



# EIZO DuraVision FDS1903-A

Monitor DuraVision FDS1903-A znajduje swoje zastosowanie w monitoringu i systemach bezpieczeństwa. Wyposażony w wejścia analogowe i cyfrowe, daje możliwość podłączenia szerokiej gamy produktów do monitoringu.

- Przekątna 19" (48,1 cm)
- Rozdzielczość 1280 x 1024 (5:4)



## Wejścia analogowe i cyfrowe

Monitor wyposażono w wejście HDMI, które umożliwia podpięcie monitora do PC w celu odbierania sygnałów ze źródła cyfrowego, takiego jak np. nagrywarka HDD. Dostępne jest także wejście composite (BNC), pozwalające na podpięcie monitora do systemu CCTV czy kamer monitoringu. Monitor obsługuje sygnały NTSC, PAL i SECAM.



## Różne rozdzielczości

Monitor może odbierać sygnał Full HD (1920 x 1080) przez złącze HDMI i wyświetlać w natywnej rozdzielczości 1280 x 1024.

Inne rozdzielczości można skalować proporcjonalnie lub rozszerzać, aby wypełnić ekran. Jest to przydatne w przypadku korzystania z aplikacji lub sygnałów cyfrowych i analogowych, które nie obsługują rozdzielczości 1280 x 1024 pikseli.

## Wysoki poziom jasności

Dzięki możliwości ustawienia jasności ekranu na maksymalnym poziomie 325 cd/m<sup>2</sup> ekran zapewnia dobrą widoczność przeglądanych obrazów nawet w bardzo jasnych warunkach oświetleniowych.

## Wysoka jakość obrazu

Aby ograniczyć efekt smużenia i migotanie, wejście wideo wyposażono w obwód separujący sygnał Y/C, który oddziela informacje o jasności (Y) od informacji o kolorze (C). Dzięki temu monitor wyświetla obrazy wysokiej jakości z minimalnym szumem. DuraVision FDS1903-A odtwarza 16,77 milionów kolorów, gwarantując tym samym żywy, wyraźny obraz.

## Wyświetlanie w trybie Underscan i Normal

W trybie Underscan wyświetlane jest 100% powierzchni obrazu, co doskonale sprawdza się przy odtwarzaniu filmów. Z kolei w trybie Overscan widoczne jest ok. 95% obrazu, dzięki czemu eliminowane są nieistotne dane zawarte w sygnale TV, które czasami pojawiają się przy krawędziach ekranu.



## Żywe kolory przy patrzeniu na monitor od dołu

W środowiskach, gdzie monitor znajduje się nad linią wzroku użytkownika, wyświetlane obrazy są oglądane od dołu, co powoduje gorsze widzenie kolorów. DuraVision FDS1903-A oferuje funkcję Up View, która ogranicza utratę nasycenia kolorów przy patrzeniu na LCD ekran pod kątem.



## SPECYFIKACJA

Matryca	TN z podświetleniem LED
Przekątna	19.0" (48.2 cm)
Rozdzielczość natywna	1280 x 1024 (5:4)
Rozmiar wyświetlanego obrazu (W x S)	376.3 x 301.1 mm
Rozmiar piksela	0.294 x 0.294 mm
Liczba wyświetlanych kolorów	16.77 milionów kolorów
Kąty widzenia (pionowo / poziomo)	170° / 160°
Jasność (typowa)	325 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast (typowa)	1000:1
Czas reakcji (typowy)	10 ms (black-white-black)
Wejścia sygnałowe	HDMI (HDCP1.4), BNC (Composite)
Częstotliwość skanowania cyfrowego (poziom / pion)	15 - 68 kHz / 50 - 61 Hz
Format wejścia video	NTSC, PAL, SECAM
Audio	0.5 W + 0.5 W Stereo mini jack
Zasilacz	AC 100 - 240 V , 50 / 60 Hz
Maksymalny pobór mocy	23 W
Pobór mocy w trybie oszczędzania energii	2.5 W lub mniej
Inne funkcje	Regulacja kolorów (jasność, kontrast, temperatura, gamma, nasycenie, odcień, wzmocnienie, reset), rozmiar ekranu, format koloru wejściowego, zakres wejściowy, redukcja szumów, ostrość, przeskanowanie, widok z góry, przełączanie sygnału, informacje o produkcie (nazwa, numer seryjny numer, rozdzielczość, czas pracy itp.), blokada regulacji, reset
Wymiary (szer x wys x gł)	405 x 406.5 - 506.5 x 205 mm (405 x 334 x 61.5 mm – bez stopki)
Waga	5.9 kg (4.1 kg – bez stopki)
Regulacja	Zakres dostosowania wysokości: 100 mm, nachylenie 30° góra, 0° dół, obrót 70°
Piwot	90°
Rozstaw otworów (standard VESA)	100 x 100 mm, M4, głębokość wkrętu 3,5 - 10,4 mm
Warunki środowiskowe	Temperatura 0 - 40 °C, wilgotność 20 - 80 %
Certyfikaty i standardy	CE, UKCA, CB, cTUVus, FCC-A, CAN ICES-3 (A), VCCI-A, RCM, RoHS, WEEE
Dołączone akcesoria	FDS1903-A: Instrukcja obsługi, zacisk złącza FDS1903-AF: Instrukcja obsługi, śruba montażowa VESA (M4 x 12 mm) x 4, zacisk złącza
Gwarancja	2 lata

Uwaga: specyfikacja nie ma charakteru wiążącego, dopuszczalne są zmiany. Aktualna specyfikacja na stronie [www.eizo.pl](http://www.eizo.pl)

## Gwarancja i wsparcie

Model objęty jest 2-letnią gwarancją, obsługa realizowana jest w trybie door-to-door. Dodatkowo producent daje gwarancję na zero martwych pikseli w modelach przez sześć miesięcy od daty zakupu.

Na polskim rynku dystrybutor oferuje usługę darmowej pierwszej kalibracji. Szczegółowe informacje na ten temat znaleźć można na stronie: <https://www.eizo.pl/pierwsza-kalibracja/>

ZAPRASZAMY NA STRONĘ I KANAŁY SM W POLSCE:

<https://www.eizo.pl/>

<https://www.facebook.com/EizoPolska/>

<https://www.instagram.com/eizopolska/>