



EV2760-WT

Vaše výhody

5
YEAR WARRANTY

S úhlopříčkou 27 palců a rozlišením 2560×1440 obrazových bodů poskytuje model EV2760 spoustu prostoru pro efektivní kancelářskou práci. Ať už jde o texty, grafiku, obrázky nebo video: uživatel vždy ocení křišťálově čisté a detailní zobrazení na velké úhlopříčce. Antireflexní úprava, řízení jasu bez poblikávání a nastavitelný stojan přispívají k ergonomické práci. Promyšlený design, který se u tří stran obrazovky obejde téměř bez rámečku, pomáhá soustředit pozornost uživatele na důležitý obsah a přispívá k přehlednosti. Díky funkcím EcoView se monitor vyznačuje i nízkým příkonem, který klesá například při zobrazování méně jasného obsahu. Zároveň se tím předchází oslňování uživatele. Signálové vstupy DisplayPort, HDMI a DVI-D doplněné o čtveřici konektorů USB pro periferie přinášejí modelu EV2760 široké možnosti propojení.

- ✓ 27palcový panel LCD s rozlišením 2560×1440 pixelů a technologií IPS pro vynikající obrazovou kvalitu
- ✓ Na třech okrajích je rámeček široký pouze 1 mm – pro kompaktní a mimořádně poutavý vzhled
- ✓ Obraz bez poblikávání 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 2×DisplayPort, HDMI a DVI-D
- ✓ Vyroben s ohledem na životní prostředí a sociální zodpovědnost

Popis

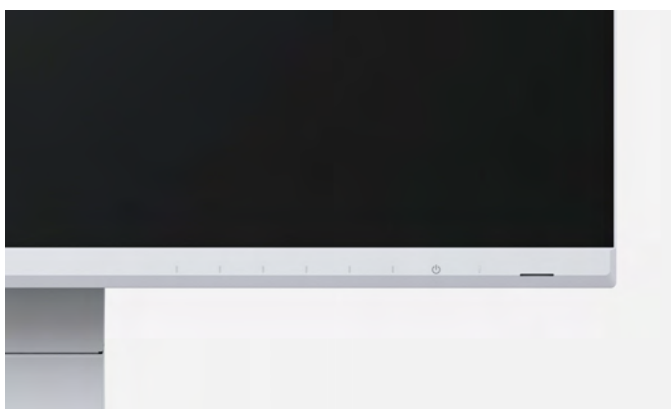
Ultra tenký. Ultra elegantní!

Elegantní černá nebo zářící bílá: Velmi útlá konstrukce upoutává rámečkem tenkým pouze 1 mm. Mezi displejem a rámečkem je na bocích a nahoře tenký černý skleněný okraj o šířce cca 7,5 mm. Také při pohledu ze strany a zezadu zaujme útlý vzhled. Obrazovka je silně hypnotická – najdete na ní místo pro všechny své záležitosti.



Ovládací prvky ukryté v rámečku

Přední strana monitoru EV2760-WT je vybavena elektrostatickými ovládacími prvky, jež nahrazují mechanická tlačítka. To zaručuje snadné ovládání a navíc i mimořádnou eleganci. 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.



Nejvyšší kvalita obrazu díky panelu IPS

Monitor vytváří harmonický trojakord vynikající kvality obrazu: excelentní rozlišení 2560 x 1440 obrazových bodů, nejvyšší kontrast 1000:1 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.



Funkce Overdrive k rychlé změně obrazu

Rychle, rychleji, Overdrive. Funkce Overdrive zkracuje dobu odezvy takovým způsobem, že doba změny mezi stupni šedé je průměrně pouze 5 ms. Filmy a rychle se střídající obrázky se zobrazují bez rušivé setrvačnosti světelného zdroje.

