



[→ Termék weboldal](#)

Az FDF2382WT-A a legmagasabb képminőséget kínálja 16:9 formátumban, 23" képátló mellett. Az IPS LCD-modul lenyűgöző betekintési szöge különösen szembetűnő. A minden szögből történő torzításmentes megtekintés optimális a szélesvásznú formátum és az érintéses működés szempontjából, mivel minden kezelőszerv és információ egyformán látható. Az FDF2382WT-A akár 10 egyidejű érintést is felismer, és lehetővé teszi a sima és pontos érintőceruzás bevitelt. Figyelmen kívül hagyja a helytelen bevitelt, például a tenyérből történő bevitelt.

- ✓ 23"-os érintőképernyő 16:9 formátummal és Full HD felbontással
- ✓ Többérintéses működés (például zoomolás, görgetés, forgatás, eltolás)
- ✓ Sima és pontos tollbevitel tenyérfelismeréssel
- ✓ Fényerő 260 cd/m², kontraszt 1000:1
- ✓ IPS LCD modul széles betekintési szögekkel
- ✓ Flickermentes képreprodukció
- ✓ DisplayPort, HDMI és D-Sub bemenet digitális és analóg csatlakozáshoz

Képmínőség Pontosság, fényerő, kontraszt és élesség

imagasló képmínőség IPS, Touch PCAP panel alkalmazásával

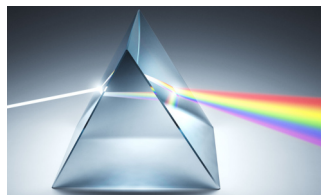
A monitor rendelkezik a kiváló képmínőséghez szükséges három kulcstényezővel: a 1920 x 1080 (Full HD) képpontos, tökéletes felbontásával, a legjobb kontraszttal 1000:1 és stabil fényerővel akár 260 cd/m² értékig. Ez az alábbi előnyöket biztosítja az Ön számára: tűéles szövegkontúrt, briliáns grafikát, és kristálytisztá képeket. A LED háttérvilágítással rendelkező kiváló minőségű IPS, Touch PCAP panelnek köszönhetően a kontrasztok és a színek minden szögből stabilak maradnak.



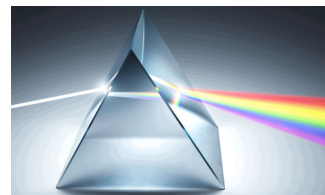
Pontos színvezérlés

A tökéletes képmínőség elképzelhetetlen kiváló színmegjelenítés nélkül. Következésképpen az EIZO monitoro-

kat a hagyományos, 8 bites LUT keresőtáblához képest jelentősen pontosabb színinformációkat nyújtó, legalább 10 bites Look-Up-Table (LUT) egységekkel szereljük fel. A különösen finom színátmenetek tökéletes minőségű színárnyalat-megjelenítést és egyéni beállításokat tesznek lehetővé. A fehérpont értékek például 4000 és 10000 K (Kelvin) között, 500 K pontossággal és veszteségmentes módon határozhatók meg.



10 és több bites Look-Up-Table



8 bites Look-Up-Table

A SZEMKÍMÉLŐ HASZNÁLAT JEGYÉBEN

Flicker-mentes

A monitor bármilyen fényerőbeállítás mellett villódzásmentes marad. Mindez különösen hasznos a felhasználó számára: Nem fáradnak el olyan hamar a szemei, így hosszabb ideig dolgozhat a képernyő előtt.

Overdrive a villámgyors képváltásért

A túlhajtás funkció felgyorsítja a kapcsolási időt, így a szürke-szürke váltások átlagosan mindössze 11 ms (azaz miliszekundum) alatt történnek. Bosszantó utófény nélkül nézhet filmeket és gyors képváltásokat. Az ablakok vagy képek görgetésekor és pozicionálásakor a kijelző egy pillantás alatt olvasható – gyorsabban, mint ahogyan azt érzékelni lehetne. Az energiafogyasztás és az energiahatékonyság mindig szem előtt van.

