



EV2460-BK

Ön előnyei

5
YEAR WARRANTY

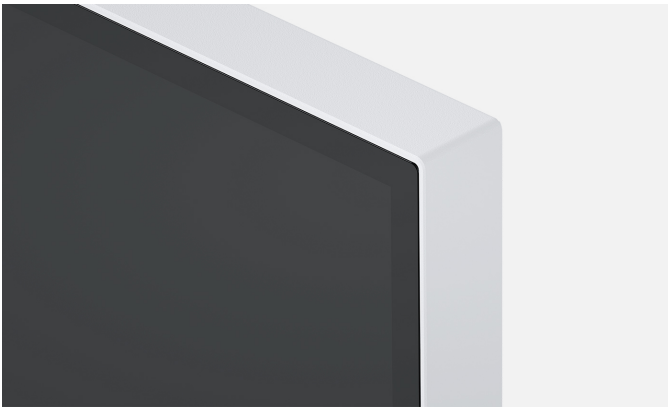
Az EV2460 monitor rendkívül keskeny kialakítású kerete azonnal magához vonzza a tekintetet. A kompakt és vonzó formatervnek köszönhetően kevesebb helyet igényel az íróasztalon a monitor. A kimagaslóan pontos képminőségnek és a kiváló ergonómiaának köszönhetően a 23,8 colos, 16:9 képarányú monitor a korszerű képernyőkkel szemben támasztott legmagasabb szintű elvárásoknak is tökéletesen megfelel. Antireflexiós bevonat és Auto-EcoView funkció a tükrözésmentes megjelenítés érdekében. Az IPS technológiájú LCD kijelző szélesebb látószöveget nyújt. Az EV2460 monitoron így mindig öröm a munkavégzés! Különösen többképernyős felhasználási mód esetén nyújt hatékonyabb áttekinthetőséget a keret nélküli kialakítás. A DisplayPort-, HDMI-, DVI-D- és D-sub-jelbemenetek, valamint a négy kimeneti USB-aljzat széles körű csatlakoztatást tesz lehetővé.

- ✓ 23,8 colos, 16:9 képarányú, IPS technológiával ellátott LCD monitor a kiváló képminőségért
- ✓ A keret fent és lent, valamint oldalt egyaránt mindössze 1 mm vastag: rendkívül kompakt és feltűnően elegáns formaterv
- ✓ Villódzásmentes képi megjelenítés a fényerő hibrid rendszerű vezérlésének köszönhetően
- ✓ Auto-EcoView és EcoView-Optimizer a maximális energiatakarékosság és az ideális ergonómia jegyében
- ✓ Optimálisan tükröződésmentes és tág határok között beállítható
- ✓ USB 3.1 elosztó egy be- és négy kimeneti csatlakozóval
- ✓ DisplayPort-, HDMI-, DVI-D- és D-sub-jelbemenetek
- ✓ Tanúsítottan környezettudatos és társadalmilag felelős módon előállítva

Jellemzők

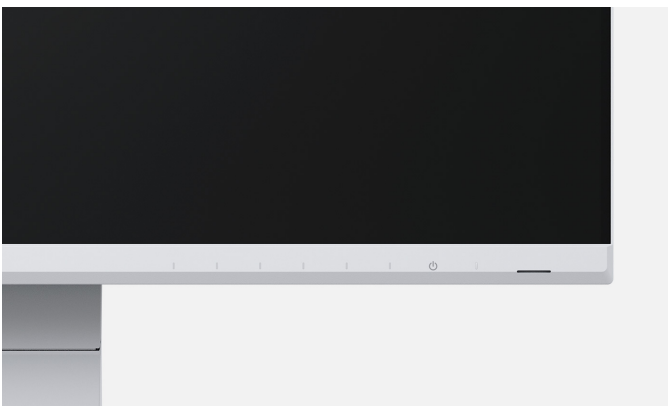
Különösen keskeny. Kiemelkedően elegáns!

