

# S1934H-GY

## Ön előnyei



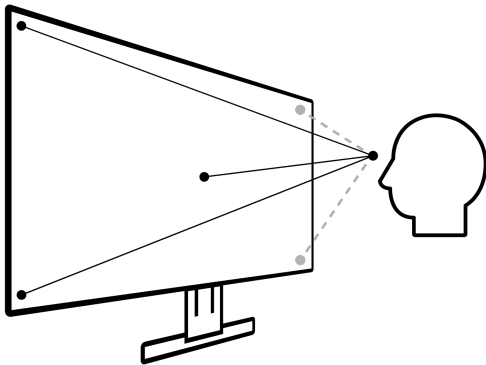
Az 1280 x 1024 képpontos felbontást és 250 cd/m<sup>2</sup> fényerőt nyújtó S1934 monitort kifejezetten univerzális jellegű irodai felhasználás céljából fejlesztették ki. A monitor energiatakarékossága ellenére igen világos, köszönhetően a fehér LED háttérvilágításnak. Szokásos felhasználás esetén az S1934 monitor energiafogyasztása mindössze 9 W. DisplayPort, DVI-D és DSub-D csatlakozói révén az S1934 az analóg és digitális jelek azonos minőségű feldolgozására is alkalmas. Készülékékházba beépítve található a hangszóró és fejhallgató-csatlakozó. Az automatikus fényerőszabályozás a környezeti fényviszonyok függvényében önműködően beállítja az optimális fényerőt.

- ✓ 1000:1 kontraszt, 250 cd/m<sup>2</sup> fényerő
- ✓ Energiatakarékos, higanymentes LED háttérvilágítás
- ✓ Auto-EcoView és EcoView-Index a maximális energiatakarékosság és az optimális ergonómia érdekében
- ✓ Beépített hangszóró és fülhallgató-csatlakozó
- ✓ DisplayPort, DVI-D és DSub bemenet digitális és analóg csatlakoztatás céljára

## Jellemzők

### Kimagasló képminőség IPS panel alkalmazásával

A monitor rendelkezik a kiváló képminőséghez szükséges három kulcstényezővel: a 1280 x 1024 képpontos, tökéletes felbontásával, a legjobb kontraszttal 1000:1 és stabil fényerővel akár 250 cd/m<sup>2</sup> 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 szög-  
ből stabilak maradnak.



### 10 bites LUT a pontos színvezérlés érdekében

Ha fontosak az apró színekülönbségek, a belső 10 bites keresőtábla (LUT) számos előnyt jelent: A színinformációk hozzárendelése jelentősen pontosabb, mint a 8 bites LUT esetén. A színfokozatok rendkívül finomak és egyedi beállítási lehetőségeket nyújtanak. A színhőmérséklet-vezérlésen keresztül például a fehérpont 4000 K és 10000 K között, 500 K pontossággal határozható meg. Ezen felül a színtelítettség az RGB színekre külön is beállítható. Ha szakszerűtlenül állítják be a Look Up Table keresőtáblát, a színárnyalatok felbomlása, illetve összerosádása többek között fokozatos színátmeneteket és textúrabeli pontatlanságokat okozhat.



10 bites LUT nélkül



10 bites LUT-tal

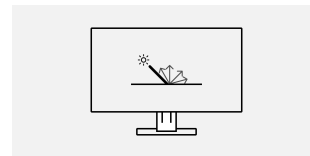
### Energiamegtakarítás és szemkímélés az Auto EcoView funkcióval

Minden fényviszonynál tökéletes: Az Auto EcoView funkció a monitor fényerejét a környezet fényviszonyainak változásához igazítja. Teljesen automatikusan, saját érzékelők használatával.

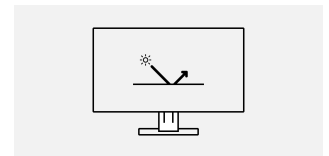
Erős megvilágítás esetén növeli a képernyő fényerejét, gyengébb megvilágításnál pedig csökkenti. Az előnyök: Csökken a zavaró vakítás, növekszik a felismerhetőség és a szeme nem fárad olyan gyorsan.

