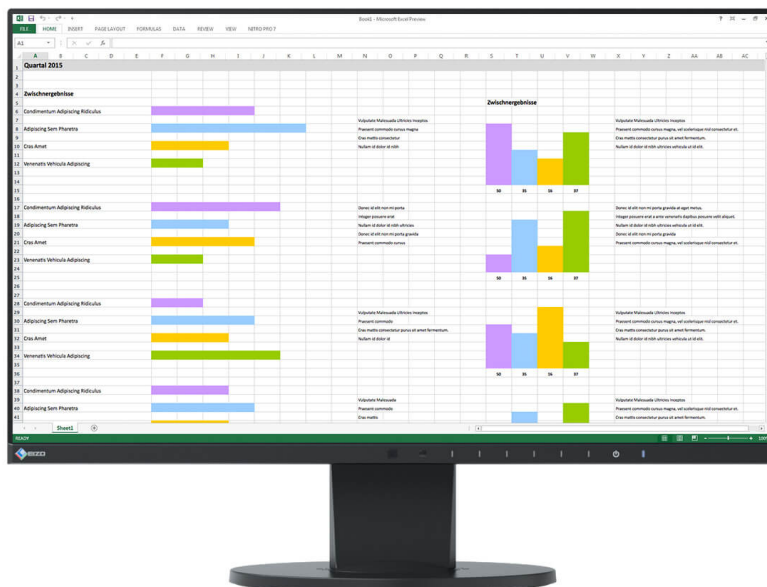




EV2450-BK

Vaše výhody



Monitor FlexScan EV2450 zaujme na první pohled extrémně tenkým rámečkem o síle pouhých 1 mm. Atraktivní a kompaktní design se dokonale hodí do každé moderní kanceláře. Tento monitor o úhlopříčce 23,8 palce s poměrem stran 16:9 a technologií IPS příjemně překvapí ovšem i obrazovou kvalitou a ergonomií. Díky automatické regulaci jasu a povrchu potlačujícím odlesky vyniká příjemným a zřetelným obrazem s širokým rozsahem nastavitelného jasu. Moderní hybridní řízení jasu je navíc zárukou klidného obrazu bez nepříjemného poblikávání při nižších hodnotách jasu. Stojan s nadstandardním rozpětím výškového nastavení poskytuje téměř neomezené možnosti při volbě polohy obrazovky, čímž významně omezuje nepříznivé vlivy kancelářské práce na zdraví uživatele a pomáhá předcházet únavě. Konstrukce s ultratenkým rámečkem činí z modelu EV2450 mimo jiné také ideální monitor pro víceobrazovkové sestavy.

- ✓ Panel LCD o úhlopříčce 23,8 palce s poměrem stran 16:9 a technologií IPS pro vynikající obrazovou kvalitu
- ✓ Rámeček široký pouze 1 mm – extrémně kompaktní a mimořádně poutavý vzhled
- ✓ Kontrast 1000:1, jas 250 cd/m², pozorovací úhel 178°
- ✓ Obraz bez blikání díky hybridnímu řízení jasu
- ✓ Funkce Auto-EcoView, EcoView-Index, EcoView-Sense a EcoView-Optimizer pro nejvyšší úsporu energie a optimální ergonomii
- ✓ Integrované reproduktory a výstup na sluchátka
- ✓ Rozbočovač USB 3.1 s jedním konektorem pro upstream a dvěma konektory pro downstream
- ✓ Vstupy DisplayPort, HDMI, DVI-D a DSub pro digitální i analogové signály

Technické údaje

Obecné

Číslo produktu	EV2450-BK
Barva přístroje	černá
Oblast použití	Kancelář
Produktová řada	FlexScan
EAN	4995047045564
Varianty	EV2450-GY (Barevné: světle šedý), EV2450-WT (Barevné: bílý)

LCD Panel

Úhlopříčka [palce]	23,8
Úhlopříčka [cm]	60,4
Formát	16:9
Viditelná plocha obrazu [šířka × výška]	527 × 296
Ideální a doporučené rozlišení	1920 × 1080 (Full HD)
Rozteč bodů [mm]	0,2745 × 0,2745
Podporované rozlišení	1920 × 1080 (Full HD), 1680 × 1050, 1280 × 1024, 1024 × 768, 800 × 600, 720 × 400, 640 × 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/m²]	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
EcoView Sense	✓
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, Systot barev, Barevná teplota, Color Mode, Barevný odstín, Vstup signálu, Overdrive, Rozlišení, Zdroj odstínu, Vyhlašování, 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, PSE, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, VCCI-B, CCC, RoHS, China RoHS, WEEE
-------------	--

Rozhraní

Vstupní konektory	DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4), DVI-D (HDCP 1.4), Dsub
Technické údaje USB	USB 3.1 Gen 1
Konektory USB pro upstream	1 × type B
Konektory USB pro downstream	2 × type A
Videosignál	DisplayPort, DVI (TMDS), HDMI (YUV, RGB), RGB Analog
Synchronizace	Samostatně
Zvukový vstup	3,5 mm stereo jack, DisplayPort, HDMI
Zvukový výstup	3,5 mm stereo jack

Elektrické parametry

Příkon (obvyklý) [W]	11
Maximální příkon [W]	44
Úsporný režim [W]	0,3
Vypínání napájení [W]	0
Energetická třída	E
Spotřeba energie/1000h [kWh]	16
Napájecí zdroj	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz

Rozměry & hmotnost

Rozměry [mm]	538 × 333-474 × 233
Hmotnost [v kilogramech]	6,2
Rozměry bez stojanu [mm]	538 × 318 × 48
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 × 100 mm

Software & Příslušenství

Související software a další doplňky jsou k dispozici ke stažení	ScreenManager PRO, ScreenSlicer
Součásti balení	Napájecí kabel, Propojovací kabel DisplayPort – DisplayPort, Kabel USB 3.0, Stručný návod, Příručka na CD
Volitelné příslušenství	EIZO ScreenCleaner (Zájmu nejvyšší kvality čištění bez poškrábání používat sadu ScreenCleaner), HH200PR-K (Propojovací kabel HDMI), PM200-K (Propojovací kabel DisplayPort pro přenos obrazových a zvukových digitálních signálů.), TC-BRACKET-BK (Držák pro upevnění počítačů typu Intel NUC ke stojanu EIZO Flexstand 3)

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.