



→ [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 umožnuje 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/m², 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

Dotykové funkce

Ovládání prstem nebo dotykovým perem

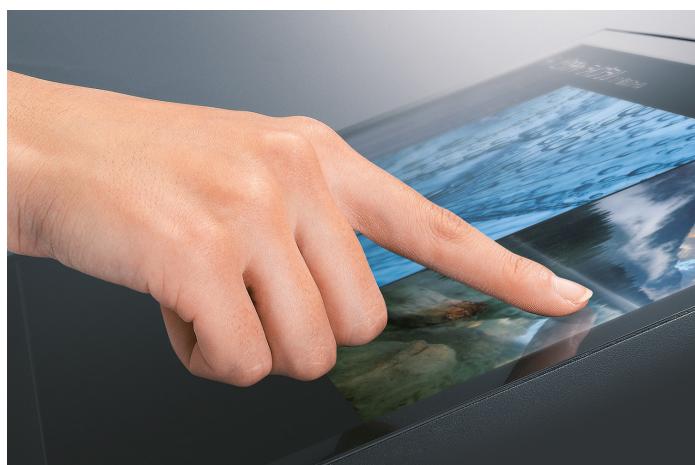
Citlivé a přesné ovládání dotykovým perem

Model FDF2182WT je vybaven spolehlivou kapacitní dotykovou technologií (PCAP) pro rozpoznávání dotyků s nejvyšší přesností. I drobné náčrtky a poznámky psané malým písmem lze do aplikací zadávat prostřednictvím obrazovky.



Dotyková obrazovka bez rámečku

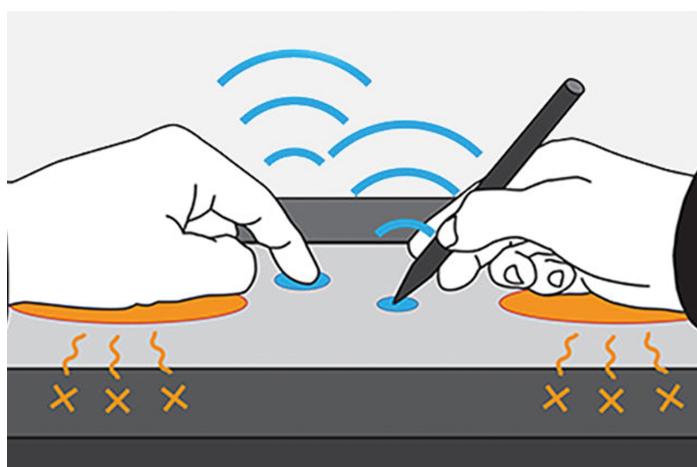
Displej je zarovnaný s rovinou okraje. Proto lze pohodlně využívat celou dotykovou plochu až k okrajům, což je příjemné zejména při posouvání a rolování.



Vícedotykový displej s robustním povrchem

Monitor dokáže zpracovat až deset dotykových povelů současně, takže se na ovládání může podílet více osob najednou. Dotyková obrazovka kromě toho umí rozpozнат i bříška dlaní. Uživatelé si během psaní mohou na obrazovku klidně pokládat ruce či dlaně, aniž by tím nechteme zadali nějaký povel.

Skleněný povrch s tvrdostí 7H je odolný vůči poškrábání a zaručuje životnost až 50 milionů dotyků.



Ovládání dotykového panelu

Monitor je vybaven technologií, která kalibruje citlivost dotyku, aby se minimalizovala nesprávná reakce na dotyk způsobená okolními faktory a elektromagnetickým šumem. Tím je zajistěno, že obrazovka během používání zachovává přesnou dotykovou interakci.

Uživatelé mohou dotykové ovládání pohodlně zapínat a vypínat tlačítka vhodně umístěnými na vnějším okraji monitoru.



Dotykové ovládání bez dalších ovladačů

Vícedotykové rozhraní je podporováno standardními ovladači pro Windows 11, 10 a 8.1. Dotykový panel můžete provozovat bez dalších ovladačů pouhým připojením kabelu USB.

Kromě standardních dotykových ovladačů systému Windows je k dispozici také speciální dotykový ovladač, který podporuje zvuky dotykové interakce a emulaci myši.

Kvalita obrazu Přesný, brilantní, kontrastní a ostrý obraz

PRO DOBRO NAŠEHO ZRAKU

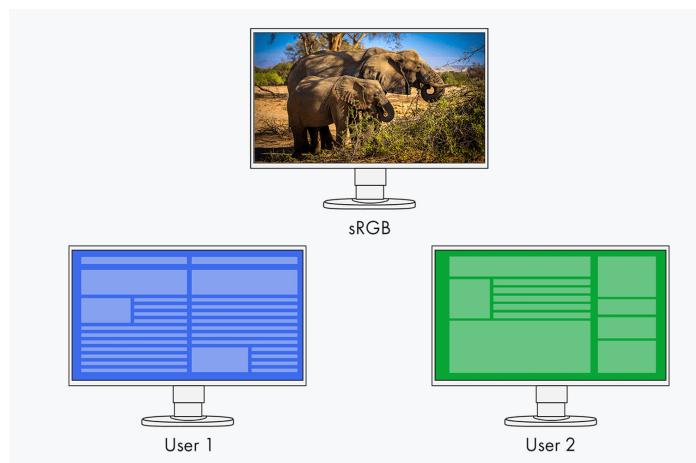
Obraz bez chvění

Monitor při jakémkoli nastavení jasu generuje obraz zcela bez chvění. Výhoda pro uživatele: Oči se neunaví tak rychle, takže se před obrazovkou dá pracovat déle.