Érintéses funkcionalitás

Működés ujjal vagy érintőtollal

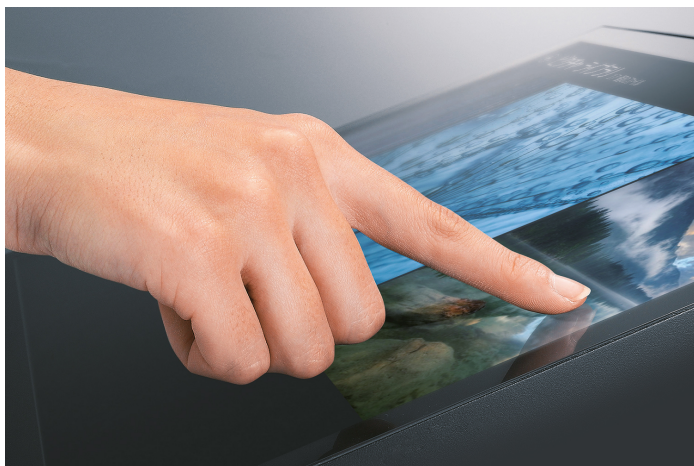
Pontos és részletes karakterbevitel

A kapacitív érintőképernyő technológiát (PCAP) alkalmazó FDF2382WT-A monitor a lehető legnagyobb pontossággal érzékeli az érintéseket. Így az egészen apró betű- és karaktertípusok is egyszerűen beírhatók a képernyőn keresztül.



Határ nélküli érintőképernyő

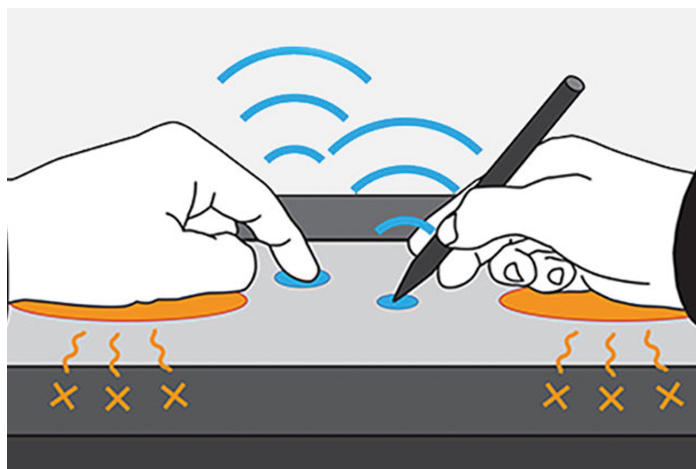
A kijelzőt úgy alakították ki, hogy tökéletesen illeszkedjen a keretbe. Ennek köszönhetően az érintőfelület még a szélek mentén is zavartalanul használható, különösen kényelmessé téve ezzel a görgetést és csúsztatást igénylő kézmozdulatokat.



Multi-touch kijelző robusztus felülettel

Mivel a monitor akár tíz különböző érintés egyidejű kezelésére is alkalmas, egyszerre akár többen is használhatják. Az érintőképernyőt tenyérfelismerés funkcióval is elláták. A felhasználók így írás közben anélkül pihentethetik kezüket, illetve karjukat a monitoron, hogy az nem kívánt bevitelt okozna.

Az 5H keménységű üvegfelület hatékony védelmet nyújt a karcolásokkal szemben, és akár 50 millió érintésig megbízhatóan használható.



Érintőpaneles vezérlés

A monitor olyan technológiával van felszerelve, amely kalibrálja az érintésérzékenységet, hogy minimalizálja a környezeti tényezők és az elektromágneses zajok okozta helytelen érintésválaszokat. Ez biztosítja, hogy a képernyő használat közben is pontos érintésinterakciót tartson fenn.

A felhasználók könnyen be- vagy kikapcsolhatják az érintésérzékelést a monitor külső peremén kényelmesen elhelyezett gomb megnyomásával.



Érintéses működés további meghajtók nélkül

A többérintéses felületet a Windows 11, 10 és 8.1 szabványos illesztőprogramjai támogatják. Az USB-kábel egyszerű csatlakoztatásával az érintőpanelt további illesztőprogramok nélkül is működtetheti.

