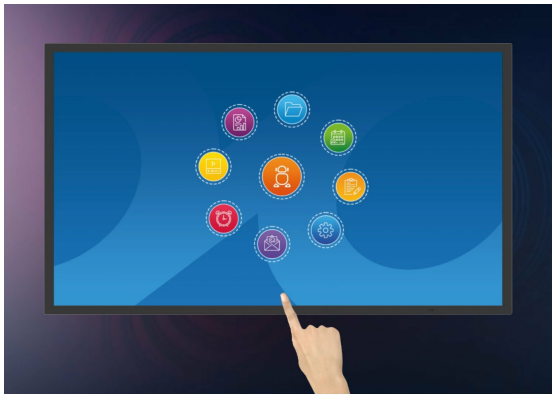
ProLite T5529AS-B1AG to 55” monitor dotykowy PCAP typu all-in-one, zaprojektowany z myślą o potrzebach nowoczesnych przestrzeni współpracy - tam, gdzie liczy się kreatywność, elastyczność i płynne udostępnianie treści.

Wyposażony w system Android, oferuje intuicyjną obsługę i możliwość instalacji ulubionych aplikacji bezpośrednio na urządzeniu. Dzięki temu z łatwością dopasujesz środowisko pracy - czy to w sali spotkań, centrum innowacji czy przestrzeni edukacyjnej.

Port USB-C z funkcją przelotową umożliwia łączenie wielu ekranów i jednoczesne przesyłanie zasilania, danych oraz obrazu jednym kablem. Ogranicza to liczbę przewodów i skraca czas instalacji - idealne dla dynamicznych środowisk pracy. W zestawie znajduje się uchwyt ścienny, który ułatwia bezpieczny montaż.

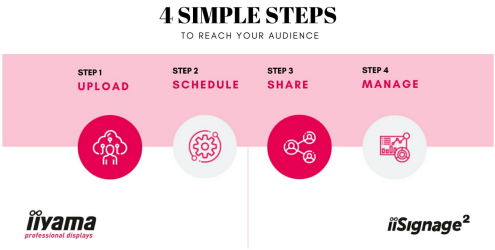
System zarządzania treścią iiSignage² CMS pozwala aktualizować komunikaty i treści nawet zdalnie - doskonałe rozwiązanie do bieżącej komunikacji i prezentowania materiałów wizualnych. Wbudowana aplikacja EShare umożliwia bezprzewodowe udostępnianie ekranu i wspólną pracę w czasie rzeczywistym.

T5529AS-B1AG to nie tylko ekran - to interaktywne narzędzie do współpracy, które usprawnia komunikację, wzmacnia zespoły i sprawia, że każde spotkanie ma znaczenie.



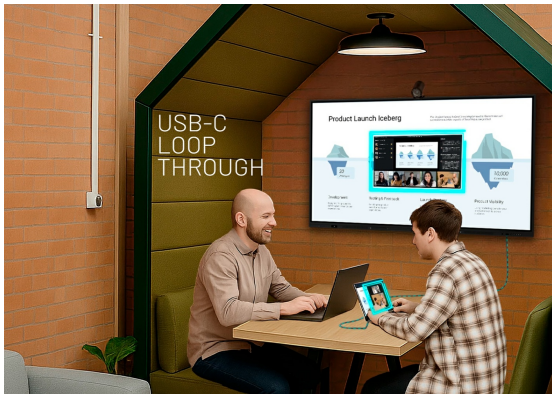
Android OS

Dzięki systemowi Android możesz łatwo dostosować wyświetlacz do swoich potrzeb, instalując aplikacje bezpośrednio na niego.



iiSignage²

iiSignage² to nasza platforma do zarządzania treściami digital signage, która umożliwia ich łatwą prezentację oraz bezpieczne zarządzanie wyświetlaczami. System do zarządzania treścią (CMS) daje Ci całkowitą kontrolę nad reklamą i wyświetlanym przekazem, w sposób całkowicie zdalny i bezpieczny.



USB-C Loop Through

Jeden kabel, zero bałaganu. USB-C Loop Through umożliwia łatwe podłączanie i łączenie razem kilku urządzeń - wideo, dane i zasilanie za jednym razem. Podłącz, używaj i przekazuj dalej. Inteligentne połączenie, które utrzymuje Twój zestaw w porządku.

