



[→ Termék weboldal](#)

21" irodai monitor

A FlexScan S2134 21 hüvelykes képernyőátlóval rendelkezik 4:3 formátumban. Meggyőző IPS LCD kijelzőjével és az akár 500 cd/m² fényerejű, fényes és gazdaságos LED háttérvilágítással. Jellemző energiafogyasztása mindössze 13 watt. Az Auto EcoView funkciónak köszönhetően a monitor további energiát takarít meg azért, hogy a kép fényerejét intelligensen a környezetéhez igazítja. Az EcoView Optimizer a kép tartalmától függően állítja be a háttérvilágítást, így szintén csökkenti az energiafogyasztást. Az S2134 a maximális felhasználói kényelmet, a csökkentett környezeti terhelést és az alacsony üzemeltetési költségeket képviseli.

- ✓ 4:3 formátum és IPS panel kompakt és helytakarékos kialakításban
- ✓ Fényerő 500 cd/qm, kontraszt 1800:1, 178° betekintési szög
- ✓ 6 ms kapcsolási idő szürke-szürke túlhajtási funkcióval
- ✓ Auto EcoView, EcoView Index és EcoView Optimizer a maximális energiamegtakarítás és az optimális ergonómia érdekében
- ✓ USB hub egy upstream és két downstream porttal
- ✓ Display port, DVI-D és D-sub bemenet digitális és
- ✓ Analóg csatlakozás
- ✓ 5 év garancia a legnagyobb beruházásbiztonság érdekében

Képmínőség

Pontosság, fényerő, kontraszt és élesség

imagasló képmínőség IPS panel alkalmazásával

A monitor rendelkezik a kiváló képmínőséghez szükséges három kulcstényezővel: a 1600 x 1200 képpontos, tökéletes felbontásával, a legjobb kontraszttal 1800:1 és stabil fényerővel akár 500 cd/m² értékig. Ez az alábbi előnyöket biztosítja az Ön számára: tűéles szövegkontúrt, briliáns grafikát, és kristálytisza képeket. A LED háttérvilágítással rendelkező kiváló minőségű IPS panelnek köszönhetően a kontrasztok és a színek minden szögből stabilak maradnak.

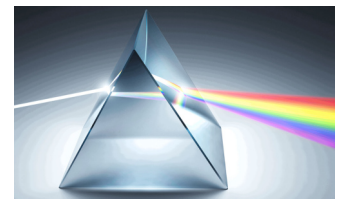


Pontos színvezérlés

A tökéletes képmínőség elképzelhetetlen kiváló színmegjelenítés nélkül. Következésképpen az EIZO monitorokat 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 10 000 K (Kelvin) között, 500 K pontossággal és veszteségmentes módon határozhatók meg.



10 és több bites Look-Up-Table



8 bites Look-Up-Table

Overdrive a villámgyors képváltásért

A túlhajtás funkció felgyorsítja a kapcsolási időt, így a szürke-szürke váltások átlagosan mindössze 6 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.

Ergonómia

Pihentető munka

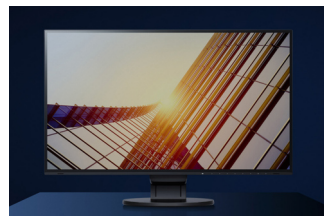
Energiamegtakarítás és szemkímélés az Auto EcoView funkcióval

Nappal vagy éjszaka, világosban vagy sötétben: Mindegy mikor és hogyan dolgozik, az Auto EcoView funkció folyamatosan méri a környezeti fény változását és a képernyőt az ideális fényerőnek megfelelően állítja be. Teljesen automatikusan, saját érzékelők használatával. Az előnyök: Csökken a zavaró vakítás, a szeme nem fárad el olyan hamar. A speciális kétpontos vezérlésnek köszönhetően a legvilágosabb és a legsötétebb környezet esetén is egyaránt ideális fényerőt biztosít. Még egy hasznos funkció: A megvilágításhoz történő automatikus alkalmazkodásnak köszönhetően az állandóan maximális fényerőn működő monitorokhoz képes akár 50 százalékos energiamegtakarítást is elérhet.

Természetesen a monitor paramétereinek kézi beállítása továbbra is lehetséges. Az EcoView-Index azt mutatja meg, hogy mennyire környezetkímélő és takarékos az aktuális beállítás.



Napközben



Este

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.