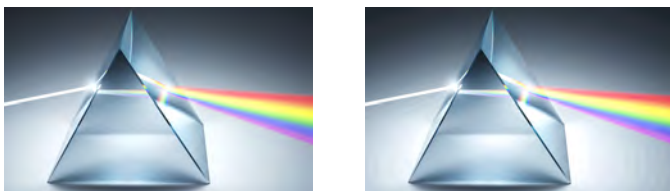


Bez overdrive: pruhů a časového zpoždění

Popis

10bitová tabulka LUT: zcela přesné řízení barev

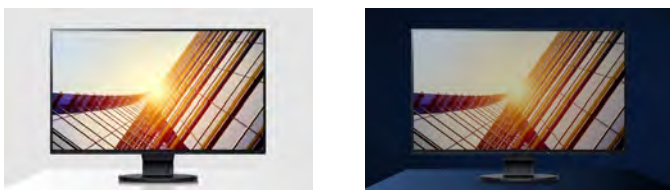
Obraz může být dokonalý jedině s dokonalými barvami. Z toho důvodu jsou kancelářské monitory EIZO vybaveny nejméně desetibitovou tabulkou LUT (Look-Up-Table), jež převádí informace o barvách výrazně přesněji než obvyklé osmibitové tabulky LUT. Jemné odstupňování barev se stará o dokonale vykreslené přechody a nadto umožňuje také různá individuální nastavení. Proto je například možné bezeztrátově volit úroveň bílého bodu v rozmezí 4000 K až 10000 K v krocích po 500 K.



Funkce Auto EcoView šetří elektřinu i vaše oči

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: Díky automatickému přizpůsobení jasu ušetříte až polovinu nákladů na elektřinu ve srovnání s monitorem, který by byl provozován trvale s plným jasem.

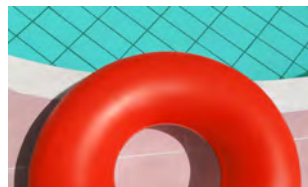
Samozřejmě máte i nadále možnost ručního nastavování monitoru. Funkce EcoView Index přitom slouží k orientaci, jak je vaše nastavení úspěšné a šetrné k životnímu prostředí.



Obraz bez chvění

K šetření vašeho zraku společnost EIZO vyvinula hybridní technologii řízení podsvícení displeje. Tato technologie spojuje před-

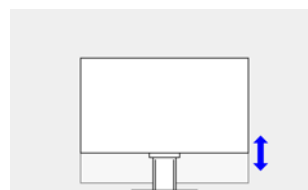
nosti jinak běžné pulzně šířkové (PWM) a stejnosměrné (DC) regulace. Řízení PWM používá mnohem vyšší frekvence než standardní metody PWM. Výsledek: obraz bez jakéhokoli náznaku chvění. Chvění je zcela odstraněno, aniž by došlo ke snížení kvality obrazu či stability barev. Kromě toho lze ve tmavém prostředí snížit až na jediné procento maximální hodnoty. Výhoda: Vaše obrazovka vás ani v těchto podmínkách neoslňuje.



Bilddatei "" nicht gefunden!

Nastavitelný stojan

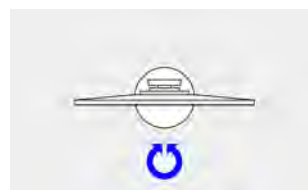
Ergonomický a stabilní: nastavitelný stojan respektuje ergonomii. Stojan monitoru můžete otočit, naklonit a sklopit do polohy, která bude nejpohodlnější pro vaše záda, šíji a posez. Rovněž umožňuje plynulé nastavení výšky a spuštění dolů až ke stolní desce. Horní rádek tak může zaujmout ergonomickou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



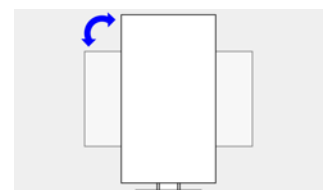
169 mm



Dopředu 5°, dozadu 35°



172° (doprava/levý)

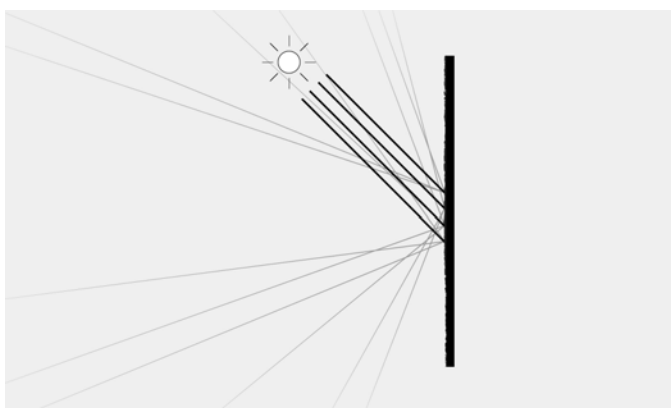


Otáčení 90° (ve směru a proti směru hodinových ruček)° ve směru a proti směru hodinových ruček

Popis

Antireflexní povrch: více obrazu, méně odrazů

Model EV2760-WT se vyznačuje povrchem s optimální antireflexní úpravou. Matný povrch výrazně potlačuje odlesky, takže monitor EV2760-WT účinně předchází oslňování uživatele a nadměrnému namáhání jeho zraku. Únava očí se snižuje a uživatel může před monitorem sedět zcela uvolněně bez potřeby vyhýbat se optickým odrazům.



