



FDS1903-AGY

Vaše výhody

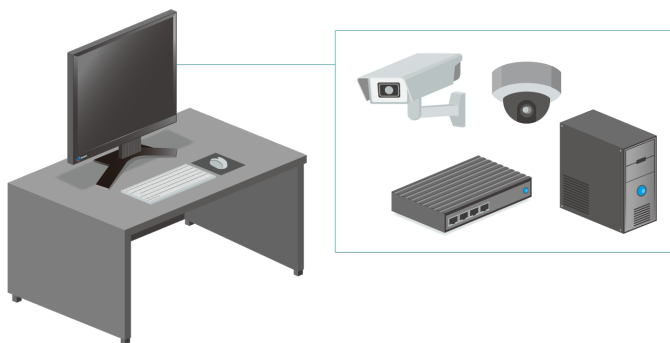
Model FDS1903-A se vyznačuje devatenáctipalcovou obrazovkou s klasickým poměrem stran 5:4 a signálovými vstupy pro bezpečnostní dohledové systémy. Vstup HDMI zvládá přenos obrazu až do rozlišení Full-HD. Kompozitní vstup (BNC) umožňuje připojení analogových monitorovacích videozařízení – například kamer nebo záznamových přístrojů. Model FDS1903-A pro tento účel zpracovává signály ve formátech PAL, SECAM a NTSC.

- ✓ Vysoká obrazová kvalita pro zřetelnější zobrazení
- ✓ Obraz s vysokým jasem
- ✓ Vstupy signálu pro počítač a video
- ✓ Kompatibilita s formáty NTSC/PAL/SECAM
- ✓ Normální zobrazení nebo formát Underscan
- ✓ Dvouletá záruka každodenního 24hodinového provozu sedm dní v týdnu

Popis

Rozhraní pro počítač i video

Z počítače lze přes vstup HDMI přivádět signály z digitálních zdrojů – např. z diskového záznamového zařízení. Kompozitní vstup (BNC) umožňuje připojení analogového monitorovacího videozařízení a sledovacích kamer. Monitor zpracovává signály ve formátu NTSC, PAL a SECAM.



Různá rozlišení

Monitor může zpracovávat signál Full-HD (1920 × 1080) z rozhraní HDMI a zobrazovat jej na obrazovce o fyzickém rozlišení 1280 × 1024.

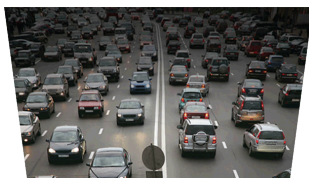
Jiná než nativní rozlišení lze zobrazovat v režimu jedna ku jedné, v proporcionalním zvětšení nebo přes celou obrazovku. To je užitečné při příjmu signálu v jiném než nativním rozlišení nebo při použití aplikací, jež nedosahují rozlišení 1280 × 1024.

Funkce Underscan a normální zobrazení

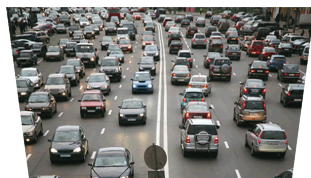
Monitor podporuje funkci Underscan i běžné zobrazení. Funkce Underscan zobrazuje 100 % obrazu a je vhodná pro sledování signálu z kamery. Běžné zobrazení zobrazuje 95 % obrazu.

Jasně barvy díky funkci Up View

Funkce EIZO Up View zajišťuje, aby barvy nepůsobily vybledle při pohledu na obrazovku zdola. To oceníte zejména v situaci, kdy je monitor připevněn na zdi nebo na stropě.



Bez funkce Up View



S funkcí Up View

Optimální podívání za jakýchkoli světelných podmínek

Díky svému maximálnímu jasu 350 cd/m² poskytuje obrazovka optimální zřetelnost v libovolných světelných podmínkách, dokonce i v jasném denním světle.