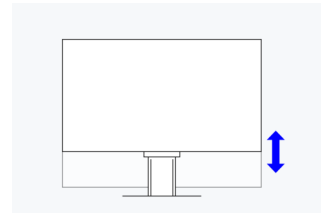
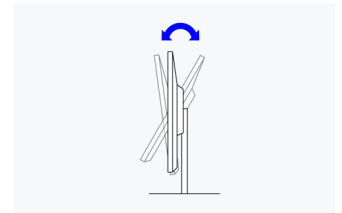
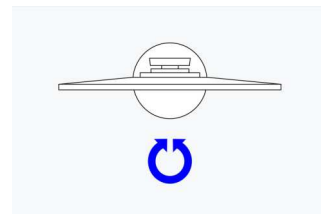
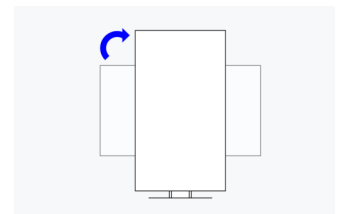
Antireflexiós felület: jobb képminőség, kevesebb tükröződés

A S2134 monitort hatékony antireflexiós felülettel láttuk el. A visszaverődő fény szétszórásával minimális szintűre mérséklődik a visszatükröződés, így a S2134 hatékonyan megelőzi a tükröződést és a szem túlzott mértékű megterhelését. Ezáltal jelentősen csökkenhet a szemfáradékonyság és kényelmes munkavégzés biztosítható, mivel a tükröződés elkerüléséhez az ülőhelyzetünket sem kell megváltoztatni.

Ergonomikus állvány

Ergonomikus és stabil: az állítható állvány az ergonómiát tartja szem előtt. A monitort a hátának, nyakának és ülőhelyzetének leginkább megfelelő módon elforgathatja, elfordíthatja és megdöntheti. A magassága fokozatmentesen állítható, és szinte az asztalra azaz az állvány aljára süllyeszthető. Ez lehetővé teszi, hogy a kép felső sorát ergonomikusan a szemmagasság alatt helyezze el.

A monitor VESA rögzítési szabványt kínál a rugalmas telepítés érdekében, és kérésre állvány nélkül is szállítható.

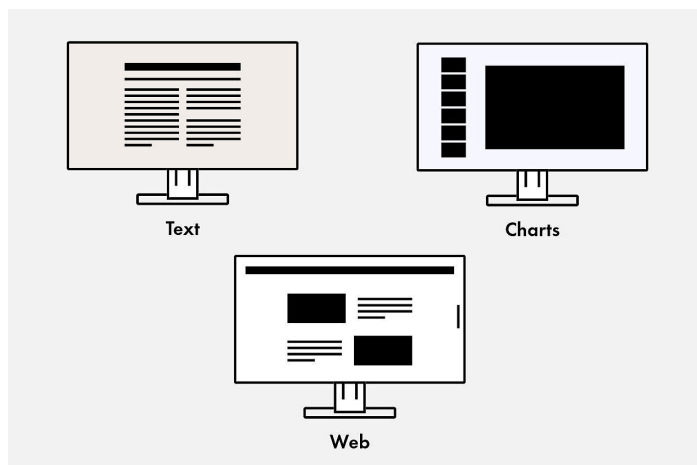
Magasságállítás
82 mmDőlésszög
0° előre és 40° hátrafeléElfordítás
70°Elforgatás
jobbra

Szoftverek és kezelési kényelem

Kényelmes munkavégzést lehetővé tevő felszereltség

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 gammakorrekciónra és a színhőmérsékletre. Egy példa: A Papír üzemmód a nyomtatott papír kellemes kontrasztját szimulálja, megkönnyítve a szem számára az olvasást és megelőzve a fáradtságot.



Sokoldalú csatlakoztathatóság

A legjobb kapcsolódás

Egy monitor, sokféle csatlakozó

Ennél egyszerűbb már nem is lehetne: a legtöbb végeszköz, például számítógépet, laptopot, egeret, billentyűzetet vagy fejhallgatót közvetlenül a monitorhoz csatlakoztathatja. Mivel a S2134 különböző jelcsatlakozókkal és

csatlakozókkal rendelkezik. Ez megkönnyíti a mindennapi munkát, és rendben tartja az íróasztalát.



Fenntarthatóság

Vállalati felelősségvállalás

ECOVIEW OPTIMIZER

Akár 30%-os energiamegtakarítás

Energiatakarékosság minőségromlás nélkül: Az EcoView Optimizer sötét képek esetén automatikusan csökkenti a háttérvilágítást. Ezáltal az áramfelhasználás akár 30 %-al is csökkenhet. Ezzel egy időben felerősíti a jelet, és hozzáigazítja a szintónusokhoz. Az eredmény: Azonos képminőség, alacsonyabb energiafelhasználás mellett.



Társadalmi felelősségvállalást szem előtt tartó gyártási folyamatok

Az S2134 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 konfliktusövezetekből származó ásványkincsek beszállítóira. A társadalmi felelősségvállalással kapcsolatos tevékenységeinket a vállalat önkéntes jelleggel közzétett éves jelentése ismerteti.



Környezet- és klímavédelem

Az EIZO S2134 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.