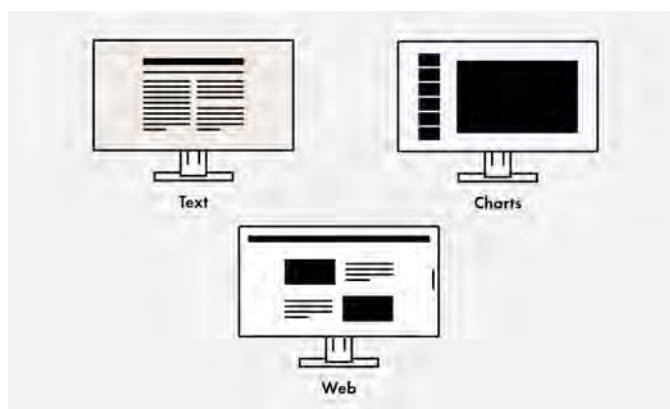
Jeden monitor, více rozhraní

Jednodušší už to nebude: Většinu koncových zařízení, tj. například stolní a přenosné počítače nebo kamery, lze připojit přímo k monitoru. Monitor je totiž vybaven různými signálovými rozhraními. Na přístroji navíc naleznete čtyři konektory USB 3.1 typu A. K nim můžete připojit různé příslušenství jako například myš, klávesnici nebo sluchátka. Ušlechtlí vám to každodenní práci a váš pracovní stůl bude úhlednější.



Přednastavené uživatelské režimy: Optimalizované zobrazení jediným stisknutím tlačítka

Přednastavené barevné režimy vám usnadní práci a prohlížení snímků, textů nebo filmů. Pro nastavení barev je rozdíl, zda sledujete film, upravujete obrázek, brouzdáte po internetu, nebo píšete text. Prostým stisknutím tlačítka můžete použít příslušné standardní nastavení jasu, korekce gama a teploty barev. Příklad: Režim Papír simuluje příjemný kontrast knih tím, že snižuje zastoupení modré části barevného spektra. Tímto způsobem se šetří zrak a předchází se únavě očí.



Snadná obsluha průvodcem Button Guide

Průvodce Button Guide zpřehledňuje všechny funkce. Pouhý dotyk tlačítka postačí k zobrazení všech funkcí a grafických tlačítek na obrazovce.



Popis

Screen InStyle

Prostřednictvím softwaru Screen InStyle můžete monitor EV2760-WT ovládat pohodlně přímo z počítače se systémem Windows bez použití nabídek na obrazovce. Možnosti nastavení zahrnují například podání barev, volby úspory energie a ergonomické funkce jako snížení podílu modré barvy (cirkadiánní stmívání). Ve víceobrazovkových sestavách může software Screen InStyle nastavit všechny připojené monitory najednou.

[Více o programu Screen InStyle](#)

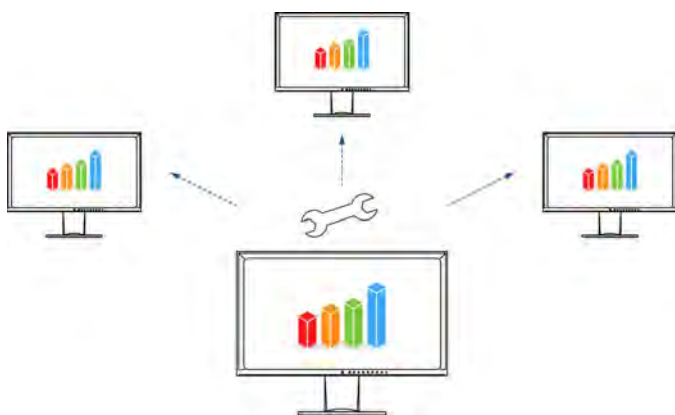
Prostřednictvím serverové aplikace Screen InStyle Server mohou systémoví administrátoři v rámci sítě centrálně spravovat a řídit monitory s nainstalovaným softwarem Screen InStyle. Tím se optimalizuje spotřeba energie a zjednodušuje se investiční management monitorů.

[Více o programu Screen InStyle Server](#)

[Více informací](#)

Nástroj Monitor Configurator pro nastavování prostřednictvím komunikační sítě

Ulehčení práce síťových administrátorů: Software vám umožňuje jednotnou konfiguraci více monitorů jedním úkonem, a to prostřednictvím rozhraní USB. Ušetříte čas a všechny obrazovky budou mít shodné nastavení. Konfiguraci lze uložit v podobě souboru XML a přenést ji do klientských zařízení.