Akár elegáns feketében, akár előkelő fehérben: A rendkívül tetsetős kialakítás a mintegy 1 mm keskeny oldalkeretnek. A képernyő és a keret között kétoldalt és felül csupán egy körülbelül 5,4 mm vékony, fekete üvegkeret marad látható. Ugyanakkor a készülék oldalprofilja és hátsó szekciója is rendkívül keskeny és elegáns. A képernyő abszolút feltűnő látvány, mely rengeteg helyet biztosít ötletei megjelenítéséhez.



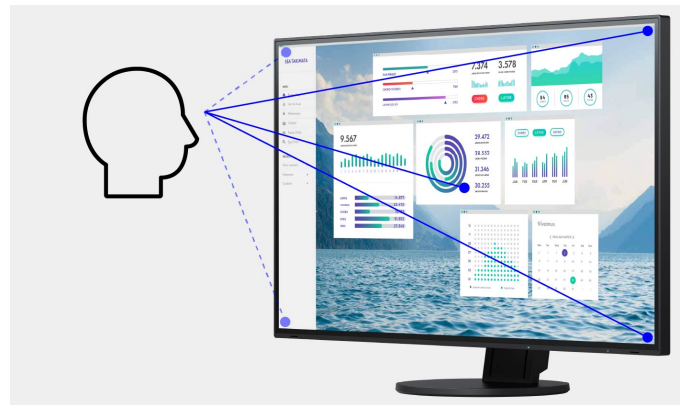
Keretbe integrált kezelőszervek

Az EV2460-BK elülső oldalán mechanikus gombok helyett egyszerűen használható, elektrosztatikus kezelőszerveket helyeztek el, különösen elegáns megjelenést kölcsönözve ezzel a készülék számára. Mivel a hangszórók szintén a keretben nyertek elhelyezést, azok előre felé, vagyis a felhasználó irányába néznek. A kifejezetten felhasználóbarát kivitel tökéletes egységet alkot a monitor sík, gyakorlatilag keretnélküli formavilágával.



Kimagasló képminőség IPS panel alkalmazásával

A monitor rendelkezik a kiváló képminőséghez szükséges három kulcsfontosságú tényezővel: a 1920 x 1080 (Full HD) képpontos, tökéletes felbontásával, a legjobb kontraszttal 1000:1 és stabil fényerővel akár 250 cd/m² értékig. Ez az alábbi előnyöket biztosítja az Ön számára: tiszta szövegkontúr, briliáns grafikát, és kristálytiszt képeket. A LED háttérvilágítással rendelkező kiváló minőségű IPS panelnek köszönhetően a kontrasztok és a színek minden szögből stabilak maradnak.



Overdrive a villámgyors képváltásért

Gyors, gyorsabb, Overdrive: Az Overdrive oly mértékben gyorsítja a válaszidőt, hogy a szürke-szürke közötti átváltás átlagban mindössze 5 ms alatt végbemegy. Így a filmeket és a gyors képváltásokat zavaró utóvilágítás nélkül élvezheti.

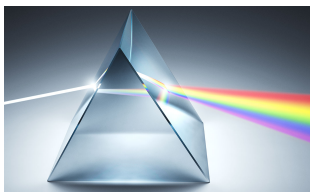


Overdrive nélkül: elmosódás vagy késleltetés

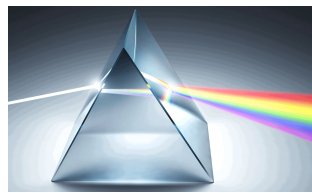
Jellemzők

Pontos színvezérlés

A tökéletes képminőség elképzelhetetlen kiváló színmegjelenítés nélkül. Következésképpen az EIZO irodai 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

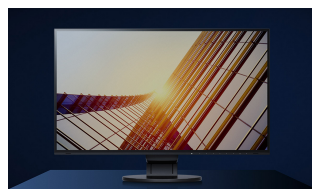
Energiamegtakarítás és szemkímélés az Auto EcoView funkcióval

