



## 86-calowy profesjonalny ekran Digital Signage z rozdzielczością 4K UHD

Nowa, wyposażona w smukłą ramkę seria monitorów iiyama ProLite 42 o jasności 500cd/m<sup>2</sup> i rozdzielczości 4K UHD jest przeznaczona do pracy w trybie 18/7 zarówno w orientacji poziomej jak i pionowej. Dzięki systemowi operacyjnemu Android w prosty sposób można dostosować wyświetlacz do własnych potrzeb instalując na nim dodatkowe aplikacje, co czyni monitory serii 42 idealnym rozwiązaniem do komunikacji Digital Signage i w sprzedaży detalicznej. Slot Intel® SDM pozwala na podłączenie mini PC z tyłu ekranu, co zapewnia całkowitą elastyczność, bezpieczeństwo i kontrolę nad urządzeniem, a funkcja FailOver gwarantuje wyświetlanie treści poprzez wybrane wejścia.

### Signal FailOver

FailOver to funkcja, która automatycznie wykrywa źródła wejściowe. Gdy nie ma sygnału na domyślnym wejściu, automatycznie przełączy się na następne dostępne wejście. FailOver pozwala klientom nadać priorytet wielu wejściom (w tym przeglądarkom, odtwarzaczom multimedialnym i niestandardowym) i zapewnia, że treści są zawsze aktywnie wyświetlane.

### Android OS

Dzięki systemowi Android z łatwością można dostosować ekran do własnych potrzeb, instalując na nim dedykowane aplikacje.

## 01 OBRAZ

Wygląd	cienkie ramki
Przekątna	85.6", 217cm
Panel	IPS, haze 2%
Rozdzielczość fizyczna	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Format obrazu	16:9
Jasność	500 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast statyczny	1200:1
Czas reakcji (GTG)	8ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	1.07G (8 Bits+FRC)
Synchronizacja pozioma	30 - 80kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	1895 x 1066.9mm, 74.6 x 42"
Szerokość ramki (boki, góra, dół)	15.5mm, 15.5mm, 15.5mm
Plamka	0.494mm
Obudowa	czarna, matowa

## 02 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

Analogowe wejścia sygnału	VGA x1 (DVI-I: VGA+DVI)
Cyfrowe wejścia sygnału	DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz) HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v.1.4, max. 3840x2160 @60Hz)
Wejścia audio	Mini jack x1 (3.5mm)
Sterowanie	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Cyfrowe wyjścia sygnału	DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain)
Wyjścia audio	Mini jack x1 (3.5mm) Wbudowane głośniki 2 x 10W
Monitor control output	RS-232c x1 IR loop through x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	v.2.2
Port USB	x2 (v.2.0)

## 03 WŁAŚCIWOŚCI

Zintegrowane oprogramowanie	Android OS 8.0 (Full HD), EShare, iiSignage
WiFi	opcja
Hardware	CPU: MTK96+MSB6000, CA73*2+A53*2, 3GB RAM DDR4, Pamięć wewnętrzna: 32GB eMMC
Ekstra	Intel® SDM-L, slot micro SD, aktualizacja firmware'u OTA
Maksymalny czas pracy bez przerwy	18/7
Zapobieganie wypaleniu obrazu	tak
Odtwarzanie multimediów	tak
Obudowa	metal

## 04 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
-----------------	--

<b>Przyciski</b>	Power, Mute, Input, Plus, Minus, Up, Down, Menu
<b>Parametry regulowane</b>	obraz (jasność, kontrast, ostrość, poziom czerni, ton, kolor, redukcja szumów, gamma, temperatura kolorów, kontrola kolorów, inteligentny włącznik, powiększenie, reset ustawień ekranu), ekran (pozycja pozioma, pozycja pionowa, taktowanie, faza, tryb zoom, autoostrajanie, reset ustawień ekranu), dźwięk (balans, wysokie tony, niskie tony, głośność, wyjście audio, maksymalna głośność, minimalna głośność, wyciszenie, źródło audio, reset ustawień dźwięku, synchronizacja wyjścia audio, ustawienia głośnika), konfiguracja 1 (stan włącz., tryb oszczędzania, RS232-routing, źródło uruchomienia, WOL, reset, ustawienia fabryczne), konfiguracja 2 (wyłączenie OSD, pozycja pozioma OSD, pozycja pionowa OSD, obrót, informacje OSD, logo, ID monitora, status temperatury, informacje o monitorze, wersja DP, wersja HDMI, reset), zaawansowane (zdalne sterowanie, dioda LED, sterowanie klawiaturą, tiling, wyłącznik czasowy, harmonogram, HDMI with One Wire, HDMI with One Wire Power Off, autowykrywanie sygnału, język, przezroczystość OSD, oszczędzanie energii, ustawienia SDM, reset), ustawienia (sieć, signage display, aplikacje, wyświetlacz, zabezpieczenia, system)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 05 MECHANICZNE

<b>Orientacja</b>	pozioma, pionowa
<b>Konstrukcja bez wentylatora</b>	tak
<b>Standard VESA</b>	600 x 400mm
<b>Warunki pracy - temperatura</b>	0°C - 40°C
<b>Warunki składowania - temperatura</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF</b>	50.000 godzin (wyłączając podświetlenie)

## 06 AKCESORIA W ZESTAWIE

<b>Kable</b>	zasilający, HDMI, RS-232c
<b>Instrukcje</b>	skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
<b>Pozostałe</b>	Naklejki na otwory montażowe
<b>Pilot</b>	tak (baterie w zestawie)

## 07 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

<b>Zasilacz</b>	wewnętrzny
<b>Zasilanie</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Zużycie energii</b>	444W typowo, 0.5W stand by, 0.5W off mode

## 08 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

<b>Certyfikaty</b>	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
<b>Klasa efektywności energetycznej (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	G

## 09 WYMIARY / WAGA

<b>Wymiary produktu szer. x wys. x gł.</b>	1929 x 1100 x 95.5mm
<b>Wymiary pudła szer. x wys. x gł.</b>	2224 x 1427 x 373mm
<b>Waga (bez pudła)</b>	49.5kg
<b>Waga (z pudłem)</b>	66.1kg
<b>Kod EAN</b>	4948570118625

*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