



[→ Webové stránky produktu](#)

24" kancelářský monitor

Monitor FlexScan EV2410R zaujme jako flexibilní univerzální zařízení ideální pro klasické kancelářské pracoviště. Je energeticky úsporný, šetrný k očím a ergonomický. Je nepostradatelným pomocníkem na každém pracovním stole a umožňuje efektivní práci. Je vybaven panelem IPS s širokým úhlem pohledu 178° a rozlišením 1920 x 1200 pixelů. Antireflexní povrch obrazovky, vysoký jas a kontrast zajišťují detailní a přesnou reprodukci obrazu. Funkce Auto EcoView automaticky přizpůsobuje jas okolnímu světlu, aby nedocházelo k oslnění a byly chráněny oči. Čtyři vstupy pro digitální a analogové signály, rozbočovač USB a připojení sluchátek zajišťují všestranné možnosti připojení. Díky tenkému rámečku je monitor vhodný i pro víceobrazková řešení. Software Screen InStyle umožňuje jednoduché ovládání prostřednictvím počítače nebo sítě.

- ✓ 24" kancelářský monitor ve formátu 16:10 s ergonomickým a prostorově úsporným designem
- ✓ Vstupy DisplayPort, HDMI, DVI-D a D-Sub pro digitální a analogové připojení
- ✓ Kontrast 1300:1, jas 350 cd/m²
- ✓ Auto EcoView, EcoView Index a EcoView Optimiser pro maximální úsporu energie a optimální ergonomii
- ✓ Rozbočovač USB 5 Gb/s s jedním upstream a čtyřmi downstream porty
- ✓ Prokazatelně ekologicky uvědomělá a sociálně odpovědná výroba
- ✓ Volitelně v černém nebo bílém provedení
- ✓ 5letá záruka pro maximální bezpečnost investice

Kvalita obrazu

Přesný, brilantní, kontrastní a ostrý obraz

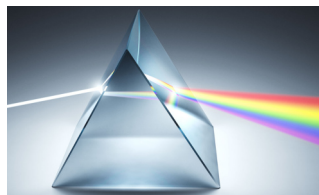
Nejvyšší kvalita obrazu díky panelu IPS

Monitor vytváří harmonický trojakord vynikající kvality obrazu: excelentní rozlišení 1920 x 1200 obrazových bodů, nejvyšší kontrast 1300:1 a stabilní jas až 350 cd/m². Což znamená: Vidíte text s obrysy ostrými jako břitva, skvostné grafiky a jasné obrázky. Díky kvalitním panelům IPS s podsvícením LED jsou kontrasty a barvy shodné pro libovolný zorný úhel.

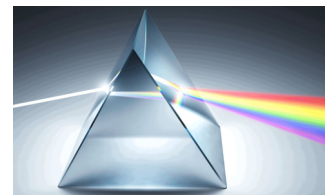


Zcela přesné řízení barev

Obraz může být dokonalý jedině s dokonalými barvami. Z toho důvodu jsou monitory EIZO vybaveny nejméně desetibitovou tabulkou LUT (Look-Up-Table), jež převádí informace o barvách výrazně přesněji než obvyklé osmi-bitové tabulky LUT. Jemné odstupňování barev se stará o dokonale vykreslené přechody a nadto umožňuje také různá individuální nastavení. Proto je například možné bezetrátově volit úroveň bílého bodu v rozmezí 4000 K až 10 000 K v krocích po 500 K.



