



→ Webové stránky produktu

→ Zkušenosti s rozšířenou realitou

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 kříšťálově 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

## Design

# Příjemný pohled na každý stůl

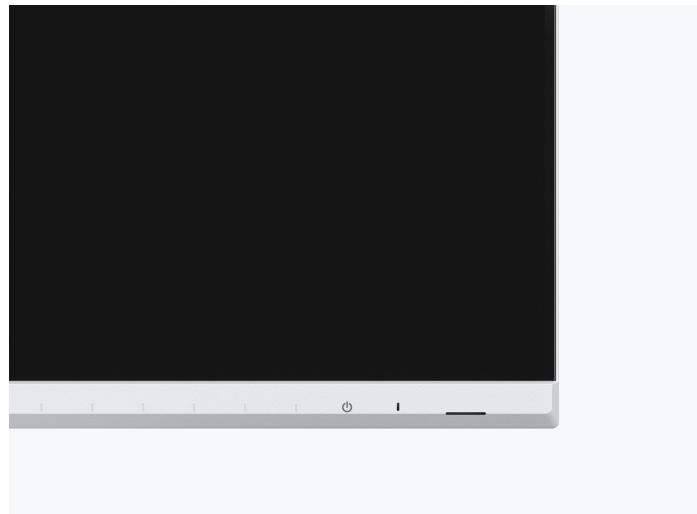
### Elegantní design

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.



### Ovládací prvky ukryté v rámečku

Přední strana monitoru EV2760 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.

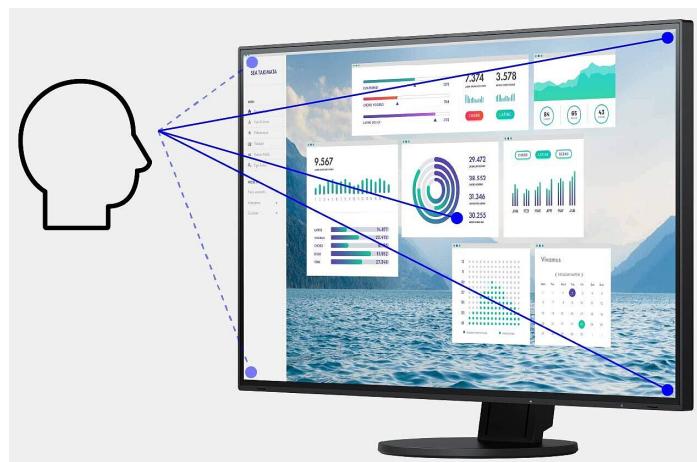


## Kvalita obrazu

# Přesný, brilantní, kontrastní a ostrý obraz

### 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/m<sup>2</sup>. Což znamená: Vidíte text s obrysů 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 osmibitové tabulky LUT. Jemné odstupňování barev se stará o dokonale vykreslené přechody a nadto umožňuje také různá individuální nastavení. Proto je například možné bezztrátově 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

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.

## Ergonomie Pracovat uvolněným způsobem

### 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 nastavovaním ideální hodnoty jasu. Zcela automaticky s použitím snímače. Přednosti: Minimalizuje se rušivé oslnování 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 úsporné a šetrné k životnímu prostředí.



Přes den



Večer

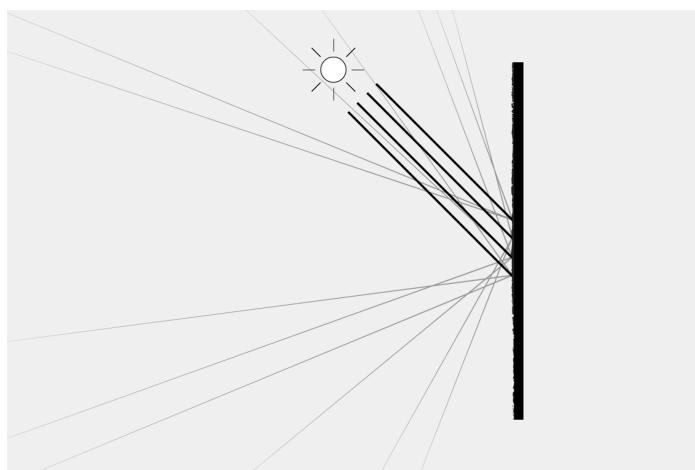
## PRO DOBRO NAŠEHO ZRAKU Obraz bez chvění

Pro ochranu vašich očí vyvinula společnost EIZO hybridní technologii řízení podsvícení. Kombinuje výhody obvyklé regulace PWM (pulzně šířková modulace) a stejnosměrné regulace (stejnosměrný 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 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.