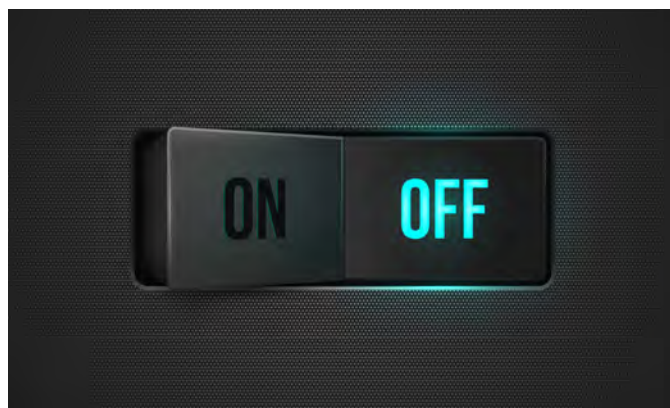
Ušetřete až 30 % energie – díky funkci EcoView-Optimizer

Úspora elektřiny bez újmy na kvalitě: Funkce EcoView-Optimizer snižuje pro tmavé obrazy automaticky intenzitu podsvícení. Spotřeba elektřiny přitom klesá až o 30 %. Zároveň se zesiluje signál a upravují hodnoty barevných odstínů. Účinek: Při nižší spotřebě se zobrazuje obraz obvyklé kvality.



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.



Naše zodpovědnost

Modelem EV2760-WT EIZO dokládá, že obrazová kvalita a úroveň výrobku mohou jít ruku v ruce se zodpovědným plánováním, získáváním materiálu a výrobou. Tyto hodnoty vám umožňují bezpečnou investici do moderního a spolehlivého monitoru.

Popis

Sociálně zodpovědná výroba

Výroba modelu EV2760-WT probíhá sociálně zodpovědně. Nevyužívá se dětská ani nucená práce. Dodavatelé přispívající do dodavatelského řetězce procházejí pečlivým výběrem a zavazují se k sociálně zodpovědné výrobě. To se vztahuje především na takzvané konfliktní suroviny. Každoročně dobrovolně sepisujeme podrobnou zprávu o naší sociální zodpovědnosti.

[Přečtěte si naši zprávu o sociální zodpovědnosti](#)



Přívětivý k životnímu prostředí a klimatu

Všechny monitory EV2760-WT vyrábíme v našich vlastních továrnách. Uplatňujeme environmentální management dle ISO 14001. Opatření sahají od omezování odpadu, odpadních vod a emisí přes snižování surovinové a energetické náročnosti až po posilování environmentálního povědomí zaměstnanců. Zhodnocení těchto opatření je podstatnou součástí naší každoročně zveřejňované zprávy o sociální zodpovědnosti.



Dlouhá životnost a vytrvalost

Monitor EV2760-WT je navržen pro dlouholeté používání s ohledem na celý životní cyklus a vliv na životní prostředí. Obvyklá životnost výrazně překračuje pětiletou záruku. Náhradní díly jsou dostupné až pět let po skončení výroby. Dlouhá životnost a opravitelnost šetří přírodní zdroje a klima. Při vývoji modelu EV2760-WT jsme dbali na nízké čerpání přírodních zdrojů, používání vysoce kvalitních součástí a materiálů a na pečlivou výrobu. Při balení EV2760-WT je karton vyroben z 85% recyklovaného papíru. Převážné podložky jsou dokonce vyrobeny ze 100% recyklovaného plastu.



Soulad s normami a směrnicemi

Model EV2760-WT je vybaven funkcemi pro úsporu energie, které dále snižují již tak nízkou spotřebu. Většina modelů řady FlexScan splňuje požadavky normy TCO Displays 8.0 a odpovídá přísným mezinárodním směrnicím pro energetickou úspornost a ergonomii EPA Energy Star, EPEAT a TÜV.