10 a více bitové LUT tabulky



8bitová LUT tabulka

Funkce Overdrive k rychlé změně obrazu

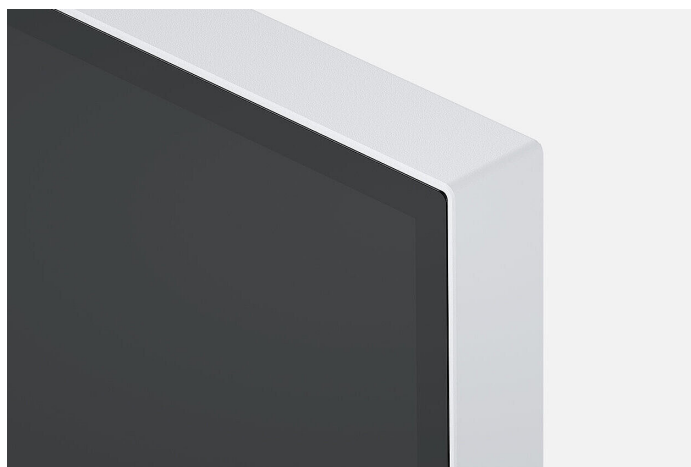
Funkce Overdrive zrychluje dobu odezvy, takže ke změnám šedé a šedé dojde v průměru za pouhých 5 ms. Můžete tak sledovat filmy a rychlé změny obrazu bez nepříjemného dosvitu. Při posouvání a polohování oken nebo obrázků je zobrazení čitelné ve zlomcích sekundy - rychleji, než je možné vnímat. Spotřebu energie máte vždy pod kontrolou.

Design

Příjemný pohled na každý stůl

Elegantní design

Vzhled monitoru může významně přispět k vytvoření příjemného pracovního prostředí. Svým téměř bezrámečkovým designem i ergonomickými funkcemi monitor zcela přirozeně zapadne do vašeho pracoviště doma či v kanceláři. Kromě elegantní černé barvy si můžete vybrat i bílé provedení krytu doplněné o barevně sladěné bílé kabely.



Ergonomie

Pracovat uvolněným způsobem

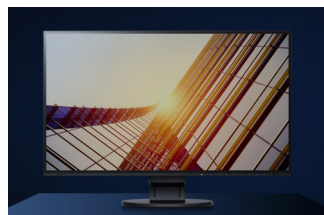
Snadný pohled s funkcí Auto EcoView

Přes den, v noci, na světle, ve tmě: Bez ohledu na to, kde a kdy pracujete, funkce Auto EcoView průběžně měří změny okolního světla a optimalizuje obrazovku nastavením ideální hodnoty jasu. Zcela automaticky s použitím snímače. Přednosti: Minimalizuje se rušivé oslňování a vaše oči se neunavují tak rychle. Speciální dvoubodové řízení při nastavování požadovaného jasu obrazovky zohledňuje nejvyšší a nejnižší úroveň jasu okolního světla během dne. Další výhoda: automatické nastavení jasu může výrazně snížit spotřebu energie.

Samozřejmě máte i nadále možnost ručního nastavování monitoru. Funkce EcoView Index přitom slouží k orientaci, jak je vaše nastavení úsporné.



Přes den



Večer

PRO DOBRO NAŠEHO ZRAKU

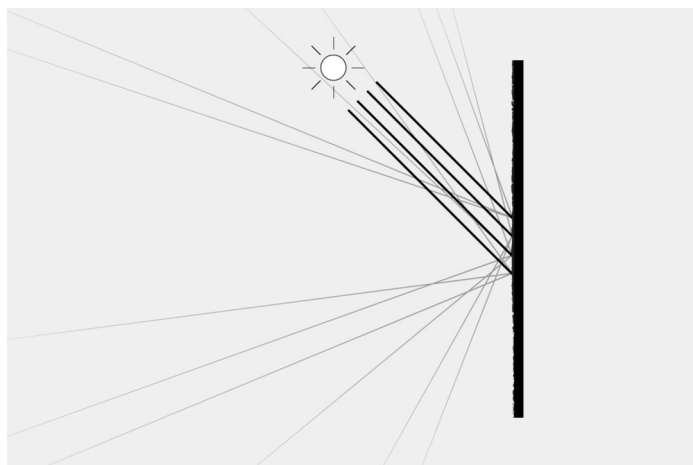
Obraz bez chvění

Pro ochranu vašich očí vyvinula společnost EIZO hybridní technologii řízení podsvícení. Kombinuje výhody obvyklé regulace PWM (pulzně šířková modulace) a stejnosměrné regulace (stejnoseměrný proud). Řízení PWM využívá mnohem vyšší frekvence než standardní metody PWM. Výsledkem je sledování bez blikání při zachování kvality obrazu a stability barev. V porovnání s čistě stejnosměrným řízením můžete navíc v tmavě osvětlených místnostech nastavit jas na méně než 1 % maximální hodnoty. Výhoda: Obrazovka zůstává i za těchto podmínek bez blikání a odlesků.

Monitory EIZO FlexScan jsou certifikovány společností TÜV Rheinland pro obraz bez blikání a nízký obsah modrého světla. Další informace o tom, proč jsou oči při práci s počítačem unavené.