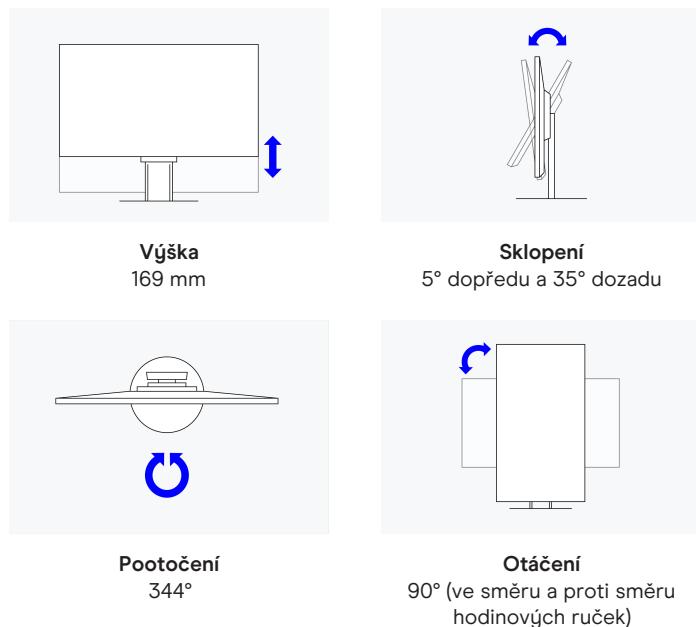
## Antireflexní vrstva: více obrazu, méně odlesků

Model EV2760 nabízí optimální povrch proti odleskům. Minimalizací odlesků díky rozptylu odraženého světla monitor EV2760 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.



## 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 řádek tak může zaujmout ergonomickou polohu pod úrovní vašich očí.



## 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 monitory. Protože EV2760 má různá signálová rozhraní a připojení. To vám usnadní každodenní práci a udrží váš pracovní stůl uklizený.

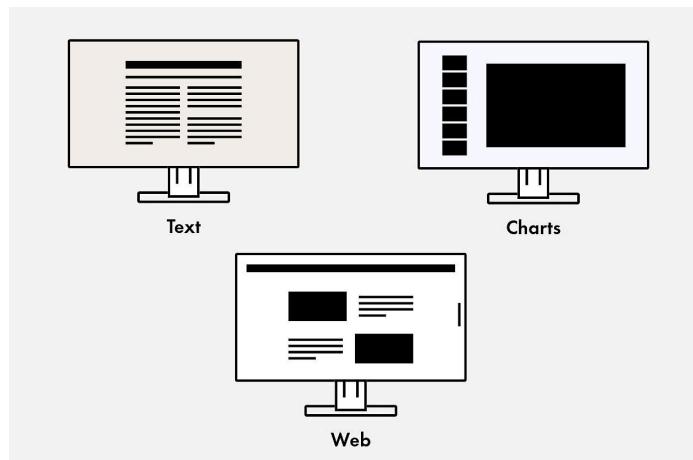


## Software a uživatelská přívětivost

### Vybavení pro pohodlnou práci

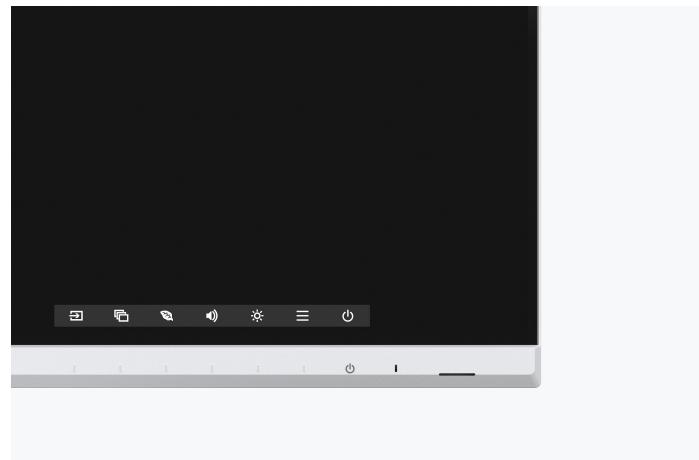
#### Optimalizované zobrazení barev stisknutím tlačítka

Přednastavené barevné režimy optimalizují zobrazení obrázků, textů nebo filmů. Protože je rozdíl, jestli sledujete film, upravujete obrázek, surfujete po internetu nebo píšete texty. Stisknutím tlačítka nastavíte příslušnou předvolbu jasu, korekce gama a teploty barev. Například režim Paper simuluje příjemný kontrast potištěného papíru, který je při čtení příjemný pro oči a zabraňuje únavě.