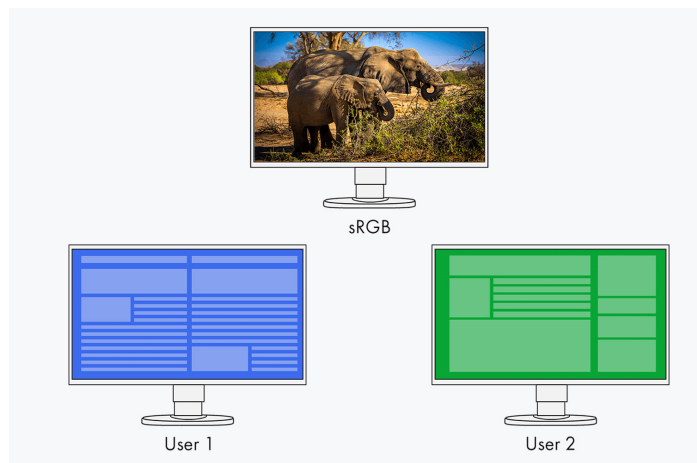
A Windows szabványos érintésvezérlői mellett egy dedikált érintésvezérlő is rendelkezésre áll, amely támogatja az érintésinterakciós hangokat és az egér emulációt.

Kényelmes kezelhetőség

Jellemzők a kényelmes munkavégzéshez

Optimalizált színmegjelenítés egy gombnyomással

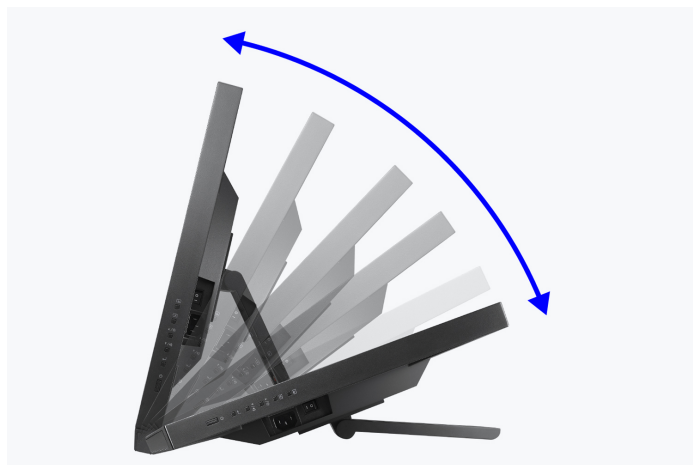
Az előre beállított színmódok optimalizálják a képek, szövegek és videók megjelenítését. Mert nem mindegy, hogy videót néz, képet néz, netezik vagy szöveget ír. Egy gombnyomással beállíthatja a megfelelő előbeállítást a fényerőre, a gammakorrekcióra és a színhőmérsékletre.



Dönthető állvány

A dönthető állvány lehetővé teszi a rugalmas pozicionálást. A monitor úgy helyezhető el az íróasztalon, mint egy laptop vagy a kívánt szögbe billenthető. Ennek köszön-

hetően a monitor könnyedén beállítható az ideális pozícióba, a minél kényelmesebb használat érdekében.



Döntés az állvány csúsztatásával: 15° - 70°

Sokoldalú csatlakoztathatóság

A legjobb kapcsolódás

Egy monitor, sokféle csatlakozó

Ennél egyszerűbb már nem is lehetne: a legtöbb végesszöveget, például számítógépet, laptopot, egeret, billentyűzetet vagy fejhallgatót közvetlenül a monitorhoz csatlakoztathatja. Mivel a FDF2382WT-A különböző jelcsatlakozókkal és csatlakozókkal rendelkezik. Ez megkönnyíti a mindennapi munkát, és rendben tartja az íróasztalát.



Tartósság És megbízhatóság

3 év garancia

Az EIZO 3 év garanciát biztosít. Ez a magasan fejlett gyártástechnológia következtében lehetséges, ami egy egyszerű sikerrelven alapszik: átgondolt és innovatív technológia, prémium alapanyagokból előállítva.



24/7 használat

A FDF2382WT-A 24 órás használatra készült és maximális megbízhatóság jellemzi.