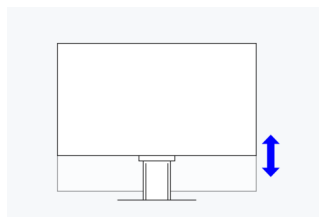
Antireflexní vrstva: více obrazu, méně odlesků

Model EV2410R nabízí optimální povrch proti odleskům. Minimalizací odlesků díky rozptýlení odraženého světla monitor EV2410R účinně zabraňuje oslnění a únavě očí. Snižuje se únava očí a umožňuje se pohodlné sezení bez nutnosti zaujímat vynucenou polohu, aby se zabránilo oslnění a odrazům.

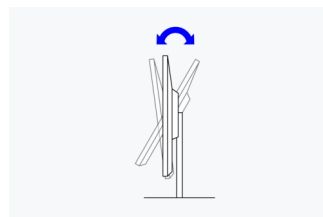


Ergonomický stojan

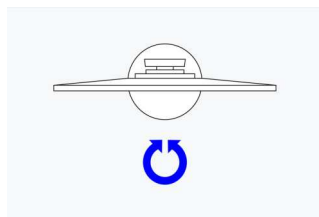
Ergonomický a stabilní: nastavitelný stojan respektuje ergonomii. Stojan monitoru můžete otočit, naklonit a sklopit do polohy, která bude nejpohodlnější pro vaše záda, šíji a posez. Rovněž umožňuje plynulé nastavení výšky a spuštění dolů až ke stolní desce. Horní řádek tak může zaujmout ergonomickou polohu pod úroveň vašich očí.



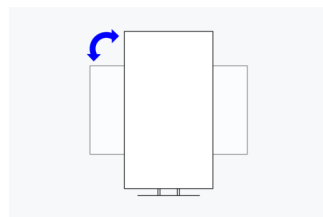
Výška
129.9 mm



Sklopení
5° dopředu a 35° dozadu



Pootočení
344°



Otáčení
ve směru a proti směru
hodinových ruček

Pestrá nabídka rozhraní Nejlepší konektivita

Jeden monitor, více rozhraní

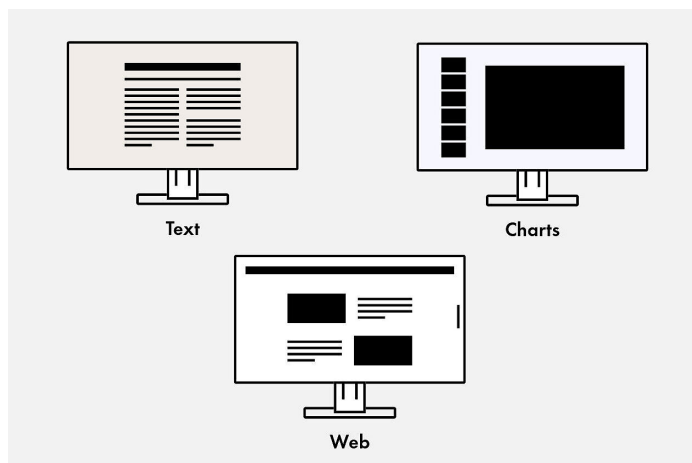
Jednodušší už to být nemůže: většinu koncových zařízení, jako je počítač, notebook, myš, klávesnice nebo sluchátka, můžete připojit přímo k monitoru. Protože EV2410R má různá signálová rozhraní a připojení. To vám usnadní každodenní práci a udrží váš pracovní stůl uklizený.



Software a uživatelská přívětivost Vybavení pro pohodlnou práci

Optimalizované zobrazení barev stisknutím tlačítka

Přednastavené barevné režimy optimalizují zobrazení obrázků, textu nebo videí. Je totiž rozdíl, zda sledujete video, prohlížíte si obrázek, surfujete po webu nebo píšete texty. Jedním stisknutím tlačítka můžete nastavit příslušnou předvolbu jasu, korekce gama a teploty barev. Příklad: Režim Paper simuluje příjemný kontrast tištěného papíru, což usnadňuje čtení očím a zabraňuje únavě.