#### Snadné ovládání pomocí dotykového panelu

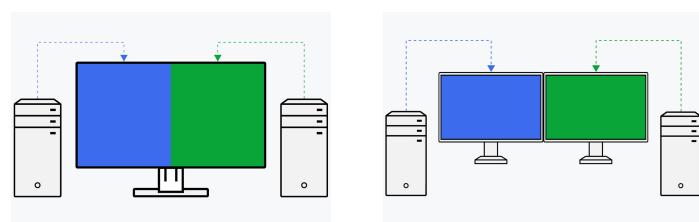
S nabídkou dotykových tlačítek máte všechny funkce na první pohled. Stačí jeden dotyk ovládacího panelu a zobrazí se přiřazení funkcí tlačítek. Vaše výhoda: přehledné ovládání a čistý, nepreplácený design.



#### Picture-by-Picture: Všechno pohromadě

V režimu Picture-by-Picture můžete na jedné obrazovce sledovat signály z různých zdrojů. Přitom můžete zvolit, který signál se má zobrazovat na levé a který na pravé polovině obrazovky.

Režim Picture-by-Picture využijete například když budete chtít připojit k jednomu monitoru dva počítače nebo když potřebujete nahradit dvě samostatné obrazovky připojené k jednomu počítači.



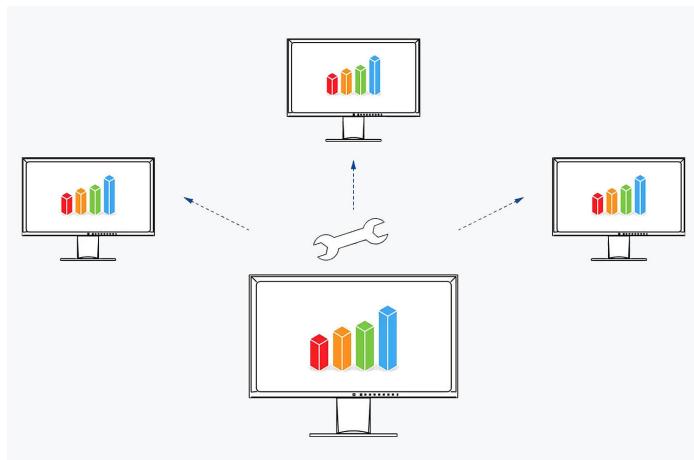
#### Screen InStyle

Kromě nabídky na obrazovce lze EV2760 pohodlně ovládat z počítače se systémem Windows 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.

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 zjednoduší správa majetku monitorů.

## 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.



## Nulová spotřeba díky síťovému vypínači

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

## Udržitelnost Naše zodpovědnost

### ECOVIEW OPTIMIZER

### Uspořte až 30 % energie

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.

## Sociálně zodpovědná výroba

Výroba modelu EV2760 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.



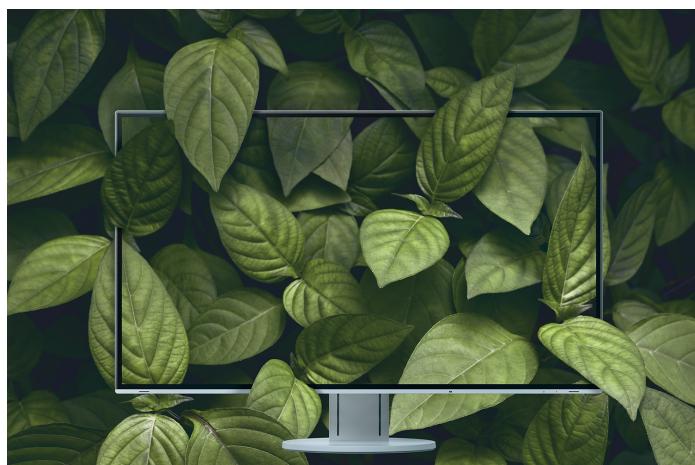
## Přívětivý k životnímu prostředí a klimatu

Všechny monitory EV2760 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 každoročně zveřejňované zprávy.



## Dlouhá životnost a vytrvalost

Monitor EV2760 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 jsme dbali na nízké čerpání přírodních zdrojů, používání vysoce kvalitních součástí a materiálů a na pečlivou výrobu.



## Přirozená krása

Nižší užívání těkavých organických látek (VOC) vyskytujících se v nátěrech a dalších materiálech představuje celosvětový úkol.