Potlačení šumu a poblikávání

Díky separaci Y/C poskytuje monitor stabilnější obraz bez šumu. Separace Y/C přenáší signál luminance (Y) a signál chrominance (C), tj. informace o jasu a informace o barvách obrazu, odděleně, a odstraňuje tak deformace vznikající vzájemným rušením těchto signálů. Kromě toho monitor jasně a živě zobrazuje 16,77 milionů barev.

Podsvícení LED bez chvění

Obraz bez blikání. Monitor je vybaven podsvícením s LED umožňujícím regulaci jasu a potlačení rušivého blikání obrazu. Přínosem je zřetelně nižší únava očí při dlouhodobém sledování obrazovky.

Vestavěné reproduktory pro počítač a video

Dva zabudované stereoreproduktory o výkonu 0,5 W umožňují kvalitní reprodukci zvukového signálu. Reproduktory podporují počítač i videozařízení.

Dálkový ovladač ve standardu

Prostřednictvím dálkového ovladače můžete obsluhovat nabídku OSD, nastavovat hlasitost a přepínat předvolené režimy a vstupní signály. Dále lze monitor dálkovým ovladačem zapínat a vypínat. Dálkový ovladač je velmi praktický zejména pro monitory instalované na obtížně přístupných místech nebo na zdi.

Podpora nepřetržitého provozu

Monitor je konstruován pro nepřetržitý provoz (24/7) a vyznačuje se vysokou spolehlivostí. Z tohoto důvodu společnost EIZO poskytuje záruku o délce 2 roky let.

Technické údaje

Obecné

Číslo produktu	FDS1903-AGY
Barva přístroje	světle šedý
Oblast použití	Průmysl, Systémy pro zabezpečení videa
Produktová řada	DuraVision
EAN	4995047053958

LCD Panel

Úhlopříčka [palce]	19
Úhlopříčka [cm]	48
Viditelná úhlopříčka [mm]	482
Formát	5:4
Viditelná plocha obrazu (šířka × výška)	376 x 301
Ideální a doporučené rozlišení	1280 x 1024
Rozteč bodů vodorovně [mm]	0,29 x 0,29
Technologie panelu	TN
Max. pozorovací úhel ve vodorovném směru	170 °
Max. pozorovací úhel ve svislém směru	160 °
Zobrazitelné barvy nebo stupně šedé	16,7 mil. barev (BNC, 8 bitů), 16,7 mil. barev (HDMI, 8 bitů)
Max. jas (obvykle) [cd/m²]	350
Max. kontrast (obvykle)	1000:1
Typ podsvícení	LED

Vlastnosti

Underscan	1
Jazyk OSD	de, en
Možnosti nastavení	Jas, Kontrast, Vnímání obrazu, Kalibrace RGB, Sytost barev, Barevný odstín, Pozorovací úhel, Velikost obrazu, Hlasitost, Ostrost, Vstup signálu, Barevná teplota, Testovací obraz, Reset, Resetovat vše, Informace o signálu
Dálkový ovladač	✓
Vstupní konektory	HDMI, BNC
Videosignál	TMDS Single Link, Composite Video Input
Frequency	Digital: 15-68kHz/24-61 Hz
Zvukový vstup	3,5 mm stereo jack
Vestavěné reproduktory	✓

Elektrické parametry

Maximální příkon [W]	24
Úsporný režim [W]	0,4
Napájecí zdroj	AC 100-240V, 50/60Hz
Správa napájení	VESA DPMS
Vestavěný zdroj	✓

Rozměry & hmotnost

Rozměry [mm]	405 x 407 - 507 x 205
Hmotnost bez stojanu [v kilogramech]	5,9
Rozestup otvorů	Standard VESA 100 × 100 mm
24/7 provoz	✓
Provozní teplota	0 - 35 °C / 20 - 80 % (R.H., non condensing)

Certifikáty & Normy

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

Software & Příslušenství

Přídavný zdroj	Napájecí kabel, Příručka, Dálkové ovládání
----------------	--

Záruka

Záruka a servis	2 roky
-----------------	--------