Fenntarthatóság Vállalati felelősségvállalás

Energiatakarékosság könnyedén

Az energiahatékonyság fontos szempont az EIZO monitorok fejlesztése során. A monitorok olyan jellemzőkkel és funkciókkal vannak felszerelve, amelyek minimalizálják az energiafogyasztást.

Zéró energiafogyasztás az üzemi kapcsoló használatával

A monitorok beépített, mechanikus üzemi kapcsolóval rendelkeznek. Ez rendkívül praktikus és takarékos: Ha az üzemi kapcsoló segítségével kapcsolja ki a monitort, a készülék egyáltalán nem fogyaszt áramot. Készenléti üzemmódban a készülék energiafogyasztása legfeljebb 0.5 Watt.



Tartós készülékek a fenntarthatóság jegyében

A FDF2382WT-A hosszú élettartamra van tervezve – általában jóval a garanciaidőn túl. A pótalkatrészek a gyártás befejezését követően még hosszú évekig elérhetők maradnak. Mivel a termék kifejlesztésekor az életciklus egészével kapcsolatos környezeti hatásokat is messze-menőkig figyelembe vették, a hosszú hasznos élettartam és a széles körű javíthatóság kedvező hatást gyakorol az erőforrások megőrzésére és a klíma megóvására. A kiváló minőségű alkatrészekből álló FDF2382WT-A előállításakor különös figyelmet fordítanak az erőforrások körültekintő felhasználására, valamint a gyártási folyamatok gondos kidolgozására.

Társadalmi felelősségvállalást szem előtt tartó gyártási folyamatok

Az FDF2382WT-A készülékeket társadalmilag felelős módon állítják elő. A gyártási folyamat teljes mértékben mentes a gyermek- és kényszermunka alkalmazásától. Az ellátási lánc gondosan megválasztott beszállítói szintén elkötelezték magukat a társadalmilag felelős termelés mellett. Ez különösen igaz az úgynevezett konfliktusövezetektől származó ásványkincsek beszállítóira. A társadalmi felelősségvállalással kapcsolatos tevékenységeinket a vállalat önkéntes jelleggel közzétett éves jelentése ismerteti.

Környezettudatos termelés

Az EIZO FDF2382WT-A készülékeket a cég saját gyártóüzemeiben állítják elő, az ISO 14001 és ISO 50001 szabvány szerinti környezet- és energiagazdálkodási rendszer alkalmazásával. Ez a hulladék és szennyvíz mennyiségének mérséklésén kívül a káros anyagok alacsonyabb szintű kibocsátására, az erőforrások környezettudatos felhasználására és az energiafogyasztás csökkentésére, valamint az alkalmazottak környezettudatos viselkedésének előmozdítását célzó intézkedések meghozatalára is kiterjed. Jelentésünkben évente tájékoztatjuk a közvéleményt a környezettudatosságot szolgáló intézkedéseinkről.



Műszaki adatok

ÁLTALÁNOS

Termékszám	FDF2382WT-A
Burkolatszín	Fekete
Felhasználási terület	Videófelügyelet, Iparág
Terméksalád	DuraVision
Felhasználási terület	Érintéses és videomonitorok, Automatizálás, Videófelügyelet, Nagy és közepes méretű vállalkozások, Otthoni és kirodai felhasználás, Vezérlő helyiségek
EAN	4995047063216

KÉPERNYŐ

Képtároló [col]	23
Képtároló [cm]	58
Képarány	16:9
Látható felület (szélesség x magasság) [mm-ben]	509,2 x 286,4
Ideális/ajánlott felbontás	1920 x 1080 (Full HD)
Képpont távolság [v mm]	0,265 x 0,265
Támogatott felbontás	1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480
Paneltechnológia	IPS, Touch PCAP
Max. látószög (vízszintes) [°-ban]	178
Max. látószög (függőleges) [°-ban]	178
Megjeleníthető színek vagy szűrőszintek	16,7 millió szín (D-Sub, 8 bit), 16,7 millió szín (DisplayPort, 8 bit), 16,7 millió szín (HDMI, 8 bit)
Színskála/keresőtábla	1,06 milliárd színárnyalat / 10 bit
Max. színtér (jellemző)	sRGB (100%)
Max. fényerő (jellemző) [cd/m²]	260
Max. sötétkamerás kontraszt	1000:1
Reakció idő szürke-szürke váltás (jellemző) [ms]	11
Max. snimková frekvencia [v Hz]	60
Háttérvilágítás	LED