A monitor kézi beállítása természetesen továbbra is lehetséges. Az EcoView-Index azt mutatja meg, hogy mennyire környezetkímélő az aktuális beállítás. Így az energiafelhasználást saját maga is szabályozhatja.

### Antireflexiós felület: jobb képminőség, kevesebb tükröződés.



EIZO monitor: optimális tükröződésmentesség



Hagyományos monitor: nem kívánt visszaverődés

### Villódzásmentes kép

A monitor bármilyen fényerőbeállítás mellett villódzásmentes marad. Az előnyök: Nem fárad el olyan hamar a szeme. Hosszú időn keresztül tud a képernyő előtt dolgozni.

### LED háttérvilágítás: Takarékos működés, higanymentes konstrukció

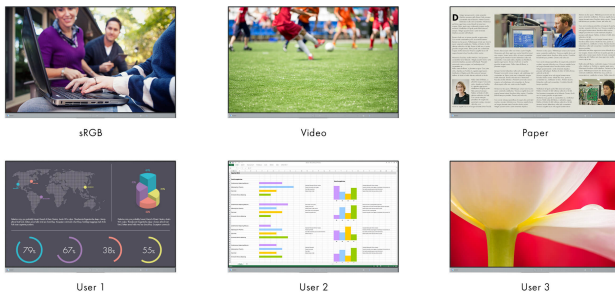
A LED háttérvilágítású monitorok a teljes élettartamuk ideje alatt kímélik a környezetet, vagyis a gyártástól kezdve a használaton át egészen az ártalmatlanításig. Hiszen egyrészt kiemelkedően alacsony az energiafelhasználásuk... A jellemző fogyasztás 9 Watt körül alakul. Másrészt nem tartalmaznak higanyt, az emberek és állatok számára mérgező anyagot, amelyet nagyon nehéz ártalmatlanítani.



## Jellemzők

### Gyárilag beállított színmódok: Optimalizált megjelenítés gombnyomásra

A gyárilag beállított színmódok megkönnyíti a képek, szövegek és filmek feldolgozását, illetve azok megtekintését. Nem is csoda, hiszen a szín beállításánál figyelembe kell venni, hogy filmet nézünk, képet szerkesztünk, az interneten szörfözzünk vagy éppen szöveget írunk. Egyetlen gombnyomással kiválasztható a fényerő, gammakorrekció és színhőmérséklet legmegfelelőbb előbeállítása. Így például a Papír mód a könyvek kellemes kontrasztját szimulálja azáltal, hogy a kék fény arányát csökkenti. Emellett a felhasználó által meghatározott beállítások is rendelkezésre állnak. A gyógyászatban dolgozók számára egy különleges extra a DICOM mód, mely optimalizálja a DICOM fényerősségi jellemzőkkel rendelkező radiológiai képek megjelenítését.



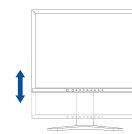
A kép csak példa

### Egy monitor, sokféle csatlakozó

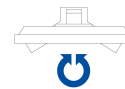
Egyszerűbb már nem is lehetne: A legtöbb végberendezést, például a számítógépet, laptopot vagy kamerát közvetlenül csatlakoztathatja a monitorhoz, hiszen a számos bemenettípus közül választhat. Mindez megkönnyíti Önnek a mindennapi munkát.

### Rugalmas állvány

Ergonomikus és stabil: az állítható állványok esetén a fő hangsúly az ergonómián van. A monitor talpat úgy fordíthatja, süllyesztheti és döntheti, hogy az a lehető legkényelmesebb legyen a háta, nyaka és a testtartása számára. Fokozatosan állítható a magasság, és modelltől függően akár az állvány talpának legaljái is süllyeszthető. Ennek köszönhetően a legfelső képsort ergonomikusan szemmagasság alá állíthatja.



