



[→ Webové stránky produktu](#)

Vysoká kvalita obrazu a odolnost jsou silnými stránkami kamery DuraVision FDF2182WT. Jeho technologie VA LCD nabízí široké pozorovací úhly. To je výhodné jak pro čitelnost, tak pro ovládání. Flexibilní stojan lze plynule naklápět v rozmezí 15° až 70° a zůstává stabilní - i při trochu silnějším dotyku. Obrazovka je vybavena projekční kapacitní dotykovou technologií (PCAP), která je odolnější a spolehlivější než jiné dotykové technologie. Monitor rozpozná až 10 současných dotyků, což usnadňuje ovládání široké škály aplikací. Zcela plochá konstrukce umožňuje volné dotykové ovládání bez omezení na okrajích obrazovky, díky čemuž je rolování a přejetí prstem hračka. Monitor DuraVision FDF2182WT je navržen a vyroben pro nepřetržité používání a vztahuje se na něj tříletá záruka výrobce. Povrch je vyroben ze zesíleného skla, které je odolné proti poškrábání až do tvrdosti 7H.

- ✓ 21,5" dotykový monitor s formátem 16:9 a rozlišením Full HD
- ✓ Vícedotykové ovládání (např. zoom, posouvání, otáčení, posun)
- ✓ Plynulé a přesné zadávání perem s rozpoznáváním dlaně
- ✓ Jas 230 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 5000:1
- ✓ Modul VA LCD s širokými pozorovacími úhly
- ✓ Reprodukce obrazu bez blikání
- ✓ Vstup DisplayPort, HDMI a D-Sub pro digitální a analogové připojení

## Technické údaje

### OBECNÉ

Číslo produktu	FDF2182WT
Barva přístroje	černá
Oblast použití	Videodohled, Průmysl
Produktová řada	DuraVision
Oblasti použití	Dotykové a video monitory, Automatizace, Videodohled, Velké a střední podniky, Soukromí uživatelé a drobní živnostníci, Řídicí místnost

### OBRAZOVKA

Úhlopříčka [palce]	21,5
Úhlopříčka [cm]	54,7
Formát	16:9
Viditelná plocha obrazu (šířka x výška) [v mm]	476,6 x 268,1
Ideální a doporučené rozlišení	1920 x 1080 (Full HD)
Rozteč bodů [v mm]	0,248 x 0,248
Podporovaná rozlišení	1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480
Technologie panelu	VA, Touch PCAP
Max. pozorovací úhel ve vodorovném směru	178
Max. pozorovací úhel ve svislém směru	178
Zobrazitelné barvy nebo stupně šedé	16,7 mil. barev (D-Sub, 8 bitů), 16,7 mil. barev (DisplayPort, 8 bitů), 16,7 mil. barev (HDMI, 8 bitů)
Barevná paleta/tabulka LUT	1,06 mld. barev / 10 bitů
Max. barevný prostor (obvykle)	sRGB (100%)
Max. jas (obvykle) [cd/m <sup>2</sup> ]	230
Max. kontrast (obvykle)	5000:1
Reakční doba změna šedá (obvykle) [ms]	25
Max. obnovovací frekvence [v Hz]	60
Typ podsvícení	LED

### PŘIPOJENÍ

Rozhraní dotykového panelu	USB
Vstupní konektory	D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4)
Technické údaje USB	USB 5Gbps (USB 3)
Konektory USB pro upstream	1 x type B
Konektory USB pro downstream	2x type A
Grafický signál	RGB Analog, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Řídicí konektor	USB-Protocol
Synchronizace	separátní
Zvukový vstup	3,5 mm stereo jack konektor

### FUNKCE A PROVOZ

Standardní režimy barev/stupňů šedé	2x user mode, sRGB
Dekodér HDCP	✓
Automatické rozpoznávání vstupního signálu	✓
Vestavěné reproduktory	✓
Jazykové verze nabídky na obrazovce (OSD)	de, en, fr, es, it, se
Možnosti nastavení	Barevný režim, Jas, Kontrast, Barevná teplota/Bílý bod, Gama, Overdrive, Barevný odstín, Sytost barev, Rozlišení, Škálování, Zapínání a vypínání dotykové funkce, Jazyk OSD, Vstup signálu, Hlasitost
Vestavěný zdroj	✓
Provedení dotykové plochy	✓
Typ dotykového panelu	Promítané kapacitní (PCAP)
Operační systém podporující dotykové displeje	Windows 8.1 (64-bit/32-bit), Windows 10
Počet rozpoznávaných bodů dotyku	10

### ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Horizontální/vertikální frekvence	DisplayPort: 31-68 kHz/59-61 Hz, HDMI: 31-68 kHz/49-51 Hz, 59-61 Hz, D-Sub: 31-81 kHz/55-76 Hz
Příkon (obvyklý) [ve wattech]	10
Maximální příkon [ve wattech]	42 (při maximálním jasu a současném využití všech vstupů signálu a rozbočovače USB)
Úsporný režim [ve wattech]	1,2
Spotřeba při vypnutí monitoru [ve wattech]	0
Energetická třída	E
Spotřeba energie/1000 h [v kWh]	15
Správa napájení	AC 100-240V, 50/60Hz

### ROZMĚRY A HMOTNOST

Rozměry (včetně stojanu) (šířka x výška x hloubka) [v mm]	533,2 x 193,3-340,8 x 214,8-401,5
Hmotnost (včetně stojanu) [v kg]	5,6
Rozměry (bez stojanu) (šířka x výška x hloubka) [v mm]	533,2 x 325,7 x 54
Hmotnost (bez stojanu) [v kg]	5,1
Technický výkres (PDF)	<a href="#">Technický výkres (PDF)</a>
Naklápění dopředu/dozadu [v °]	15 / 70
Rozteč otvorů VESA	100 x 100

### CERTIFIKACE A NORMY

Provozní teplota	5 - 40 °C / 20 - 90 % (R.H., non condensing)
Certifikace	CE, CB, RCM, cTUVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC

## SOFTWARE A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Součástí balení	Propojovací kabel HDMI – HDMI, Kabel USB (type A - type B), Propojovací kabel DisplayPort – DisplayPort, Napájecí kabel, Stručný návod
Volitelné příslušenství	PM200-K, CP200, PP100-K, TP5

## ZÁRUKA

Záruční doba	3 let
--------------	-------

Vyhledejte kontakt na společnost EIZO:  
EIZO Europe GmbH organizační složka  
Meteor Centre Office Park "B" - Sokolovská 100/94  
CZ - 186 00 Praha 8  
telefon: +420 222 319 714  
[www.eizo.cz](http://www.eizo.cz)

Všechny názvy produktů jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti EIZO Corporation v Japonsku a dalších zemích nebo jejich příslušných společností. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Německo. Všechna práva, chyby a změny vyhrazeny. Poslední aktualizace: 15.07.2024