Długopisy dotykowe

W zestawie znajdują się dwa stylowe długopisy dotykowe z podwójną końcówką, które można umieścić po obu stronach wyświetlacza w magnetycznych punktach mocowania.

SPECYFIKACJA

01 OBRAZ

Wygląd	Edge to edge glass
Przekątna	54.6", 139cm
Panel	VA DLED
Touch Glass	Szkło antyodblaskowe z powłoką antypołyskową, płynne pisanie, Zero Gap - Air Bonde, DeepContrast PCAP
Rozdzielczość fizyczna	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format obrazu	16:9
Jasność	500 cd/m²
Jasność	450 cd/m² z panelem dotykowym
Przepuszczalność światła	83%
Kontrast statyczny	4000:1
Czas reakcji (GTG)	6.5ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	1.07G (8 Bits+FRC) (72% NTSC)
Synchronizacja pozioma	28 - 160kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Plamka	0.315mm
Obudowa	czarna, matowa

02 DOTYK

Technologia dotykowa	DeepContrast-PCAP
Punkty dotykowe	20 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)
Dokładność dotyku	+- 2.5mm
Dotyk wykonywany	rysik, palcem
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 x2 (1.4/ 2.0, max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x1 (3.2, DP 1.2 Alt mode, 15W PD)
Sterowanie	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm)

Wyjścia audio	Wbudowane głośniki 2 x 10W
Monitor control output	RS-232c x1 IR loop through x1 (3.5mm)
HDCP	1.4 / 2.2
Port USB	x2 (2.0 with Multi-Media support)
RS-232c	x1

04 WŁAŚCIWOŚCI

Zintegrowane oprogramowanie	Android 14 OS, Whiteboard, iiSignage², iiControl, iiShare, EShare, FailOver, TeamViewer, Web-, PDF & Media Player, iiBrowser, File manager
WiFi	WiFi 5 @ 2.4G / 5G
Hardware	CPU: MTK9679 Quad-core A73*4, GPU: Mali G51, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Tryb kiosk	tak
Maksymalny czas pracy bez przerwy	24/7
Zapobieganie wypaleniu obrazu	tak
Grubość szkła	3.7mm
Twardość szkła	8H
Odporność na kurz i wodę	IP5X (front)
Obudowa (ramka)	metal (przód)
Blokada przycisków OSD	tak
Blokada pilota	tak

05 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Przyciski	Zasilanie (długie naciśnięcie powoduje wyświetlenie menu szybkiego dostępu (źródło, głośność +, głośność -, jasność +, jasność -, odblokowanie dotykowe)
Parametry regulowane	obraz (jasność, kontrast, ostrość, poziom podświetlenia, odcień, kolor, redukcja szumów, wybór gammy, niskie światło niebieskie, temperatura kolorów, kontrola kolorów, przesunięcie obrazu, reset obrazu), audio (balans, sopran, bas, głośność, wyjście audio, maks. głośność, min. głośność, wyciszenie, reset audio, synchronizacja wyjścia audio, ustawienia głośników), ustawenia OSD (czas wygaszenia OSD, położenie OSD H, położenie OSD V, przezroczystość OSD, OSD informacyjny, pasek boczny, ogólne: logo i animacja, tapeta, obraz braku sygnału, harmonogram, timer wyłączenia, ekran: tryb zoom, niestandardowy zoom, obrót systemu, reset obrazusystem (język, aktualizacja systemu, reset ustawień, przywrócenie ustawień fabrycznych, ustawienia systemu Android), urządzenie (stan zasilania, routing RS232, sterowanie IR, przycisk fizyczny, podstawka z napędem, oszczędzanie energii, oszczędzanie panelu, informacje o monitorze, blokada dotykowa, inne), system (język, aktualizacja systemu, reset ustawień, przywrócenie ustawień fabrycznych, ustawienia systemu Android), administrator (blokada menu, blokada spotkania, HDMI CEC, tryb kiosku, udostępnianie ekranu, tryb czuwania Miracast, eksport dziennika)
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANICZNE

Orientacja	pozioma, pionowa

Konstrukcja bez wentylatora	tak
Standard VESA	300 x 400mm
Warunki pracy - temperatura	0°C - 40°C
Warunki pracy - temperatura (-°/+°)	-20°C - 60°C
MTBF	50000 godzin (wyłączając podświetlenie)