Pohodlná obsluha Vybavení pro pohodlnou práci

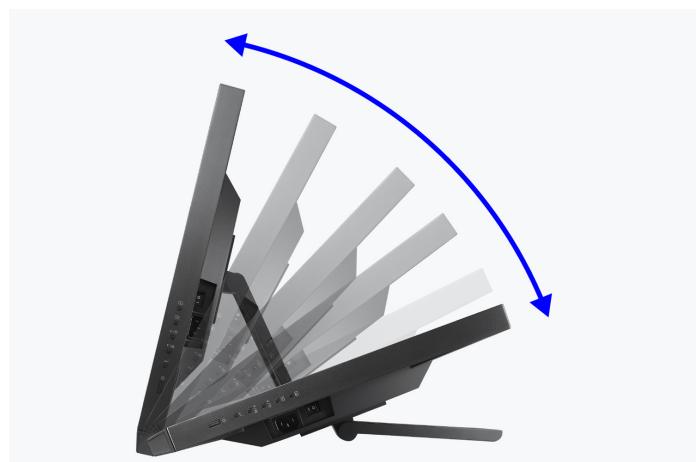
Optimalizované zobrazení barev stisknutím tlačítka

Přednastavené barevné režimy vám usnadní práci a prohlížení snímků, textů nebo filmů. Pro nastavení barev je rozdíl, zda sledujete film, upravujete obrázek, brouzdáte po internetu, nebo příšete text. Prostým stisknutím tlačítka můžete použít příslušné standardní nastavení jasu, korekce gama a teploty barev.



Sklopný stojan

Sklopný stojan umožňuje flexibilní nastavování polohy. Monitor si můžete na stole nastavit jako notebook nebo jej sklopit pod požadovaným úhlem. Takto monitor snadno uvedete do ideální pozice odpovídající pohodlnému používání.



Náklon posunutím stojanu: 15° - 70°

Pestrá nabídka rozhraní Nejlepší konektivita

Jeden monitor, více rozhraní

Jednodušší už to být nemůže: většinu koncových zařízení, jako je počítač, notebook, myš, klávesnice nebo sluchátka, můžete připojit přímo k monitory. Protože FDF2182WT má různá signálová rozhraní a připojení. To vám usnadní každodenní práci a udrží váš pracovní stůl uklizený.



Udržitelnost Naše zodpovědnost

Nulová spotřeba díky síťovému vypínači

Monitory jsou vybaveny zabudovaným mechanickým síťovým vypínačem. To je velmi praktické a hospodárné: Vypněte-li monitor síťovým vypínačem, nespotřebovává vůbec žádnou elektřinu. V pohotovostním režimu Stand-by dosahuje spotřeba nejvýše 1.2 W.

Sociálně zodpovědná výroba

Výroba modelu FDF2182WT probíhá sociálně zodpovědně. Nevyužívá se dětská ani nucená práce. Dodavatelé přispívající do dodavatelského řetězce procházejí pečlivým výběrem a zavazují se k sociálně zodpovědné výrobě. To se vztahuje především na takzvané konfliktní suroviny. Každoročně dobrovolně sepisujeme podrobnou zprávu o naší sociální zodpovědnosti.



Trvanlivost A spolehlivost

Tříletá záruka

EIZO poskytuje tříletou záruku. Toto nám umožňuje po-kročilý proces výroby, který je založen na jednoduchém a úspěšném principu: promyšlené a pokrokové technologie, k jejichž výrobě se používají výlučně materiály ne-jvyšší kvality.

Použití 24 hodin denně, 7 dní v týdnu

FDF2182WT je konstruováno pro 24hodinové použití a vyznačuje se maximální spolehlivostí.

Přívětivý k životnímu prostředí a klimatu

Všechny monitory FDF2182WT vyrábíme v našich vlastních továrnách. Uplatňujeme systém environmentálního a energetického management dle ISO 14001 a ISO 50001. Opatření sahají od omezování odpadu, odpadních vod a emisí přes snižování surovinové a energetické náročnosti až po posilování environmentálního povědomí zaměstnanců. Zhodnocení těchto opatření je podstatnou součástí každoročně zveřejňované zprávy.



Dlouhá životnost a vytrvalost

FDF2182WT je navržen pro dlouhou životnost - obvykle výrazně přesahující záruční dobu. Náhradní díly jsou dostupné ještě mnoho let po skončení výroby. Celý životní cyklus bere ohledy na životní prostředí, neboť dlouhá životnost a opravitelnost šetří přírodní zdroje a klima. Při vývoji modelu FDF2182WT jsme dbali na nízké čerpání přírodních zdrojů, používání vysoce kvalitních součástí a materiálů a na pečlivou výrobu.



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, Řídící místnosti

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
Max. pozorovací úhel ve vodorovném směru	178
Max. pozorovací úhel ve svislému 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 ²]	230
Max. kontrast (obvykle)	5000:1
Reakční doba změna šedášedá (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, Systém barev, Rozlišení, Škálování, Zapínání a vypínání dotykové funkce, Jazyk OSD, Vstup signálu, Hlasitost
Vestavěný zdroj	✓
Provádění 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)	Technický výkres (PDF)
Naklápení 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, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC



DuraVision FDF2182WT

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

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: 07.04.2024