



FDS1903-ABK

Ihre Vorteile

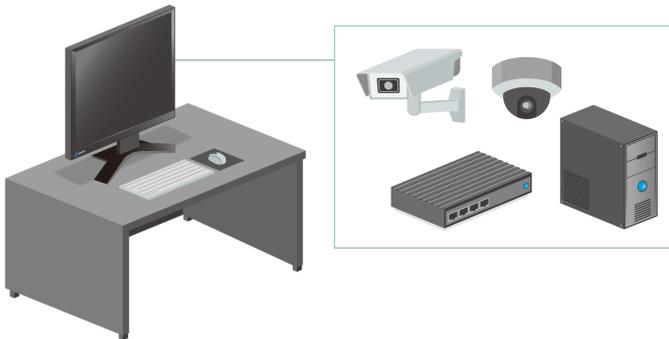
Der FDS1903-A überzeugt als 19-Zoller im klassischen 5:4-Format durch seine für Videosicherheitssysteme vorgesehenen Signaleingänge. Sein HDMI-Eingang unterstützt Auflösungen bis Full-HD. Ein Composite(BNC)-Eingang dient dem Anschluss von analogen Video-Überwachungs-Geräten wie Kameras oder Recordern. Dabei unterstützt der FDS1903-A PAL-, SECAM- und NTSC-Signalformate.

- ✓ Hohe Bildqualität für bessere Sicht
- ✓ Anzeige mit hoher Helligkeit
- ✓ PC- und Videoeingänge
- ✓ NTSC/PAL/SECAM-Unterstützung
- ✓ Underscan und normale Anzeige
- ✓ 2 Jahre Garantie für einen Betrieb von 24 Stunden am Tag, sieben Tage die Woche

Features

Schnittstellenvielfalt für PC und Video

Für den PC-Anschluss steht ein HDMI-Eingang zur Verfügung zum Empfang von Signalen von einer digitalen Quelle, z. B. einem HDD-Recorder. Ein Composite (BNC)-Eingang dient dem Anschluss von analogem Video-Überwachungs-Equipment und Überwachungskameras. Der Monitor unterstützt NTSC-, PAL- und SECAM-Signale.



Unterschiedliche Auflösungen

Der Monitor kann ein Full-HD-Signal (1920 x 1080) über HDMI empfangen und seine native Auflösung von 1280 x 1024 anzeigen.

Andere Auflösungen als die native können eins zu eins wiedergegeben, proportional skaliert oder bildschirmfüllend vergrößert werden. Dies ist hilfreich, wenn beim Setup nicht-native Auflösungen empfangen werden oder bei der Nutzung von Anwendungen die 1280 x 1024 nicht beherrschen.

Mit Underscan- oder Normal-Ansicht

Der Monitor unterstützt sowohl eine Underscan- als auch eine normale Bildschirm-Ansicht. Die Underscan-Ansicht zeigt 100 % des Bildes und ist ideal für das Betrachten von Kamerasignalen. Die normale Ansicht stellt 95 % des Bildes dar.

Klare Farben dank Up View-Funktion

Die EIZO Up View-Funktion sorgt dafür, dass die Farben nicht ausgewaschen wirken, wenn Sie zu dem Bildschirm aufblicken müssen. Dies ist von Vorteil, wenn der Monitor beispielsweise an einer Wand oder der Decke befestigt ist.



Ohne Up View-Funktion



Mit Up View-Funktion

Beste Sicht bei jedem Licht

Dank seiner maximalen Helligkeit von 350 cd/m² bietet der Bildschirm beste Sichtbarkeit bei jedem Umgebungslicht, selbst bei hellem Tageslicht.

Reduziertes Rauschen und Flimmern

Dank seiner Y/C-Separation bietet der Monitor ein flimmer- und rauschfreies Bild. Bei der Y/C-Separation werden das Luminanzsignal (Y) und das Chrominanzsignal (C), also die Helligkeit- und Farbinformationen des Bildsignals, getrennt und so Überschneidungs-Artefakte vermieden. Zudem stellt der Monitor 16,77 Millionen Farben klar und lebendig dar.