07 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable	zasilający (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c (1.8m)
Rysik	x2 (Dwu końcówki)
Instrukcje	skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
Pozostałe	Uchwyt do montażu na ścianie (VESA 300x400), magnetyczne miejsca na pióra dotykowe (po bokach w orientacji poziomej)
Pilot	tak (baterie w zestawie)

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Zasilacz	wewnętrzny
Zasilanie	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Zużycie energii	104W typowo, 0.5W stand by, 0.3W off mode

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

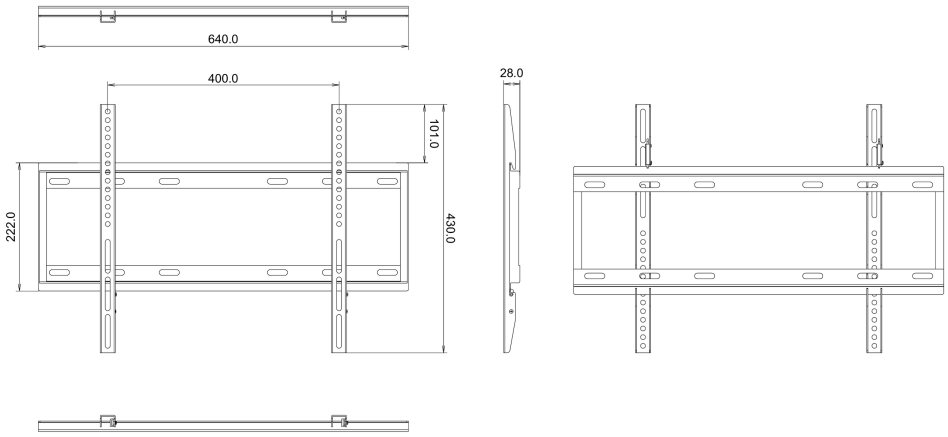
Certyfikaty	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus
Klasa efektywności energetycznej (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	powyżej 0,1%: ołów, tlenek ołowiu

10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	1258.2 x 728.8 x 42.3mm
Wymiary pudła szer. x wys. x gł.	1400 x 850 x 164mm
Waga (bez pudła)	26.8kg
Waga (z pudłem)	32.7kg
Kod EAN	4948570125586

11 POWIĄZANE INFORMACJE

Produkty z serii	ProLite T4329AS-B1AG, ProLite T5529AS-B1AG



05.10.2026 13:55:32

GALERIA

iiyama
ProLite
T5529AS
55"
139cm
PCAP
DEEPCONTRAST
24/7
ANDROID
AG
COATING

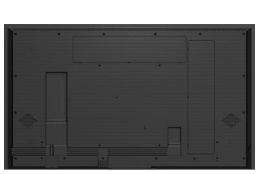
iiyama
iiyama
ProLite
T5529AS
55"
PCAP
24/7
AG

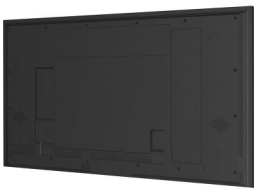
iiyama
ProLite
T5529AS
55"
139cm
PCAP
DEEPCONTRAST
24/7
ANDROID
AG
COATING

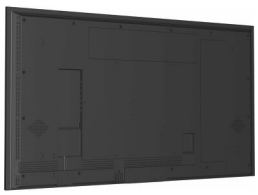
iiyama
ProLite
T5529AS
55"
PCAP
DEEPCONTRAST
24/7
ANDROID
AG
COATING

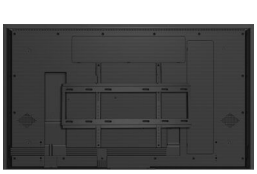
iiyama
ProLite
T5529AS
55"
139cm
PCAP
DEEPCONTRAST
24/7
ANDROID
AG
COATING

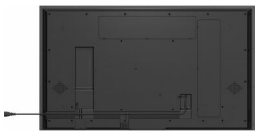
iiyama
iiyama
ProLite
T5529AS
55"
PCAP
40PT TOUCH
24/7
ANDROID
AG
COATING

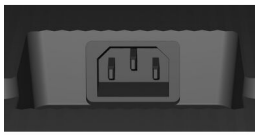












Wszystkie znaki towarowe zastrzeżone. Pomyłki i wprowadzanie zmian zastrzeżone. Specyfikacje produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia. Wszystkie monitory LCD iiyama są zgodne z normą ISO-9241-307:2008 określającą liczbę i rodzaj defektów matrycy. **© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED**