

[→ Webové stránky produktu](#)[→ Zkušenosti s rozšířenou realitou](#)

Vynikající kvalita obrazu, dokonalá ergonomie a vysoká flexibilita: moderní pracovní svět klade vysoké nároky na technické vybavení. Monitor EIZO FlexScan EV2490 je splňuje - ať už v domácí kanceláři, u kancelářského stolu nebo u sdíleného stolu. 23,8palcový IPS monitor nabízí připojení USB-C. Přes toto rozhraní přijímá obrazové a zvukové signály a mnoho dalšího: napájecí výkon 70 W zajišťuje plné nabití baterií notebooku a činí externí napájecí zdroje zbytečnými. Díky integrovanému ethernetovému portu mohou počítače připojovat k internetu přes kabel i v případě, že jsou standardně vybaveny pouze bezdrátovou sítí WLAN. Jeho funkce řetězového propojení až čtyř monitorů je ideální pro řešení s více obrazovkami. Pracovní monitor se tak stává plnohodnotnou dokovací stanicí a je doma všude tam, kde je vyžadována flexibilita: Notebooky stačí připojit jediným kabelem a jsou okamžitě plně funkční. Kromě portu USB-C však lze model EV2490 provozovat také prostřednictvím rozhraní DisplayPort a HDMI. Bez ohledu na to, kde je používán, monitor EIZO FlexScan EV2490 vyniká svým vysoce kontrastním displejem bez blikání a rozlišením Full HD (1920 x 1080 pixelů). Antireflexní povrchová úprava, sofistikovaná automatická regulace jasů a flexibilní možnosti nastavení výšky, sklonu, natočení a otočení zajišťují vynikající ergonomii.

- ✓ 23,8" monitor ve formátu 16:9 s rozlišením 1920 x 1080 pixelů a technologií IPS pro vynikající kvalitu obrazu
- ✓ Dokovací funkce pro tablety a notebooky díky připojení USB-C 3.1 s DisplayPort signálním kanálem, LAN a napájením až 70 W
- ✓ Tenký rámeček monitoru o velikosti pouhého 1 mm: mimořádně kompaktní a velmi elegantní design
- ✓ Kontrast 1000:1, jas 250 cd/m², pozorovací úhel 178°
- ✓ Auto EcoView, EcoView Index a EcoView Optimizer pro maximální úsporu energie a optimální ergonomii
- ✓ Funkce řetězení USB-C (výstup USB-C) pro propojení více obrazovek
- ✓ Signálové vstupy: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, HDMI
- ✓ Prokazatelně ekologicky a sociálně odpovědná výroba
- ✓ 5letá záruka pro nejvyšší bezpečnost investice

Technické údaje

OBECNÉ

Číslo produktu	EV2490-BK EV2490-WT
Barva přístroje	černá bílá
Oblast použití	Kancelář
Produktová řada	FlexScan
Oblasti použití	Velké a střední podniky, Soukromí uživatelé a drobní živnostníci, Pro práci z domova, Finanční služby
Specifické systémové požadavky	Žádné, kompatibilní s většinou počítačů a operačních systémů včetně macOS a Windows
EAN	4995047063315 4995047063322

OBRAZOVKA

Úhlopříčka [palce]	23.8
Úhlopříčka [cm]	60.5
Formát	16:9
Viditelná plocha obrazu (šířka x výška) [v mm]	527 x 296
Ideální a doporučené rozlišení	1920 x 1080 (Full HD)
Rozteč bodů [v mm]	0.275 x 0.275
Hustota pixelů [v ppi]	93
Podporovaná 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 (DisplayPort, 8 bitů), 16,7 mil. barev (HDMI, 8 bitů), 16,7 mil. barev (USB-C, 8 bitů)
Barevná paleta/tabulka LUT	1,06 mld. barev / 10 bitů
Max. barevný prostor (obvykle)	sRGB
Max. jas (obvykle) [cd/m ²]	250
Max. kontrast (obvykle)	1000:1
Reakční doba změna šedá-šedá (obvykle) [ms]	5
Typ podsvícení	LED