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

Flicker-mentes: a szemek érdekében

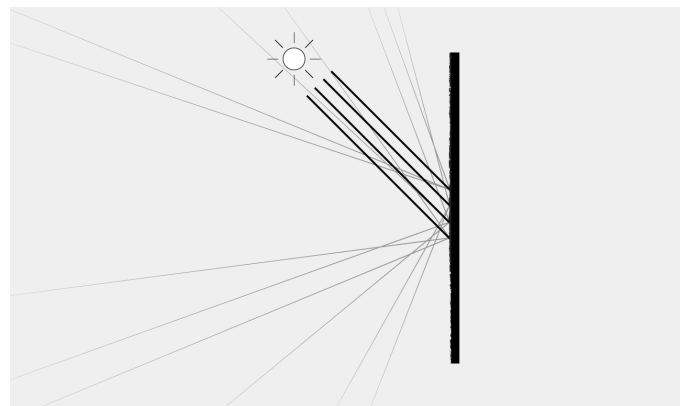
A szem védelme érdekében az EIZO hibrid technológiát fejlesztett ki a háttérvilágítás szabályozására. Ez egyesíti a szokásos

PWM-vezérlés (impulzusszélesség-moduláció) és az egyenáramú vezérlés (egyenáram) előnyeit. A PWM vezérlés sokkal magasabb frekvenciákat használ, mint a standard PWM módszerek. Az eredmény: villogásmentes nézési élmény a képminőség és a színtabilitás megőrzése mellett. Ezenkívül a tiszta egyenáramú vezérléshez képest sötét megvilágítású helyiségekben a fényerő maximális értéke kevesebb mint 1%-ára állítható. Ennek előnye: a képernyő még ilyen körülmények között is tükröződésmentes marad.

Az EIZO FlexScan monitorok villogásmentességét és alacsony kéfény-tartalmát a TÜV Rheinland tanúsítja. Tudjon meg többet arról, miért fárad el a szem a számítógépes munka során. [Tudjon meg többet arról, miért fárad el a szem a számítógépes munka során.](#)

Antireflexiós felület: jobb képminőség, kevesebb tükröződés

A EV2460-BK monitort hatékony antireflexiós felülettel láttuk el. A visszaverődő fény szétszórásával minimális szintűre mérséklődik a visszatükröződés, így a EV2460-BK hatékonyan megelőzi a tükröződést és a szem túlzott mértékű megerőltetését. Ezáltal jelentősen csökkenhet a szemfáradékonyság és kényelmes munkavégzés biztosítható, mivel a tükröződés elkerüléséhez az ülőhelyzetünket sem kell megváltoztatni.



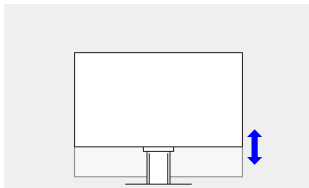
Egy monitor, sokféle csatlakozó

Egyszerűbb már nem is lehetne: A legtöbb készülékét, például a számítógépét, laptopját vagy fényképezőgépét közvetlenül a monitorhoz csatlakoztathatja. A monitor ugyanis különböző csatlakozóaljakkal rendelkezik. A képernyőt ezenkívül négy, A típusú USB 3.1 csatlakozóval is felszereltük. Így különböző eszközöket, például egeret, billentyűzetet vagy fülhallgatót csatlakoztathat a monitorhoz. Ennél fogva gyorsabbá válik a mindennapi feladatok elvégzése, az íróasztala pedig mindig rendezett marad.

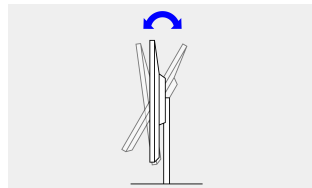
Jellemzők

Rugalmas állvány

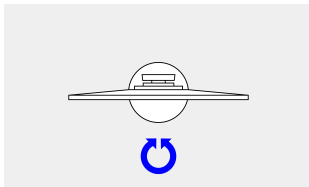
Ergonomikus és stabil: az állítható állvány az ergonómiát tartja szem előtt. A monitort a hátának, nyakának és ülőhelyzetének leginkább megfelelő módon elforgathatja, elfordíthatja és megdöntheti. A magassága fokozatmentesen állítható, és szinte az asztalra azaz az állvány aljára süllyeszthető. Ez lehetővé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