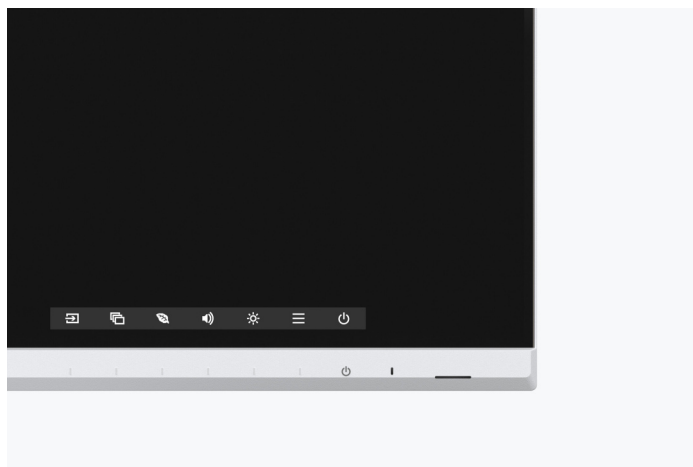


Snadné ovládání

Přední strana monitoru EV2410R je vybavena elektrostatickými ovládacími prvky, jež nahrazují mechanická tlačítka. To zaručuje snadné ovládání a navíc i mimořádnou eleganci.

S nabídkou dotykových tlačítek máte všechny funkce na první pohled. Stačí jeden dotyk ovládacího panelu a zobrazí se přiřazení funkcí tlačítek. Vaše výhoda: přehledné ovládání a čistý, nepřelácaný design.

Všechny ovládací prvky a také reproduktory se nalézají v rámečku a směřují dopředu k uživateli. Zajišťují snadnou manipulaci a jsou dokonale přizpůsobeny plochému, téměř bezrámovému provedení monitoru.



KONTROLA A SPRÁVA MONITORŮ**Screen InStyle**

Kromě nabídky na obrazovce lze EV2410R pohodlně ovládat z počítače pomocí softwaru Screen InStyle. Možnosti nastavení zahrnují například reprodukci barev, možnosti úspory energie a ergonomické funkce. V systémech s více obrazovkami lze nastavení použít synchronně pro všechny připojené obrazovky pomocí funkce Screen InStyle.

[Více informací o službě Screen InStyle najdete zde](#)

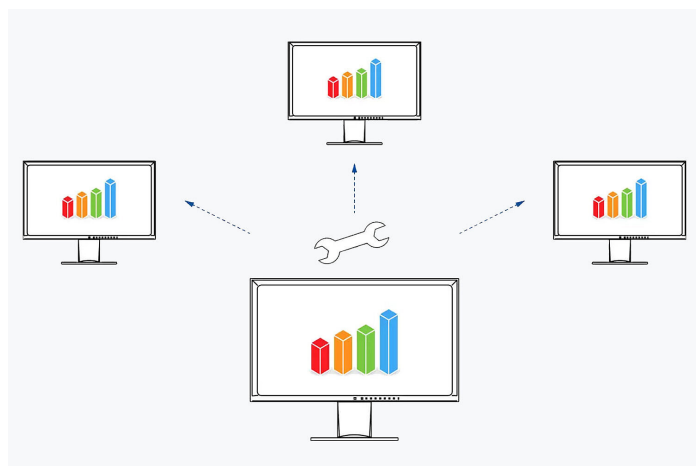
KONTROLA MONITORU SPRÁVCI SYSTÉMU**Screen InStyle Server**

Správci systému mohou centrálně spravovat a ovládat monitory připojené v síti s nainstalovanou aplikací Screen InStyle pomocí aplikace Screen InStyle Server. Tím se optimalizuje spotřeba energie a zjednodušuje správa majetku monitorů.

[Další informace o serveru Screen InStyle Server najdete zde](#)

VÝCHOZÍ NASTAVENÍ PRO CELOU SPOLEČNOST**Monitor Configurator**

Snížení pracovní zátěže správců: Software umožňuje vytvořit výchozí nastavení pro všechna příslušná nastavení monitoru. Toto nastavení lze distribuovat na připojené monitory prostřednictvím místní sítě, což usnadňuje proces zavádění.

**Udržitelnost****Naše zodpovědnost****Úspora energie bez námahy**

Energetická účinnost je důležitým aspektem při vývoji monitorů EIZO. Monitory jsou vybaveny funkcemi a vlastnostmi, které minimalizují spotřebu energie.

