



23" sledovací monitor

DuraVision® FDF2304W-IP



## Připojení k několika IP kamerám bez použití počítače a technologie vylepšující viditelnost

### Jednoduchá instalace bez použití počítače

Tento monitor nevyžaduje pro svůj provoz počítač, což značně snižuje časovou, finanční a odbornou náročnost instalace. Umožňuje to také umístění monitoru na zeď nebo strop se zjednodušeným vedením kabelů.



### Efektivní správa několika zdrojů současně

Monitor lze prostřednictvím kabelu LAN připojit až k šestnácti IP kamerám současně a zefektivnit tak správu bezpečnostního sledovacího systému.



### Snadné nastavení

Nastavení monitoru, jako je rozvržení obrazu nebo ovládání kamer, lze upravit pomocí dodaného dálkového ovladače nebo prostřednictvím uživatelsky přívětivého, webového rozhraní pro vyšší flexibilitu.



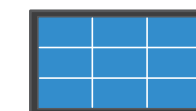
1 obrazovka



4 obrazovky



8 obrazovek



9 obrazovek



16 obrazovek

Možnosti rozvržení více obrazovek

### Podpora standardu ONVIF

Monitor DuraVision FDF2304W-IP podporuje rozhraní pro IP kamery podle profilu ONVIF S. Je tak zajištěna flexibilita a kompatibilita se zařízeními různých výrobců.

\* Více informací o standardu ONVIF naleznete na adrese [eizoglobal.com/i/ip-camera/](http://eizoglobal.com/i/ip-camera/)



### Vysoce výkonná dekodovací technologie

Pokročilá dekodovací technologie, která je součástí tohoto monitoru, zajišťuje, že obraz, který vidíte, věrně zachycuje skutečnost.

### EIZO Corporation

153 Shimokashiwano, Hakusan, Ishikawa 924-8566 Japonsko

Tel. +81-76-277-6792 Fax +81-76-277-6793

[www.eizoglobal.com](http://www.eizoglobal.com)

Všechny obchodní názvy jsou ochrannými známkami nebo registrovanými známkami příslušných vlastníků. DuraVision a EIZO jsou registrovanými známkami společnosti EIZO Corporation. Technické údaje se mohou měnit bez předchozího upozornění.

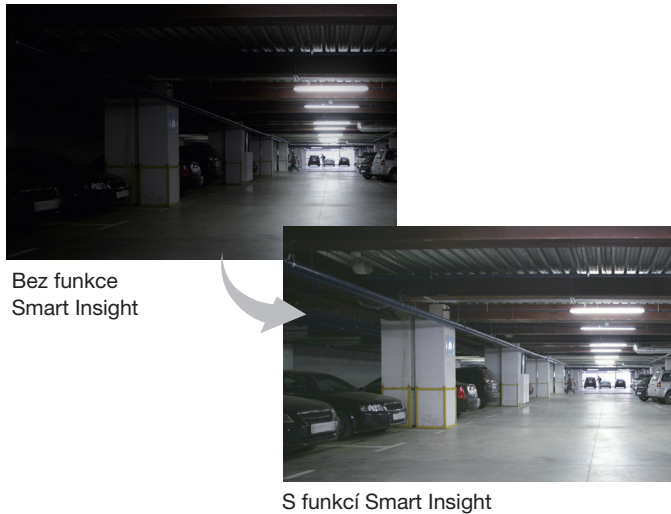
Copyright © 2016 EIZO Corporation. Všechna práva vyhrazena.





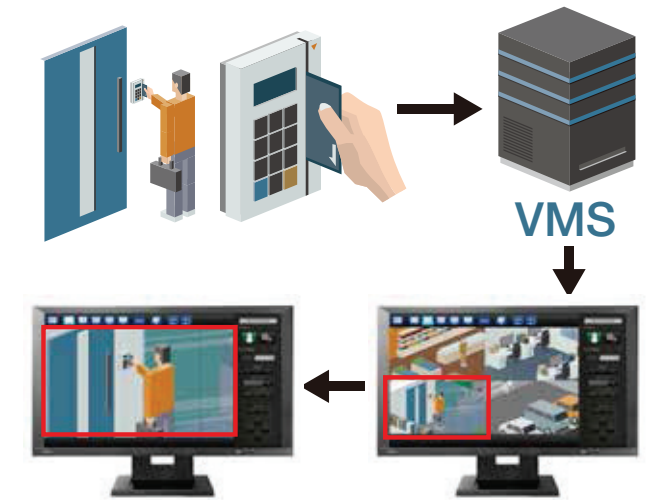
### Lepší vyobrazení tmavých oblastí díky funkci Smart Insight

Funkce Smart Insight automaticky detekuje a následně optimalizuje tmavé a nejasné partie obrazu. Tyto partie se zjasňují, čímž je dosaženo jejich realističtějšího a hlubšího podání. Dochází tak k lepšímu monitorování oblastí s náročnými světelnými podmínkami.



### Nastavitelná reakce systému VMS

Webové rozhraní monitoru podporuje plně konfigurovatelnou integraci s místním systémem řízení sledování (VMS). Tato integrace umožňuje provozovateli systému přiřazení dílčích automatizovaných reakcí monitoru na základě přednastaveného časového rozvrhu nebo konkrétní události.



Příklad: Automatická změna rozvržení obrazovky následkem použití přístupové karty.

### Optimalizace nastavení kamer

Nastavení funkcí Smart Insight a Smart Resolution lze přizpůsobit až 4 různým připojeným kamerám ve kterémkoliv rozvržení. To je žádoucí především v případě, že se světelné podmínky v různých oblastech sledovaných kamerami liší.