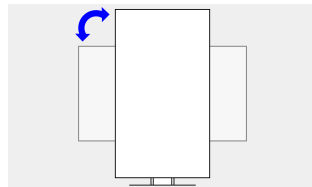
Magasságállítás
140 mm



Dőlésszög
Előrefelé 5°, hátrafelé 35°



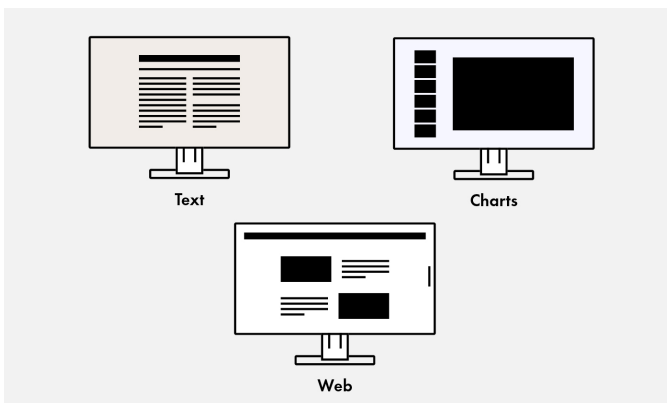
Elfordítás
344°



Elforgatás
Jobbra 90° (jobbra és balra)
elforgatva

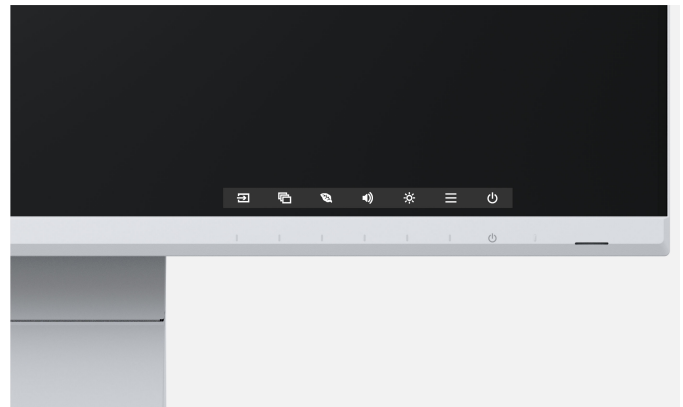
Optimalizált színmegjelenítés egy gombnyomással

Az előre beállított színmódok optimalizálják a képek, szövegek vagy filmek megjelenítését. Mert nem mindegy, hogy filmet nézel, képet szerkesztesz, netezel vagy szöveget írsz. Egy gombnyomással beállíthatja a megfelelő előbeállítást a fényerőre, a gammakorrekciónra és a színhőmérsékletre. A Papír üzemmód például a nyomtatott papír kellemes kontrasztját szimulálja, ami olvasás közben kíméli a szemet és megelőzi a fáradtságot.



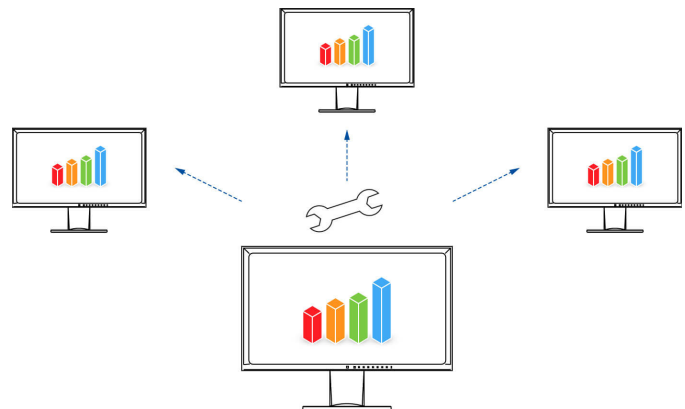
Könnyű kezelhetőség a Button Guide segítségével

A Button Guide segítségével minden funkciót egy pillantással áttekinthet. Elég a kezelőpanel egyetlen érintése, és megjelenik a gombok funkciókiosztása. Az Ön előnye: egyértelmű működés és letisztult, letisztult dizájn.



