



FDS1703-AGY

Ihre Vorteile

Der FDS1703-AGY überzeugt als 17-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 FDS1703-AGY PAL-, SECAM und NTSC-Signalformate.

- ✓ Hohe Bildqualität für bessere Sicht
- ✓ Anzeige mit hoher Helligkeit
- ✓ PC (HDMI) - und analog Videoeingang
- ✓ NTSC/PAL/SECAM - Unterstützung
- ✓ Overscan und normale Anzeige
- ✓ 2 Jahre Garantie für einen 24/7-Betrieb

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 mit seiner nativen Auflösung von 1280 x 1024 anzeigen.

Andere Auflösungen als die native können proportional skaliert oder bildschirmfüllend vergrößert werden. Dies ist hilfreich, bei der Nutzung von Anwendungen und digitalen oder analogen Signalen, die 1280 x 1024 Bildpunkte nicht beherrschen.

Mit Overscan- oder Normal-Ansicht

Der Monitor unterstützt sowohl eine Overscan- als auch eine normale Bildschirm-Ansicht. Die Normal-Ansicht zeigt 100 % des Bildes und ist ideal für reguläre Videosignale. Die Overscan-Ansicht stellt 95 % des Bildes dar und entfernt nicht relevante TV-Signaldaten an den Bildrändern.

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

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.

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.

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.	FDS1703-AGY
Gehäusefarben	Lichtgrau
Einsatzgebiet	Industrie, Videosicherheitssysteme
Produktlinie	DuraVision
Ausstattungsvarianten	FDS1703-ABK (Farbe: Schwarz)

Display

Diagonale [in Zoll]	17
Diagonale [in cm]	43,3
Sichtbare Diagonale [in mm]	433
Format	5:4
Sichtbare Bildgröße (Breite x Höhe)	337,9 x 270,3
Ideale und empfohlene Auflösung	1280 x 1024
Pixelabstand [in mm]	0,264 x 0,264
Panel-Technologie	TN
Max. Blickwinkel Horizontal	160 °
Max. Blickwinkel Vertikal	140 °
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]	400
Max. Dunkelraumkontrast (typisch)	800:1
Hintergrundbeleuchtung	LED

Features & Funktionen

Underscan	1
OSD-Sprache	de, en, fr, es, it, se, ja, zh
Einstellmöglichkeiten	Helligkeit, Kontrast, Bildeindruck, Farbsättigung, Farbton, Blickwinkel, Bildgröße, Lautstärke, Schärfe, Signaleingang, Farbtemperatur, Testbild, Reset, All Reset, Signal Info
Signaleingänge	HDMI, BNC
Grafiksignal	TMDS Single Link, Composite Video Input, NTSC, PAL, SECAM
Horizontal-/Vertikalfrequenzen	Digital: 15-68kHz/49-61 Hz
Audio-Eingang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker
Integrierte Lautsprecher	✓

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt]	26
Max. Leistungsaufnahme im Stand-by-Modus [in Watt]	0,4
Spannungsversorgung	AC 100-240V, 50/60Hz
Integriertes Netzteil	✓

Maße & Gewichte

Abmessung (inkl. Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	367 x 391,5 – 491,5 x 205
Gewicht (ohne Standfuß) [in kg]	3,4
Befestigungsmöglichkeiten	VESA-Standard 100 x 100 mm
24/7 einsetzbar	✓
Umgebungsbedingungen	0 - 40 °C / 20 - 80 % (R.H., non condensing)

Zertifizierungen & Standards

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

Software & Zubehör

Weiterer Lieferumfang	Netzkabel, Handbuch
Optionales Zubehör	EIZO ScreenCleaner (Für eine ideale Reinigung ohne zu verkratzen)

Garantie

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