Až o 50 % nižší spotřeba energie

Funkce Auto EcoView automaticky přizpůsobuje jas obrazovky změnám okolního světla. Tím se šetří elektrická energie ve srovnání s monitorem, který je provozován s konstantním jasnem. Samozřejmě můžete monitor stále nastavovat ručně. Index EcoView slouží jako vodítko, jak úsporné je vaše nastavení.

Optimalizátor EcoView automaticky snižuje podsvícení při zobrazování tmavých snímků, čímž snižuje spotřebu energie. Současně se zesiluje signál a upravují se hodnoty barevných tónů. Výsledek: získáte obvyklou kvalitu obrazu při nižší spotřebě.

Tyto technologie EcoView snižují celkovou spotřebu energie až o 50 % ve srovnání s displejem s maximálním jasnem. Další výhoda: automatické nastavení jasu je šetrné i k vašim očím.

Nulová spotřeba díky síťovému vypínači

Monitory jsou vybaveny zabudovaným mechanickým síťovým vypínačem. To je velmi praktické a hospodárné: Vypnete-li monitor síťovým vypínačem, nespotřebovává vůbec žádnou elektřinu. V pohotovostním režimu Stand-by dosahuje spotřeba nejvýše 0.5 W.



Komplexní udržitelnost produktu

Monitory FlexScan od společnosti EIZO jsou vyráběny v souladu s mezinárodními předpisy o ochraně životního prostředí a společensky odpovědným způsobem. Dodavatelé v dodavatelském řetězci jsou pečlivě vybíráni a rovněž se zavázali k této odpovědnosti. Během procesu návrhu byla věnována pozornost nízké spotřebě zdrojů s vysoce kvalitními součástmi a materiály, stejně jako pečlivé výrobě. Monitory FlexScan navíc šetří zdroje a klima díky své dlouhé životnosti, záruční době a možnosti oprav.

[Přečtěte si podrobné informace o udržitelnosti produktu zde.](#)



Ekologicky šetrné použití materiálů

Model EV2410R je vyroben z více než 50 % z recyklovaného plastu. Tím se snižuje množství plastového odpadu, který se dostává do životního prostředí, šetří se zdroje a podporuje se opětovné použití materiálů.

Snížení používání těkavých organických látek (VOC) při výrobě materiálů, jako jsou například látky obsažené v některých barvách a lacích, je rovněž předmětem celosvětového zájmu.

Díky dlouholetému výzkumu se společnosti EIZO podařilo dosáhnout hladké, téměř homogenní barvy a struktury krytů monitorů bez použití laku.

Snížení znečištění životního prostředí

Společnost EIZO používá pro obal EV2410R polstrování z celulózy. Materiál je vyroben z recyklované lepenky a papíru a při likvidaci má mnohem menší dopad na životní prostředí než tradiční polystyren nebo plast. Všechny kabely jsou uloženy v kartónové přihrádce, místo aby byly jednotlivě baleny v plastových sáčkích.



Společné balení na vyžádání

V závislosti na množství zboží a dodací lhůtě nabízí společnost EIZO alternativní variantu balení se čtyřmi monitory a čtyřmi samostatnými stojany v jedné přepravní jednotce.

Tím se snižuje množství obalového odpadu, zvyšuje efektivita přepravy a zkracuje doba vybalování a instalace.



Prostorově úsporné společné balení: 1) monitory, 2) stojany

Soulad s normami a směrnici

Monitor je certifikován podle důležitých a komplexních standardů udržitelnosti, jako jsou TCO Certified Generation 10 a ENERGY STAR®. Má také registraci EPEAT Gold za splnění přísných standardů udržitelnosti na nejvyšší úrovni, která je dokonce doplněna oceněním Climate + na základě vědecky podložených standardů ochrany klimatu.

EV2410R představuje bezpečnou investici, pokud mají být dodrženy aspekty jako ESG (Environmental, Social and Corporate Governance) nebo SDG (Sustainable Development Goals) Organizace spojených národů a požadované pokyny.



Záruka Maximálně jistou investici

Pětiletá záruka

EIZO poskytuje pětiletou záruku. Toto nám umožňuje pokročilý proces výroby, který je založen na jednoduchém a úspěšném principu: promyšlené a pokrokové technologie, k jejichž výrobě se používají výlučně materiály nejvyšší kvality.