Monitor Configurator a vállalati szintű monitorbeállításhoz

A hálózati rendszergazdák munkájának egyszerűsítése: A szoftver lehetővé teszi több monitor egységes konfigurálását egy lépésben, azok USB-kapcsolatán keresztül. Időt takaríthat meg, és több monitoron is ugyanazokat a beállításokat kapja. A konfiguráció XML-fájlként menthető és továbbítható az ügyfeleknek.



Jellemzők

Screen InStyle

A képernyőn megjelenő menü mellett a EV2460-BK kényelmesen vezérelhető a Windows PC-ről a Screen InStyle szoftverrel. A beállítási lehetőségek közé tartozik például a színvisszaadás, az energiatakarékosági lehetőségek és az ergonómiai funkciók. Több képernyős rendszerekben a Screen InStyle segítségével a beállítások szinkronban alkalmazhatók az összes csatlakoztatott képernyőn.

[Tudjon meg többet a Screen InStyle-ről itt.](#)

A rendszergazdák a Screen InStyle Server alkalmazás segítségével központilag kezelhetik és vezérelhetik a hálózatba telepített Screen InStyle-tel összekapcsolt monitorokat. Ez optimalizálja az energiafogyasztást és egyszerűsíti a monitorok eszközgazdálkodását.

[Tudjon meg többet a Screen InStyle Serverről itt.](#)

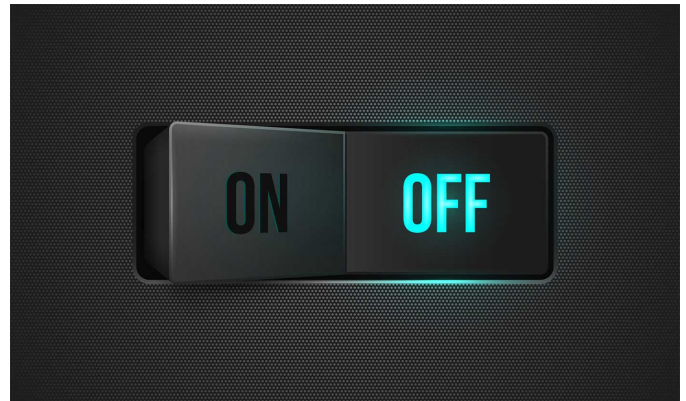
Akár 30%-os energiamegtakarítás az EcoView Optimizer segítségével

Energiatakarékoság 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 színtónusokhoz. Az eredmény: Azonos képminőség, alacsonyabb energiafelhasználás mellett.



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.



Vállalati felelősségvállalás

Az EIZO EV2460-BK modellje nagyszerű példa arra, hogy a kiváló kép- és termékminőség elérése milyen szorosan összefügg a felelősségteljes tervezéssel, anyagbeszerzéssel és gyártással. Mivel korszerű és megbízható monitorunk a kifejezetten érték-tartó képernyők közé tartozik, kivételesen biztonságos befektetés.

Környezet- és klímavédelem

Az EV2460-BK készülékeket a cég saját gyártóüzemeiben állítják elő, az ISO 14001 szabvány szerinti környezetközpontú irányítási 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. CSR (Vállalati társadalmi felelősségvállalás) jelentésünkben évente tájékoztatjuk a közvéleményt a környezettudatosságot szolgáló intézkedéseinkről.



Jellemzők

Társadalmi felelősségvállalást szem előtt tartó gyártási folyamatok

Az EV2460-BK 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.

[Tudjon meg többet az EIZO felelős vállalati magatartásáról itt.](#)