Garancia

Legmagasabb befektetési biztonság

5 év garancia

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



Műszaki adatok

ÁLTALÁNOS

Termékszám	S2134-BK S2134-GY
Burkolatszín	Fekete Világosszürke
Felhasználási terület	Iroda
Termékcsalád	FlexScan
Felhasználási terület	Nagy és közepes méretű vállalkozások, Otthoni és kisirodai felhasználás, Pénzügyi szektor
Speciális rendszerkövetelmények	Nincs, kompatibilis a legtöbb számítógéppel és operációs rendszerrel, beleértve a macOS-t és a Windows-t is.
EAN	4995047065500 4995047065494

KÉPERNYŐ

Képtároló [col]	21,3
Képtároló [cm]	54
Képarány	4:3
Látható felület (szélesség x magasság) [mm-ben]	432 x 324
Ideális/ajánlott felbontás	1600 x 1200
Képpont távolság [v mm]	0,27 x 0,27
Pixelsűrűség [v ppi]	94
Támogatott felbontás	1600 x 1200, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480
Paneltechnológia	IPS
Max. látószög (vízszintes)	178
Max. látószög (függőleges)	178
Megjeleníthető színek vagy szűrkeszintek	16,7 millió szín (D-Sub, 8 bit), 16,7 millió szín (DVI, 8 bit), 16,7 millió szín (DisplayPort, 8 bit)
Színskála/keresőtábla	1,06 milliárd színárnyalat / 10 bit
Max. színtér (jellemző)	sRGB
Max. fényerő (jellemző) [cd/m ²]	500
Max. sötétkamrás kontraszt	1800:1
Reakció idő szürke-szürke váltás (jellemző) [ms]	6
Háttérvilágítás	LED

CSATLAKOZÁSOK

Jelbemenetek	D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4)
USB-csatlakozókkal kapcsolatos termékjellemzők	USB 2
USB upstream csatlakozó	1 x B típusú
USB downstream csatlakozó	2 x A típusú
Grafikus jel	DVI Single Link (TMDS), RGB Analog, DisplayPort
Sync formátus	Separate

JELLEMZŐK ÉS MŰKÖDÉS

Előre beállított szín-/szűrkeszint mód	2x manuális memóriahely, sRGB, Paper, Movie, DICOM mód
DICOM színárnyalat karakterisztika	✓
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
A hibridvezérlésnek köszönhetően villódzásmentes	✓
HDCP dekóder	✓
Automatikus jelbemenet felismerés	✓
Képernyőmenü nyelv	de, en, fr, es, it, se
Beállítási lehetőségek	Szín mód, Fényerő, Kontraszt, Színhőmérséklet/Fehérpont, Gamma, Overdrive, Színárnyalat, Szintelitettesség, Felbontás, Méretezés, OSD nyelv, Bemeneti jel, Minden EcoView funkció
Beépített tápegység	✓

ELEKTROMOS ADATOK

Vízszintes/függőleges frekvenciák	Digital: 31 - 76 kHz / 59 - 61 Hz; Analog: 24 - 80 kHz / 49 - 76 Hz (1600 x 1200: 59 - 61 Hz)
Energiafogyasztás (tipikus) [wattban]	13
Teljesítményfogyasztás (maximális) [wattban]	42 (maximális fényerőnél, valamint az összes jelbemenet és USB csatlakozó üzemelésekor)
Max. Spotřeba energie v pohotovostním režimu [ve wattch]	0.5
Spotřeba energie při vypnutém napájení [ve wattch]	0
Energiahatékonysági osztály	C
Energiafogyasztás/1000h [kWh-ban]	10
Tápegység	AC 100-240V, 50/60Hz
Power management	✓

MÉRETEK ÉS SÚLY

Méreték (állvánnyal együtt) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben]	465 x 453 - 535 x 208,5
Súly (állvánnyal együtt) [kg-ban]	8.1
Méreték (állvány nélkül) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben]	465 x 361 x 64
Súly (állvány nélkül) [kg-ban]	5.1
Műszaki rajz (PDF)	Műszaki rajz (PDF)
Az állvány elforgathatósága [°-ban]	70
Dönthetőség előre/hátrafelé [°-ban]	0 / 40
Forgathatóság vízszintes/függőleges elrendezés (forgástengely)	jobbra
Magasságbeállítási tartomány [mm-ben]	82
VESA furatok távolsága	100 x 100

TANÚSÍTÁS ÉS SZABVÁNYOK

Certification	CE, UKCA, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (beleértve az ISO 9241-307), RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC
---------------	---

SZOFTVER ÉS TARTOZÉKOK

További szállítási terjedelem	Jelkábel D-Sub - D-Sub, Jelkábel DVI-D - DVI-D, Kábel USB (típusú A - típusú B), Kézikönyv via download, Tápkábel, Rövid útmutató
-------------------------------	---

Választható tartozékok	PM200-K, CP200, PP100-K, PP200-K
------------------------	----------------------------------

GARANCIA

Garanciaidőszak	5 év a készülékre és az LCD-modulra, legfeljebb 30 000 üzemórára, attól függően, hogy melyik következik be előbb.
-----------------	---

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