Technické údaje

OBECNÉ

Číslo produktu	EV2410R-BK EV2410R-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
Specifické systémové požadavky	Žádné, kompatibilní s většinou počítačů a operačních systémů včetně macOS a Windows
EAN	4995047069799 4995047069737

OBRAZOVKA

Úhlopříčka [palce]	24,1
Úhlopříčka [cm]	61,1
Formát	16:10
Viditelná plocha obrazu (šířka × výška) [v mm]	518,4 x 324
Ideální a doporučené rozlišení	1920 x 1200
Rozteč bodů [v mm]	0,27 x 0,27
Hustota pixelů [v ppi]	94
Podporovaná rozlišení	1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480
Technologie panelu	IPS
Max. pozorovací úhel ve vodorovném směru [v °]	178
Max. pozorovací úhel ve svislém směru [v °]	178
Zobrazitelné barvy nebo stupně šedé	16,7 mil. barev (D-Sub, 8 bitů), 16,7 mil. barev (DVI, 8 bitů), 16,7 mil. barev (DisplayPort, 8 bitů), 16,7 mil. barev (HDMI, 8 bitů)
Barevná paleta/tabulka LUT	1,06 mld. barev / 10 bitů
Max. barevný prostor (obvykle)	sRGB
Max. jas (obvykle) [cd/m²]	350
Max. kontrast (obvykle)	1300:1
Reakční doba změna šedá šedá (obvykle) [ms]	5
Typ podsvícení	LED

FUNKCE A PROVOZ

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	✓ (2 Watt / 1 + 1 Watt)
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, Škádování, Menu Rotation, Reset monitoru, Jazyk OSD, Vstup signálu, Všechny funkce EcoView, Hlasitost, Blokování obslužných prvků
Funkce Button Guide	✓
Vestavěný zdroj	✓

PŘIPOJENÍ

Vstupní konektory	DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4), DVI-D (HDCP 1.4), D-Sub
Technické údaje USB	USB 5Gbps (USB 3)
Konektory USB pro upstream	1 x type B
Konektory USB pro downstream	4x type A
Grafický signál	DVI Single Link (TMDS), RGB Analog, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Synchronizace	separátní
Zvukový vstup	3,5 mm stereo jack konektor, DisplayPort, HDMI
Zvukový výstup	3,5 mm stereo jack konektor

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Horizontální/vertikální frekvence	DisplayPort: 31-76 kHz / 59-61Hz; HDMI: 31-76 kHz / 59-61 Hz; DVI-D: 31-76 kHz / 59-61 Hz; D-Sub: 31-81 kHz / 55-76 Hz
Příkon (obvyklý) [ve wattch]	8
Maximální příkon [ve wattch]	54 (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	B
Spotřeba energie/1000 h [v kWh]	8
Správa napájení	AC 100-240V, 50/60Hz
Power Management	✓

ROZMĚRY A HMOTNOST

Rozměry (včetně stojanu) (šířka x výška x hloubka) [v mm]	531 x 358,4-488,3 x 233
Hmotnost (včetně stojanu) [v kg]	6
Rozměry (bez stojanu) (šířka x výška x hloubka) [v mm]	531 x 345,2 x 57
Hmotnost (bez stojanu) [v kg]	3,9
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 ruček
Výšková nastavitelnost [v mm]	129,9
Rozteč otvorů VESA	100 x 100

CERTIFIKACE A NORMY

Certifikace	CE, UKCA, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (včetně ISO 9241-307), TCO Certified Generation 10, TÜV/Low Blue 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
Součástí balení	Kabel USB (type A - type B), Propojovací kabel DisplayPort – DisplayPort, Napájecí kabel, Příručka via download, Stručný návod
Volitelné příslušenství	PM200-K (Propojovací kabel DisplayPort pro přenos obrazových a zvukových digitálních signálů), CP200 (Propojovací kabel USB-C – DisplayPort), HH200PR-K (Propojovací kabel HDMI), PP100-K (Propojovací kabel DisplayPort), PCSK-03R (Držák pro upevnění terminálu)

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

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 © 2025 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Německo. Všechna práva, chyby a změny vyhrazeny. Poslední aktualizace: 04.05.2025