Tartós készülékek a fenntarthatóság jegyében

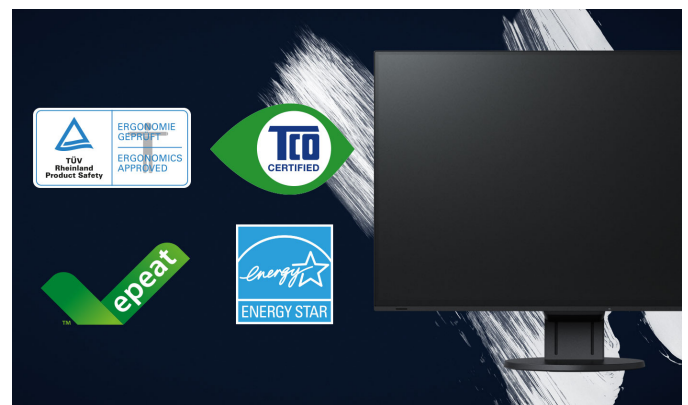
A kifejezetten hosszú hasznos élettartamú EV2460-BK kifejlesztések az életciklus egészével kapcsolatos környezeti hatásokat is messzemenőkéig figyelembe vették. Ennek köszönhetően az öt év garancia lejártát követően még hosszú ideig megbízható és környezetbarát módon használható. A pótalkatrészek a gyártás befejezését követően még további 5 évig elérhetőek maradnak. A hosszú hasznos élettartam és a széles körű javíthatóság kedvező hatást gyakorol az erőforrások megőrzésére és a klíma megóvására. A kiváló minőségű alkatrészekből álló EV2460-BK előállításakor különös figyelmet fordítanak az erőforrások körültekintő felhasználására, valamint a gyártási folyamatok gondos kidolgozására. A EV2460-BK csomagolásakor a kartonpapír 85% -

ban újrahasznosított papírból készül, míg a szállítóbetétek akár 100% -ban újrahasznosított anyagból készülnek.



A vonatkozó szabványok és irányelvek követelményeinek teljes körű teljesítése

A monitor fenntarthatóságot tükröző kivitelét többek között a TCO Certified Generation 9 kiadásával, valamint az EPEAT és az ENERGY STAR® szabványokkal szembeni megfelelés is nagyszerűen igazolja. Az ESG (Environmental, social and corporate governance – Környezeti, társadalmi és vállalati irányítás) és az Egyesült Nemzetek Szervezete által elfogadott SDG (Sustainable Development Goals – Fenntartható Fejlődési Célok), valamint a vonatkozó iránymutatások alapján a EV2460-BK különösen biztonságos befektetésnek tekinthető.



Jellemzők

Egy természetes szépség

Globális érdek az alapanyag-gyártás illékony szerves összetevőinek, pl. bizonyos festékek használatának csökkentése.

Az EIZO az aktív kutatással eltöltött éveit összegyűjtött szakértelme segítségével monitorainak készülékházát sima, egyenletes színnel és felülettel, festék felhasználása nélkül készíti.



5 év garancia

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



Műszaki adatok

Általános tudnivalók

Termékszám	EV2460-BK
Burkolatszín	Fekete
Felhasználási terület	Iroda, Játékok
Terméksalád	FlexScan
EAN	4995047055297
Variáns	EV2460-WT (Szín: Fehér)

Kijelző

Képtároló [col]	23,8
Képtároló [cm]	60,5
Képarány	16:9
Látható felület (szélesség x magasság)	527 x 296,5
Ideális/ajánlott felbontás	1920 x 1080 (Full HD)
Képpont távolság [mm]	0,2745 x 0,2745
Pixel-sűrűség [ppi]	93
Resolution supported	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
Max. látószög (vízszintes)	178 °
Max. látószög (függőleges)	178 °
Megjeleníthető színek vagy szűrke-szintek	16,7 millió szín (DisplayPort, 8 bit), 16,7 millió szín (HDMI, 8 bit), 16,7 millió szín (DVI, 8 bit), 16,7 millió szín (D-Sub, 8 bit)
Színskála/keresőtábla	1,06 milliárd színárnyalat / 10 bit
Max. szintér (jellemző)	sRGB
Max. fényerő (jellemző) [cd/m ²]	250
Max. sötétkamrás kontraszt	1000:1
Reakció idő szürke-szürke váltás (jellemző) [ms]	5
Max. frissítési frekvencia [Herzben]	60
Háttérvilágítás	LED