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



## Soulad s normami a směrnicemi

Monitor je certifikován podle důležitých a náročných norm ekologické udržitelnosti jako TCO Certified Generation 9, EPEAT nebo ENERGY STAR®. Model EV2760 představuje bezpečnou investici, neboť splňuje povinné směrnice a respektuje environmentální, sociální a korporátní hlediska i cíle trvalé udržitelnosti Organizace spojených národů.



## Technické údaje

### OBECNÉ

Číslo produktu	EV2760-BK EV2760-WT
Barva přístroje	černá bílá
Oblast použití	Kancelář
Produktová řada	FlexScan
Oblasti použití	Velké a střední podniky, Soukromí uživatelé a drobní živnostníci, CAD, Finanční služby, Řídící místnost
EAN	4995047055396 4995047055402

### OBRAZOVKA

Úhlopříčka [palce]	27
Úhlopříčka [cm]	68,5
Formát	16:9
Viditelná plocha obrazu (šířka x výška) [v mm]	597 x 336
Ideální a doporučené rozlišení	2560 x 1440
Rozteč bodů [v mm]	0,233 x 0,233
Hustota pixelů [v ppi]	109
Podporovaná rozlišení	2560 x 1440, 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	178
Max. pozorovací úhel ve svíslém směru	178
Zobrazitelné barvy nebo stupně šedé	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	Více než 1,06 mld. barev / 14 bitů
Max. barevný prostor (obvykle)	sRGB (100%)
Max. jas (obvykle) [cd/m <sup>2</sup> ]	350
Max. kontrast (obvykle)	1000:1
Reakční doba změna šedášedá (obvykle) [ms]	5
Max. obnovovací frekvence [v Hz]	60
Typ podsvícení	LED

### PŘIPOJENÍ

Vstupní konektory	2x DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4), DVI-D (HDCP 1.4)
Technické údaje USB	USB 5Gbps (USB 3)
Konektory USB pro upstream	1 x type B
Konektory USB pro downstream	4x type A
Grafický signál	DisplayPort, HDMI (RGB, YUV), DVI Dual Link (TMDS)
Synchronizace	separátní
Zvukový vstup	3,5 mm stereo jack konektor, DisplayPort, HDMI
Zvukový výstup	3,5 mm stereo jack konektor

### 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	✓
Rozšíření rozsahu signálu (HDMI)	✓
Dekodér HDCP	✓
Automatické rozpoznávání vstupního signálu	✓
Picture-by-Picture	✓
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, Systém barev, Rozlišení, Škálování, Jazyk OSD, Vstup signálu, Všechny funkce EcoView, Hlasitost
Funkce Button Guide	✓
Vestavěný zdroj	✓

### ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Horizontální/vertikální frekvence	DisplayPort: 31-89 kHz / 59-61Hz ( 69-71Hz); HDMI:31-89 kHz / 59-61Hz (29-31Hz, 49-51Hz, 69-71Hz); DVI-D: 31-89 kHz / 59-61Hz (29-31Hz, 69-71Hz)
Příkon (obvyklý) [ve wattech]	16
Maximální příkon [ve wattech]	67 (při maximálním jasu a současném využití všech vstupů signálu a rozbočovače USB)
Úsporný režim [ve wattech]	0,5
Spotřeba při vypnutí monitoru [ve wattech]	0
Energetická třída	E
Spotřeba energie/1000 h [v kWh]	18
Správa napájení	AC 100-240V, 50/60Hz
Power management	✓

**ROZMĚRY A HMOTNOST**

Rozměry (včetně stojanu) (šířka x výška x hloubka) [v mm]	611,7 x 376,3-545,3 x 230
Hmotnost (včetně stojanu) [v kg]	8,5
Rozměry (bez stojanu) (šířka x výška x hloubka) [v mm]	611,7 x 364,4 x 53,7
Hmotnost (bez stojanu) [v kg]	5,7
Technický výkres (PDF)	<a href="#">Technický výkres (PDF)</a>
Možnost otáčení stojanu	344
Naklápení	5 / 35
Výškové/příčné otáčení (Pivot)	90° (ve směru a proti směru hodinových ruček)
Výšková nastavitelnost [v mm]	169
Rozteč otvorů VESA	100 x 100

**CERTIFIKACE A NORMY**

Certifikace	CE, 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, BIS, BSMI, EAC
-------------	---

**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, Příručka via download, Napájecí kabel, Stručný návod
Volitelné příslušenství	PM200-K, CP200, HH200PR-K, PCSK-03

**ZÁRUKA**

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



**Vyzkoušejte si  
EV2760 v AR nyní!**