### Přednastavený denní a noční režim

Přednastavené režimy Den a Noc jsou optimalizovány pro střídající se světelné podmínky během dne. Přepínat mezi jednotlivými režimy lze snadno pomocí dodaného dálkového ovladače.

### Ostřejší obraz díky technologii Smart Resolution

Technologie Smart Resolution analyzuje zobrazovaný obsah a automaticky upravuje neostře oblasti bez vzniku nežádoucího šumu. Výsledkem je ostřejší a jasnější obraz. Objekty v popředí jsou více zaostřeny v zájmu realistické hloubky ostrosti.



### Potlačení šumu

Monitor obsahuje technologii pro zmírnění deformace obrazu vznikající komprimací dat videozáznamu.

### Široký pozorovací úhel

Tento monitor obsahuje panel s maticí IPS, která zajišťuje široký pozorovací úhel s minimálním barevným a kontrastním zkreslením. To zajišťuje přesnou reprodukci barev a dokonalou viditelnost ve všech oblastech obrazovky.



### Antireflexní úprava

Antireflexní úprava tohoto monitoru zajišťuje odražení světla, které by za normálních okolností ztížilo sledování obrazu a unavovalo oči.

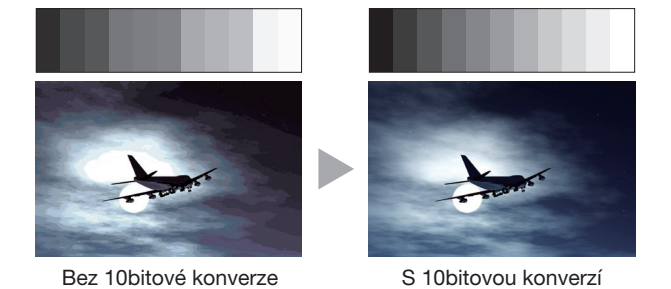


### Rozlišení full HD

Monitor disponuje rozlišením full HD (1920 × 1080) a zobrazuje obraz po celé své ploše. Záznam pořízený full HD kamerou si při prohlížení na tomto monitoru zachová veškeré detaily.

### Plynulý obraz s přirozenými přechody

Monitor poskytuje plynulý obraz pomocí převodu 8bitových signálů na 10bitové. Volí při tom optimální hodnoty barev z 10bitové tabulky LUT. Takto optimalizovaná obrazová data jsou poté převedena zpět na 8bitový signál disponující mnohem plynulejšími přechody.



### Ostrý a čistý obraz

Obvod technologie Overdrive zrychluje čas odezvy mezi dvěma odstíny šedi na pouhých 8 ms, což minimalizuje přítomnost deformací obrazu (tzv. „duchové“) a zvyšuje ostrost obrazu.



### Obraz bez problikávání

Monitor je vybaven podsvícením v podobě diod LED, které garantuje obraz bez problikávání. To značně snižuje zátěž pro oči a jejich únavu při dlouhodobém sledování.

### Velký rozsah regulace podsvícení

Velký rozsah regulace podsvícení, od 3 cd/m² do 300 cd/m², činí tento monitor výborně použitelný v prostředí s proměnlivým okolním světlem.

### Možnost připevnění na zeď

Monitor lze připevnit na zeď nebo jiný povrch prostřednictvím montáže držáku VESA.

### Vestavěný zdroj napájení

Zdroj napájení je vestavěný do monitoru. K uvedení do provozu tak stačí jediný napájecí kabel.

### Bezpečnostní zámek

Monitor je vybaven bezpečnostním zámekem. Můžete jej tak bezpečně připevnit ke stolu nebo k polici a ochránit jej tak před odcizením či pádem.

### Nepřetržitý provoz s dvouletou zárukou

Monitor byl navržen pro nepřetržitý provoz s vysokou spolehlivostí. Výrobce toto dokládá dvouletou záruční lhůtou.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Barva přístroje	černá
Typ panelu	IPS
Podsvícení	LED
Úhlopříčka	23"/58 cm (úhlopříčka 584 mm)
Nativní rozlišení	1920 × 1080
Zobrazovací plocha (H × V)	509,1 × 286,4 mm
Rozteč bodů	0,2652 × 0,2652 mm
Zobrazitelné barvy	16,7 milionu
Pozorovací úhel (hor./ver., typicky)	178°, 178°
Jas (typicky)	300 cd/m²
Kontrastní poměr (typicky)	1000:1
Doba odezvy (typicky)	8 ms (šedá-šedá)
Vstupní rozhraní	HDMI × 1
Sít*	RJ-45 × 1
Funkce USB/standard	2 porty rozbočovače USB/USB 2.0
Standard LAN	IEEE802.3ab (1000BASE-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)
Napájení	AC 100–120 V / 200–240 V, 50 / 60 Hz
Rozměry (na šířku, Š × V × H)	563,5 × 411,3 × 157 mm
Rozměry (bez stojanu, Š × V × H)	563,5 × 325 × 63 mm
Čistá hmotnost	7,9 kg
Čistá hmotnost (bez stojanu)	5,5 kg
Sklápění	30° nahoru
Uchycení (standard VESA)	100 × 100 mm
Teplota	0–35 °C
Provozní vlhkost (rel., nekondenzující)	20–80 %
Certifikáty a normy	CB, CE, cTUVus, FCC-B, Canadian ICES-003-B, c-tick, TUV/S, VCCI-B, RoHS, WEEE
Dodávané příslušenství	Napájecí kabel, signální kabel (HDMI-HDMI), dálkový ovladač včetně baterie, návod k instalaci a obsluze
Záruka	dva roky

\* Více informací o standardu ONVIF naleznete na adrese [eizoglobal.com/i/ip-camera/](http://eizoglobal.com/i/ip-camera/)