Jellemzők & funkciók

Előre beállított szín-/szűrkeszint mód	sRGB, Paper, Movie, DICOM, 2x szabad mód a felhasználó kiválasztáshoz
DICOM színárnyalat karakterisztika	✓
RadiCS alkalmazás osztályok	VIII
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
A hibridvezérlésnek köszönhetően villódzásmentes	✓
Jeltartomány-bővítés (HDMI)	✓
HDCP dekóder	✓
Input signal identification	✓
Beépített hangszóró	✓
OSD nyelv	de, en, fr, es, it, se, ja, zh
Beállítási lehetőségek	Fényerő, Kontraszt, Gamma, Minden EcoView funkció, Színtelíttség, Színhőmérséklet, Color Mode, Színárnyalat, Bemeneti jel, Felbontás, Hangforrás, OSD nyelv, Interpoláció, Hangerő
Button Guide	✓
Beépített tápegység	✓

Tanusítványok & Szabványok

Certification	CE, CB, TCO Certified Generation 9, EPA ENERGY STAR [®] , TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (beleértve az ISO 9241-307)*, TÜV/Blue Low Light Content, TÜV/Flicker Free, EPEAT 2018 (US), cTÜVus, TÜV/S, EAC, FCC-B, CAN ICES-3 (B), VCCI-B, CCC, RoHS, China RoHS, WEEE
---------------	---

Garancia

Garancia és szerviz	5 év garancia*
---------------------	----------------

Csatlakozó

Jelbemenetek	DisplayPort, DVI-D, HDMI, D-sub
USB-csatlakozókkal kapcsolatos termékjellemzők	USB 3.1 Gen 1
USB upstream csatlakozó	1 x B típusú
USB downstream csatlakozó	4 x A típusú
Videojel	DisplayPort (HDCP 1.3), DVI (HDCP 1.4), HDMI (HDCP 1.4), RGB Analog
Sync formats	Elkülönített
Audio input	3,5 mm sztereó jack csatlakozó, DisplayPort, HDMI
Audio output	3,5 mm sztereó jack csatlakozó

Elektromos adatok

Frequency	Dsub: 31-68 kHz/59-61 Hz; DisplayPort: 31-68 kHz/59-61 Hz; DVI-D: 31-68 kHz/59-61 Hz; HDMI: 49-51 Hz/59-61 Hz
Teljesítményfelvétel (jellemző) [Watt]	10
Maximum Power Consumption [Watt]	50 (maximális fényerővel és minden jel- és USB-csatlakozás működésével)
Power Save Mode [Watt]	0,5
Power consumption off [Watt]	0
Energiatartékonysági osztály	B
Energiafogyasztás/1000h [kWh]	9
Power supply	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Power management	✓

Méret & Súly

Méreték [mm]	538 x 333,6-473,6 x 233
Súly [in kilograms]	5,9
Méreték talpazat nélkül [mm]	338 x 320 x 54
Súly állvány nélkül [in kilograms]	3,8
Méreték részletei	Műszaki rajz (PDF)
Forgathatóság	344 °
Dönthetőség előre/hátra	5 ° / 35 °
Forgathatóság vízszintes/függőleges elrendezés (forgástengely)	✓ 90° (jobbra és balra)
Height adjustment range [mm]	140
Hole spacing	VESA szabvány szerint, 100 x 100 mm

Szoftver & Tartozékok

Kapcsolódó szoftverek és egyéb tartozékok letöltése való elérhetősége	Screen InStyle
Additional supply	Kézikönyv via download, Tápkábel, Jelkábel DisplayPort - DisplayPort, USB 3.0 kábel, Rövid útmutató
Accessories	EIZO ScreenCleaner (Karcmentes tisztítás az EIZO ScreenCleaner készletével), PM200-K (DisplayPort csatlakozókábel digitális video- és audiojelek továbbításához.), HH200PR-K (HDMI csatlakozókábel), PCSK-03R-BK (Thin Client tartóelem EIZO Flexstand 3R típusú állványhoz), CP200-BK (C típusú USB DisplayPort csatlakozókábel, 200 cm)

Terms

*) A vásárlás dátumától számított maximum 30 000 üzemóra.**) Nulla pixelhiba garancia a teljesen világító alpixelekre vonatkozóan (a kép részelemei ISO 9241-307). Mindez a vásárlás dátumától számított hat hónapig érvényes.