Flimmerfreie Bilder

Zur Helligkeitsregelung und Vorbeugung von Flimmereffekten ist der Monitor mit einer LED-Hintergrundbeleuchtung ausgestattet. Dies sorgt für eine beträchtliche Verringerung der Augenmüdigkeit, wenn der Bildschirm über einen längeren Zeitraum betrachtet wird.

Eingebaute Lautsprecher für PC und Video

Zwei eingebaute 0,5-Watt-Stereo-Lautsprecher sorgen für eine gute Tonwiedergabe. Die Lautsprecher unterstützen sowohl PC- als auch Video-Quellen.

Fernbedienung inklusive

Über die Fernbedienung können Sie das OSD-Menü bedienen, die Lautstärke regeln und zwischen den Preset-Modes und Eingabesignalen wechseln. Außerdem lässt sich der Monitor über die Fernbedienung an- und ausschalten. Die Fernbedienung ist äußerst praktisch für Monitore, die sich an schlecht zugänglichen Orten befinden oder an einer Wand hängen.

24/7 Nutzung garantiert

Der Monitor ist für den 24-Stunden-Einsatz gebaut und zeichnet sich durch höchste Zuverlässigkeit aus. Darauf gibt EIZO eine 2 Jahres-Garantie.

Spezifikationen

Allgemeines

Artikel-Nr.	FDS1903-ABK
Gehäusefarben	Schwarz
Einsatzgebiet	Industrie, Videosicherheitssysteme
Produktlinie	DuraVision
EAN	4995047053965

Display

Diagonale [in Zoll]	19
Diagonale [in cm]	48
Sichtbare Diagonale [in mm]	482
Format	5:4
Sichtbare Bildgröße (Breite x Höhe)	376 x 301
Ideale und empfohlene Auflösung	1280 x 1024
Pixelabstand [in mm]	0,29 x 0,29
Panel-Technologie	TN
Max. Blickwinkel Horizontal	170 °
Max. Blickwinkel Vertikal	160 °
Darstellbare Farben oder Graustufen	16,7 Mio. Farben (BNC, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (HDMI, 8 Bit)
Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m ²]	350
Max. Dunkelraumkontrast (typisch)	1000:1
Hintergrundbeleuchtung	LED

Features & Funktionen

Underscan	1
OSD-Sprache	de, en
Einstellmöglichkeiten	Helligkeit, Kontrast, Bildeindruck, RGB-Kalibrierung, Farbsättigung, Farbton, Blickwinkel, Bildgröße, Lautstärke, Schärfe, Signaleingang, Farbtemperatur, Testbild, Reset, All Reset, Signal Info
Fernbedienung	✓
Signaleingänge	HDMI, BNC
Grafiksignal	TMDS Single Link, Composite Video Input
Horizontal-/Vertikalfrequenzen	Digital: 15-68kHz/24-61 Hz
Audio-Eingang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker
Integrierte Lautsprecher	✓

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt]	24
Max. Leistungsaufnahme im Stand-by-Modus [in Watt]	0,4
Spannungsversorgung	AC 100-240V, 50/60Hz
Power Management	VESA DPMS
Integriertes Netzteil	✓

Maße & Gewichte

Abmessung (inkl. Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	405 x 407 - 507 x 205
Gewicht (ohne Standfuß) [in kg]	5,9
Befestigungsmöglichkeiten	VESA-Standard 100 x 100 mm
24/7 einsetzbar	✓
Umgebungsbedingungen	0 - 35 °C / 20 - 80 % (R.H., non condensing)

Zertifizierungen & Standards

Prüfzeichen	CB, CE, cTÜVus, FCC-A, CAN ICES-3 (A), VCCI-A, RoHS, WEEE
-------------	---

Software & Zubehör

Weiterer Lieferumfang	Netzkabel, Handbuch, Fernbedienung
-----------------------	------------------------------------

Garantie

Garantie und Service	2 Jahre
----------------------	---------