



## EV2460-BK

### Vaše výhody

5  
YEAR WARRANTY

Monitor EV2460 vás na první pohled zaujme svým extrémně úzkým okrajem. Přináší kompaktní a poutavý vzhled a úsporu místa na psacím stole. Také v oblasti obrazové kvality a ergonomie splňuje tato obrazovka o úhlopříčce 23,8 palce a poměru stran 16:9 ty nejvyšší nároky kladené na moderní monitory. Anti-reflexní povrch a funkce Auto-EcoView zabraňují oslňování uživatele. Panel LCD s technologií IPS nabízí ty nejširší pozorovací úhly. S monitorem EV2460 se z práce stává potěšení. Tento model vynikne zejména ve víceobrazkových sestavách zásluhou téměř zanedbatelné šířky rámečku kolem obrazovky. Signálové vstupy DisplayPort, HDMI, DVI-D a DSub doplněné o čtveřici konektorů USB pro periferie přinášejí nejširší možnosti propojení.

- ✓ Panel LCD o úhlopříčce 23,8 palce s poměrem stran 16:9 a technologií IPS pro vynikající obrazovou kvalitu
- ✓ Na třech okrajích je rámeček široký pouze 1 mm – pro extrémně kompaktní a mimořádně poutavý vzhled
- ✓ Obraz bez poblekávání díky hybridnímu řízení jasu
- ✓ Funkce Auto-EcoView a EcoView-Optimizer pro nejvyšší úsporu energie a ideální ergonomii
- ✓ Účinné potlačení odlesků a flexibilní polohovatelnost
- ✓ Rozbočovač USB 3.1 s jedním konektorem pro upstream a čtyřmi konektory pro downstream
- ✓ Signálové vstupy DisplayPort, HDMI, DVI-D a D-Sub
- ✓ Vyroben s ohledem na životní prostředí a sociální zodpovědnost

## Technické údaje

### Obecné

Číslo produktu	EV2460-BK
Barva přístroje	černá
Oblast použití	Kancelář, Hry
Produktová řada	FlexScan
EAN	4995047055297
Varianty	EV2460-WT (Barevné: bílá)

### LCD Panel

Úhlopříčka [palce]	23,8
Úhlopříčka [cm]	60,5
Formát	16:9
Viditelná plocha obrazu (šířka × výška)	527 x 296,5
Ideální a doporučené rozlišení	1920 x 1080 (Full HD)
Rozteč bodů [mm]	0,2745 x 0,2745
Hustota pixelů [ppi]	93
Podporované 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	IPS
Max. pozorovací úhel ve vodorovném směru	178 °
Max. pozorovací úhel ve svislém směru	178 °
Zobrazitelné barvy nebo stupně šedé	16,7 mil. barev (Display Port, 8 bitů), 16,7 mil. barev (HDMI, 8 bitů), 16,7 mil. barev (DVI, 8 bitů), 16,7 mil. barev (DSub, 8 bitů)
Barevná paleta/tabulka LUT	1,06 mld. barev / 10 bitů
Max. barevný prostor (obvykle)	sRGB
Max. jas (obvykle) [cd/m <sup>2</sup> ]	250
Max. kontrast (obvykle)	1000:1
Typická reakční doba [změna šedá-šedá]	5 ms
Max. obnovovací frekvence [v Hz]	60
Typ podsvícení	LED

### Vlastnosti & možnosti nastavení

Standardní režimy barev/stupňů šedé	sRGB, Paper, Movie, DICOM, 2 volné režimy pro uživatelská nastavení
Křivka stupňů světlosti DICOM	✓
RadiCS třídy aplikací	VIII
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
Odstraňování chvění obrazu hybridním řízením	✓
Rozšíření rozsahu signálu (HDMI)	✓
Dekodér HDCP	✓
Identifikace vstupního signálu	✓
Vestavěné reproduktory	✓
Jazyk OSD	de, en, fr, es, it, se, ja, zh
Možnosti nastavení	Jas, Kontrast, Gama, Všechny funkce EcoView, Sytost barev, Barevná teplota, Color Mode, Barevný odstín, Vstup signálu, Rozlišení, Zdroj odstínu, Jazyk OSD, Interpolace, Hlasitost
Funkce Button Guide	✓
Vestavěný zdroj	✓

### Certifikáty & Normy

Certifikace	CE, CB, TCO certified 8.0, EPA Energy Star, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (including 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
-------------	--

### Rozhraní

Vstupní konektory	DisplayPort, DVI-D, HDMI, Dsub
Technické údaje USB	USB 3.1 Gen 1
Konektory USB pro upstream	1 x type B
Konektory USB pro downstream	4 x type A
Videosignál	DisplayPort (HDCP 1.3), DVI (HDCP 1.4), HDMI (HDCP 1.4), RGB Analog
Synchronizace	Samostatně
Zvukový vstup	3,5 mm stereo jack, DisplayPort, HDMI
Zvukový výstup	3,5 mm stereo jack

### Elektrické parametry

Frekvence	Dsub: 31-68 kHz/59-61 Hz; Display Port: 31-68 kHz/59-61 Hz; DVI-D: 31-68 kHz/59-61 Hz; HDMI: 49-51 Hz/59-61 Hz
Příkon (obvyklý) [W]	10
Maximální příkon [W]	50 (s maximálním jasem a provozem všech signálových a USB připojení)
Úsporný režim [W]	0,5
Vypínání napájení [W]	0
Energetická třída	B
Spotřeba energie/1000h [kWh]	9
Napájecí zdroj	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Správa napájení	✓

### Rozměry & hmotnost

Rozměry [mm]	538 x 333,6-473,6 x 233
Hmotnost [v kilogramech]	5,9
Rozměry bez stojanu [mm]	538 x 320 x 54
Hmotnost bez stojanu [v kilogramech]	3,8
Možnost otáčení	344 °
Možnost sklopení dopředu/dozadu	5 ° / 35 °
Výškové/příčné otáčení (Pivot)	✓ 90 ° (ve směru a proti směru hodinových ručiček)
Výšková nastavitelnost [mm]	140
Rozestup otvorů	Standard VESA 100 x 100 mm

### Software & Příslušenství

Související software a další doplňky jsou k dispozici ke stažení	Screen InStyle
Součásti balení	Příručka via download, Napájecí kabel, Propojovací kabel DisplayPort – DisplayPort, Kabel USB 3.0, Stručný návod
Volitelné příslušenství	EIZO ScreenCleaner (Zájmu nejvyšší kvality čištění bez poškrábání používat sadu ScreenCleaner), PM200-K (Propojovací kabel DisplayPort pro přenos obrazových a zvukových digitálních signálů.), HH200PR-K (Propojovací kabel HDMI), ST-USB-C-DP-CABLE (Signálový kabel Startech pro rozhraní USB-C™ – DisplayPort), PCSK-03R-BK (Držák pro upevnění terminálu Thin Client ke stojanu EIZO Flexstand 3R), CP200-BK (Propojovací kabel USB-C – DisplayPort délky 200 cm)

### Záruka

Záruka a servis	5 let nebo 30.000 hodin standardního provozu (8 hod/denně)*
-----------------	---

### Podmínky a ujednání

\*) Nejvýše 30 000 hodin provozu ode dne zakoupení. \*\*) Záruka nepřítomnosti chybného pixelu pro zcela svítící subpixely (obrazové prvky dle ISO 9241-307). Doba trvání: šest měsíců od data prodeje.