



98-calowy profesjonalny ekran digital signage z rozdzielczością 4K, gniazdem OPS i trybem pracy 24/7

ProLite LH9852UHS to 98-calowy (248cm) profesjonalny ekran digital signage, który doskonale sprawdzi się w działających 24 godziny na dobę przestrzeniach publicznych. Wąska ramka i matryca S-IPS zapewniająca wierne odwzorowanie kolorów, gwarantują doskonałą jakość obrazu w instalacjach wykorzystujących ścianę wyświetlaczy (daisy chain). Dodatkowo z racji swoich rozmiarów sam ekran 98-calowy stanowić może ciekawą alternatywę dla ściany wyświetlaczy składających się z ekranów o mniejszych przekątnych. Panelem można sterować przez sieć LAN, port RS232 lub kompatybilny ze standardem OPS mini-PC.



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.



GNIAZDO OPS

Dodatkowe wbudowane tzw. gniazdo opcji (zgodne ze standardem OPS) umożliwia łatwą integrację monitora np. z mini PC.

01 OBRAZ

Wygląd	cienkie ramki
Przekątna	98", 247.7cm
Panel	S-IPS LED, matowe wykończenie, hazy 1% (im wyższa wartość, tym słabsze odbicie)
Rozdzielczość fizyczna	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Format obrazu	16:9
Jasność	500 cd/m ² typowa
Kontrast statyczny	1300:1 typowy
Czas reakcji (GTG)	8ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	1.07B 10bit
Synchronizacja pozioma	30 - 83KHz
Synchronizacja pionowa	50 - 76Hz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	2158.85 x 1214.35mm, 85 x 47.8"
Szerokość ramki (boki, góra, dół)	16mm, 16mm, 16mm
Plamka	0.5622mm
Obudowa	czarna, matowa

02 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

Analogowe wejścia sygnału	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz) Component video x1 Kompozyt RCA x1
Cyfrowe wejścia sygnału	DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz) HDMI x3 (max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @30Hz)
Wejścia audio	RCA (L/R) x1 Mini jack x2
Sterowanie	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Cyfrowe wyjścia sygnału	DisplayPort x1 (Daisy Chain)
Wyjścia audio	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 RCA (L/R) x1 Wbudowane głośniki 2 x 10W
Monitor control output	RS-232c x1 IR loop through x1 OPS Slot x1
HDCP	tak
Port USB	x1 (v.2.0)

03 WŁAŚCIWOŚCI

Ekstra	uchwyty, funkcja harmonogram, wygaszacz ekranu
PIP	tak
Maksymalny czas pracy bez przerwy	24/7
Zapobieganie wypaleniu obrazu	tak
Video wall / daisy chain	yes (DisplayPort)
Odtwarzanie multimedialnych	tak
Obudowa	metal

04 OGÓLNE

Parametry regulowane

obraz (jasność, kontrast, ostrość, poziom czerni, odcień, kolor, redukcja szumów, gamma, temperaturę kolorów, kontrola kolorów, smart picture, tryb obrazu, reset ustawień obrazu), ekran (pozycja pozioma, pozycja pionowa, taktowanie, faza, tryb powiększenia, powiększenie niestandardowe, reset ustawień ekranu), audio (balans, tony wysokie, tony niskie, reset ustawień audio), PIP (tryb sub, rozmiar PIP, położenie PIP, zamiana PIP, reset ustawień PIP), konfiguracja 1 (stan po włączeniu, automatyczna konfiguracja, oszczędzanie energii, oszczędzanie panelu, sterowanie przez sieć, ustawienia sieci, reset ustawień konfiguracji 1, przywróć ustawienia fabryczne), konfiguracja 2 (wyłączenie OSD, pozycja pozioma OSD, pozycja pionowa OSD, czas OSD, ID monitora, raport o temperaturze, informacje o monitorze, wersja DP, HDMI EDID, reset ustawień konfiguracji 2), opcje zaawansowane (rozdzielczość, sterowanie pilotem, ściana wyświetlaczy, data i czas, wyłącznik czasowy, harmonogram, ustawienia OPS, APM, język, reset ustawień zaawansowanych), wejście (wejście wideo, sub 1, sub 2, sub 3, źródło dźwięku, źródło dźwięku PIP, karta OPS audio, reset ustawień wejść)

Plug&Play

DDC2B, Mac OSX

05 MECHANICZNE

Orientacja

pozioma, pionowa

Standard VESA

800 x 500mm

Warunki pracy - temperatura

0°C - 40°C

Warunki składowania - temperatura

- 20°C - 60°C

06 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable

zasilający, DVI, HDMI, mDP - DP, DP, RS-232c

Instrukcje

skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa

Pilot

tak (baterie w zestawie)

07 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Zasilacz

wewnętrzny

Zasilanie

AC 100 - 240V, 50/60Hz

Zużycie energii

500W typowo, 0.5W stand by, 0.5W off mode

08 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty

CB, CE, TÜV-Bauart, EAC

Klasa efektywności energetycznej

A

Pozostałe

REACH SVHC powyżej 0.1% ołowiu

09 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.

2193.2 x 1248.2 x 88.5mm

Wymiary pudła szer. x wys. x gł.

2503 x 1569 x 450mm

Waga (bez pudła)

91.4kg

Kod EAN

4948570116430



10 EU ENERGY EFFICIENCY LABEL

Producent	iiyama
Model	ProLite LH9852UHS-B1
Klasa efektywności energetycznej	A
Przekątna obszaru widocznego	248cm; 97.5"; (98" segment)
Zużycie energii w trybie pracy	334W
Roczne zużycie energii	488kWh/rok*
Power in Standby	0.5W stand by
Power in OFF Mode	0.5W off mode
Rozdzielczość	3840 x 2160

*Zgodnie z rozporządzeniem (EU) 1062/2010.*W oparciu o telewizor pracujący 4 godziny dziennie przez 365 dni w roku. Rzeczywiste zużycie zależy od faktycznego użytkownika.*

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