CSATLAKOZÁSOK

Érintőcsatlakozó	USB
Jelbemenetek	DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4), D-Sub
USB-csatlakozókkal kapcsolatos termékjellemzők	USB 5Gbps (USB 3)
USB upstream csatlakozó	1 x B típusú
USB downstream csatlakozó	2 x A típusú
Grafikus jel	RGB Analog, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Control port	USB-Protocol
Sync formats	Separate
Audio bemenet	3,5 mm sztereó jack csatlakozó, DisplayPort, HDMI

JELLEMZŐK ÉS MŰKÖDÉS

Előre beállított szín-/szűrőszint mód	2x manuális memóriahely, sRGB
HDCP dekóder	✓
Automatikus jelbemenet felismerés	✓
Beépített hangszóró	✓
Képernyőmenü nyelv	de, en, fr, es, it, se
Beállítási lehetőségek	Szín mód, Fényerő, Kontraszt, Színhőmérséklet/Fehérponti, Gamma, Overdrive, Színárnyalat, Színtelítettség, Felbontás, Méretezés, Be- és kikapcsolható érintőképernyős funkció, OSD nyelv, Bemeneti jel, Hangerő, Bilentyűzár
Beépített tápegység	✓
Érintőképernyő	✓
Érintéstechnológia	Vetítés-kapacitív (PCAP)
Touch kompatibilis operációs rendszer	Windows 8.1 (64-bit/32-bit), Windows 11, Windows 10
Max. Érintési pontok száma	10

ELEKTROMOS ADATOK

Vízszintes/függőleges frekvenciák	D-Sub: 31-81 kHz/55-76 Hz; Display Port: 31-68 kHz/59-61 Hz; HDMI: 31-68 kHz/59-61 Hz
Energiafogyasztás (tipikus) [wattban]	12
Teljesítményfogyasztás (maximális) [wattban]	47 (maximális fényerőnél, valamint az összes jelbemenet és USB csatlakozó üzemelésekor)
Max. Spotřeba energie v pohotovostním režimu [ve wattch]	0.5
Spotřeba energie při vypnutí napájení [ve wattch]	0
Energiahatékonysági osztály	E
Energiafogyasztás/1000h [kWh-ban]	17
Tápegység	AC 100-240V, 50/60Hz

MÉRETEK ÉS SÚLY

Méret (állvánnyal együtt) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben]	556,7 x 144,9-353,9 x 216,3-401,3
Súly (állvánnyal együtt) [kg-ban]	6.6
Méret (állvány nélkül) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben]	556,7 x 339,2 x 54
Súly (állvány nélkül) [kg-ban]	6
Műszaki rajz (PDF)	Műszaki rajz (PDF)
Dönthetőség előre/hátrafelé [°-ban]	15 / 70
VESA furatok távolsága	100 x 100

TANÚSÍTÁS ÉS SZABVÁNYOK

Környezeti feltételek	5 - 35 °C / 20 - 80 % (R.H., non condensing)
Certification	CE, UKCA, CB, RCM, cTUVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC

SZOFTVER ÉS TARTOZÉKOK

További szállítási terjedelem	Jelkábel HDMI - HDMI, Kábel USB (típusú A - típusú B), Jelkábel DisplayPort - DisplayPort, Tápkábel, Rövid útmutató
Választható tartozékok	PM200-K (DisplayPort csatlakozókábel digitális video- és audiojelek továbbításához), CP200 (C típusú USB DisplayPort csatlakozókábel), PP100-K (DisplayPort csatlakozókábel), TP5 (Érintőpanelen használható érintőtoll)

GARANCIA

Garanciaidőszak	3 év
-----------------	------

Keresse meg EIZO kapcsolattartóját:
EIZO Austria GmbH
Pfarrgasse 87
1230 Wien
Telefon: +43 (0) 1 615 28 86 - 10
www.eizo.hu