Popis

Pětiletá záruka

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



Technické údaje

Obecné

Číslo produktu	EV2760-WT
Barva přístroje	bílá
Oblast použití	Kancelář, Hry
Produktová řada	FlexScan
EAN	4995047055402
Varianty	EV2760-BK (Barevné: černá)

LCD Panel

RadiCS třídy aplikací	VIII
Úhlopříčka [palce]	27
Úhlopříčka [cm]	68,5
Formát	16:9
Viditelná plocha obrazu (šířka × výška)	597 × 336
Ideální a doporučené rozlišení	2560 × 1440
Podporované rozlišení	2560 × 1440, 1920 × 1200, 1920 × 1080 (Full HD), 1600 × 1200, 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)
Max. barevný prostor	sRGB
Max. jas (obvykle) [cd/m²]	350
Max. kontrast (obvykle)	1000:1
Typická reakční doba [změna šedá-šedá]	5 ms
Max. obnovovací frekvence [v Hz]	60
Typ podsvícení	LED

Vlastnosti

Barevná paleta / tabulka LUT	Více než 1,06 mld. barev / 14 bitů
Overdrive	✓
Odstraňování chvění obrazu hybridním řízením	✓
Dekodér HDCP	✓
Standardní režimy barev / stupňů šedé	sRGB, Paper, DICOM, Movie, 2 volné režimy pro uživatelská nastavení
Křivka stupňů světlosti DICOM	✓
Jazyk OSD	de, en, fr, es, it, se
Možnosti nastavení	Jas, Kontrast, Gama, Všechny funkce EcoView, Systot barev, Barevná teplota, Color Mode, Barevný odstín, Vstup signálu, Overdrive, Rozlišení, Zdroj odstínu, Jazyk OSD, Interpolace, Hlasitost
Funkce Button Guide	✓
Vstupní konektory	2x DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4), DVI-D (HDCP 1.4)
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, HDMI (YUV, RGB), DVI dual link (TMDS)
Frequency	DisplayPort: 31-89 kHz / 59-61 Hz (69-71 Hz), HDMI: 31-89 kHz / 59-61 Hz (29-31 Hz, 49-51 Hz, 69-71 Hz), DVI: 31-89 kHz / 59-61 Hz (29-31 Hz, 69-71 Hz)
Identifikace vstupního signálu	✓
Zvukový vstup	3,5 mm stereo jack, DisplayPort, HDMI
Zvukový výstup	3,5 mm stereo jack
Vestavěné reproduktory	✓

Záruka

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

Elektrické parametry

Příkon (obvyklý) [W]	16
Maximální příkon [W]	67 (při maximálním jasu a současném využití všech vstupů signálu a rozbočovače USB)
Úsporný režim [W]	0,5
Vypínání napájení [W]	0
Energetická třída	A+
Roční spotřeba [kWh]	25
Auto-EcoView	✓
EcoView-Index	✓
EcoView-Optimizer	✓
Napájecí zdroj	AC 100-240V, 50/60Hz
Vestavěný zdroj	✓

Rozměry & hmotnost

Rozměry [mm]	611,7 × 376,3-545,3 × 230
Hmotnost [v kilogramech]	8,5
Rozměry bez stojanu [mm]	611,7 × 364,4 × 53,7
Hmotnost bez stojanu [v kilogramech]	5,7
Možnost otáčení (doprava/levý)	172 °
Možnost sklopení dopředu/dozadu	5 ° / 35 °
Výškové/příčné otáčení (Pivot)	✓ 90° (ve směru a proti směru hodinových ruček)
Výšková nastavitelnost [mm]	169
Rozestup otvorů	Standard VESA 100 × 100 mm

Certifikáty & Normy

Certifikace	CE, CB, TCO certified 8.0, EPA Energy Star, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (including ISO 9241-307), TÜV/Low blue light content, TÜV/Flicker Free, EPEAT 2018 (US), cTÜVus, TÜV/S, EAC, PSE, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, VCCI-B, BSMI, BIS, CCC, RoHS, China RoHS, India RoHS, WEEE
-------------	---

Software & Příslušenství

Související software a další doplňky jsou k dispozici ke stažení	Screen InStyle
Přídavný zdroj	Příručka via download, Napájecí kabel, Propojovací kabel DisplayPort – DisplayPort, Kabel USB 3.0, Stručný návod
Příslušenství	PCSK-03-WT (Držák pro upevnění terminálu Thin Client ke stojanu), HH200HS-K (Propojovací kabel HDMI pro přenos digitálních obrazových a zvukových signálů), PM200-K (Propojovací kabel DisplayPort pro přenos obrazových a zvukových digitálních signálů), ST-USBC-DP-CABLE (Signálový kabel Startech pro rozhraní USB-C™ – DisplayPort), EIZO ScreenCleaner (Zájmu nejvyšší kvality čištění bez poškrábání používat sadu ScreenCleaner)

Podmínky a ujednání

*) Nejvýše 30 000 hodin provozu ode dne zakoupení.