100 mm



35° jobbra, 35° balra



Hátrafelé 30°, előrefelé 0°



Jobbra 90° elforgatva

### 5 év garancia

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



## Műszaki adatok

### Általános tudnivalók

Termékszám	S1934H-GY
Burkolatszín	Világosszürke
Felhasználási terület	Iroda
Terméksalád	FlexScan
EAN	4995047049227
Variáns	S1934H-BK (Szín: Fekete)

### Kijelző

Képtároló [col]	19
Képtároló [cm]	48
Képarány	5:4
Látható felület (szélesség x magasság)	375 x 300
Ideális/ajánlott felbontás	1280 x 1024
Pixelátvolság vízszintesen [ mm ]	0,29 x 0,29
Resolution Supported	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 (DVI, 8 bit), 16,7 millió szín (DisplayPort, 8 bit), 16,7 millió szín (Dsub, 8 bit)
Max. szintérMax.	sRGB
Max. fényerő (jellemző) [cd/m²]	250
Max. sötétkamrás kontraszt	1000:1
Jellemző reakció idő [szürke-szürke váltás]	14 ms
Max. frissítési frekvencia [ Herzben ]	61
Háttérvilágítás	LED

### Jellemzők & Funkciók

Színskála / keresőtábla	1,06 milliárd színárnyalat / 10 bit
HDCP dekóder	✓
Előre beállított szín-/szűrkeszint mód	sRGB, Paper, 2x szabad mód a felhasználó kiválasztásához, DICOM
OSD nyelv	de, en, fr, es, it, se, ja, zh
Beállítási lehetőségek	Fényerő, Kontraszt, Gamma, Minden EcoView funkció, Színleltetés, Színhőmérséklet, Color Mode, Színárnyalat, Bemeneti jel, Felbontás, Hangforrás, Simítás, OSD nyelv, Interpoláció, Hangerő
Jelbemenetek	DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4), Dsub
Videojel	DisplayPort, DVI (TMDS), RGB Analog
Input Signal Identification	✓
Sync Formats	Elkülönített
Audio Input	3,5 mm sztereó jack csatlakozó
Audio Output	3,5 mm sztereó jack csatlakozó
Beépített hangszóró	✓

### Elektromos adatok

Teljesítményfelvétel (jellemző) [ Watt ]	9
Maximum Power Consumption [ Watt ]	21
Power Save Mode [ Watt ]	0,5
Power Consumption Off [ Watt ]	0
Auto-EcoView	✓
EcoView-Index	✓
Power Supply	AC 100-240V, 50/60Hz
Power Management	VESA DPMS, DVI-DMPM
Beépített tápegység	✓

### Tanúsítványok & Szabványok

Certification	CE, CB, EPA Energy Star, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (including ISO 9241-307), EPEAT Gold (US), cTÜVus, TÜV/S, EAC, PSE, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, VCCI-B, CCC, RoHS, China RoHS, WEEE
---------------	---

### Méret & Súly

Dimensions [ mm ]	405 x 407-507 x 205
Weight [ in kilograms ]	5,6
Dimensions Without Stand [ mm ]	405 x 334 x 62
Weight Without Stand [ in kilograms ]	3,8
Forgathatóság (jobb/balra)	35 °
Dönthetőség előre/hátra	0 ° / 30 °
Forgathatóság vízszintes/függőleges elrendezés (forgástengely)	✓
Height Adjustment Range [ mm ]	100
Hole Spacing	VESA szabvány szerint, 100 x 100 mm

### Szoftver & Tartozékok

Additional Supply	Tápkábel, Jelkábel DVI-D - DVI-D, Jelkábel Dsub - Dsub, Audiokábel, Rövid útmutató, EIZO LCD kiegészítő CD-lemez (tartalmazza a PDF kézikönyvet is)
Accessory	EIZO ScreenCleaner (Karcmentes tisztítás az EIZO ScreenCleaner készletével)

### Garancia

Garancia és szerviz	5 év helyszíni garanciával*
---------------------	-----------------------------

### Terms

\*) A vásárlás dátumától számított maximum 30 000 üzemóra.