FUNKCE A PROVOZ

USB-C docking	✓
KVM switch	✓
Standardní režimy barev/stupňů šedé	2x user mode, sRGB, Paper, Movie, DICOM
Křivka stupňů světlosti DICOM	✓
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
Odstraňování chvění obrazu hybridním řízením	✓
Dekodér HDCP	✓
Automatické rozpoznávání vstupního signálu	✓
Vestavěné reproduktory	✓
Jazykové verze nabídky na obrazovce (OSD)	de, en, fr, es, it, se
Možnosti nastavení	Barevný režim, Jas, Kontrast, Barevná teplota/Bílý bod, Gama, Overdrive, Barevný odstín, Sytost barev, Rozlišení, Škálování, Jazyk OSD, Vstup signálu, Všechny funkce EcoView, Hlasitost
Funkce Button Guide	✓
Vestavěný zdroj	✓

PŘIPOJENÍ

LAN/RJ-45	✓
Vstupní konektory	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4)
Signální výstupy	USB-C (pro řetězení)
Daisy chain	✓
Technické údaje USB	USB 5Gbps (USB 3)
Konektory USB pro upstream	1 x type C (DisplayPort Alt Mode, napájení 70 W max.), 1 x type B
Konektory USB pro downstream	3 x type A, 1 x type C (DisplayPort Alt Mode, napájení 15 W max.)
Síťové rozhraní	RJ-45
Grafický signál	USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Zvukový vstup	USB-C, DisplayPort, HDMI
Zvukový výstup	3,5 mm stereo jack konektor

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Horizontální/vertikální frekvence	USB-C: 31-68 kHz/59-61 Hz; DisplayPort: 31-68 kHz/ 59-61 Hz; HDMI: 31-68kHz, 49-51 Hz/59-61 Hz
Příkon (obvyklý) [ve wattch]	11
Maximální příkon [ve wattch]	155 (při maximálním jasu a současném využití všech vstupů signálu a rozbočovače USB)
Úsporný režim [ve wattch]	0.5
Spotřeba při vypnutí monitoru [ve wattch]	0
Energetická třída	C
Spotřeba energie/1000 h [v kWh]	9
Správa napájení	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Max. USB-C Power Delivery [v Watt]	70
Power management	✓

ROZMĚRY A HMOTNOST

Rozměry (včetně stojanu) (šířka x výška x hloubka) [v mm]	537,8 x 332,4 - 523,6 x 230
Hmotnost (včetně stojanu) [v kg]	7.2
Rozměry (bez stojanu) (šířka x výška x hloubka) [v mm]	538 x 320 x 57
Hmotnost (bez stojanu) [v kg]	4.5
Technický výkres (PDF)	Technický výkres (PDF)
Možnost otáčení stojanu [v °]	344
Naklápění dopředu/dozadu [v °]	5 / 35
Výškové/příčné otáčení (Pivot)	ve směru a proti směru hodinových ručček
Výšková nastavitelnost [v mm]	191.2
Rozteč otvorů VESA	100 x 100

CERTIFIKACE A NORMY

Certifikace	CE, UKCA, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (včetně ISO 9241-307), TCO Certified Generation 9, EPEAT 2018 (US), TÜV/Blue Low Light Content, TÜV/Flicker Free, RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC
EPEAT	EPEAT 2018 Gold (US), EPEAT Climate +

SOFTWARE A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Související software a další doplňky jsou k dispozici ke stažení	Screen InStyle
Součásti balení	USB-/signal kabel (USB-C - USB-C), Příručka via download, Napájecí kabel, Stručný návod
Volitelné příslušenství	PM200-K, CP200, HH200PR-K, CC100, PP100-K, PP200-K, PCSK-03

ZÁRUKA

Záruční doba	5 let nebo 30 000 provozních hodin, podle toho, co nastane dřív
Záruka vadných bodů	Záruka nulového výskytu vadných pixelů nebo sub-pixelů (dle ISO 9241-307) po dobu šesti měsíců od nákupu



**Vyzkoušejte si
EV2490 v AR nyní!**

Vyhledejte kontakt na společnost EIZO:
EIZO Europe GmbH organizační složka
Meteor Centre Office Park "B" - Sokolovská 100/94
CZ - 186 00 Praha 8
telefon: +420 222 319 714
www.eizo.cz

Všechny názvy produktů jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti EIZO Corporation v Japonsku a dalších zemích nebo jejich příslušných společností. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Německo. Všechna práva, chyby a změny vyhrazeny. Poslední aktualizace: 21.07.2024