

EIZO FlexScan EV2795-BK(EV2795-BK)

EIZO FlexScan EV2795-BK - S FlexStand - LED monitor - 27" - 2560 x 1440 - IPS - 350 cd/m² - 1000:1 - 5 ms - HDMI, DisplayPort, USB-C - reproduktory - černá



Dokonalá volba pro moderní pracoviště: díky rozhraní USB-C a řetězení USB-C nevyžaduje model EV2795 žádnou rozsáhlou kabeláž. Zároveň se může pochlubit téměř bezrámečkovým designem.

Monitor EV2795 zaujme obrazovou kvalitou, ergonomií, moderním rozhraním USB-C a promyšleným designem. Přináší flexibilitu a splní všechny vaše požadavky na kancelářské i domácí pracoviště. Uživatelé notebooků a tabletů ocení plnohodnotnou dokovací stanici včetně rozhraní LAN a nabíjení počítače. Řetězení USB-C umožňuje pohodlně propojit dvojici obrazovek.

Prodejní argumenty

- Nejvyšší kvalita obrazu díky panelu IPS
- Efektivní víceobrazovkové sestavy
- Funkce Overdrive k rychlé změně obrazu
- Elegantní design
- Lepší ergonomie
- Funkce Auto EcoView šetří elektřinu i vaše oči
- Obraz bez chvění
- Méně modrého světla
- Nastavitelný stojan
- Optimalizované zobrazení jediným stisknutím tlačítka

Vlastnosti produktu

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 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.

Efektivní víceobrazovkové sestavy

Konektory USB-C na monitoru umožňují řetězovité propojení více obrazovek, s nimiž bude počítač komunikovat jediným kabelem (prostřednictvím funkce zřetězení). Takto lze bez problémů vytvořit sestavu dvou obrazovek bez zbytečné změti kabelů. Budete si moci zobrazit a používat více aplikací zároveň, takže vaše práce bude efektivnější a pohodlnější.

Funkce Overdrive k rychlé změně obrazu

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.

Elegantní design

Vzhled monitoru může významně přispět k vytvoření příjemného pracovního prostředí. Svým minimalistickým a 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.

Lepší ergonomie

Monitory FlexScan přinášejí na pracoviště lepší ergonomii. Tyto obrazovky nejsou jen obzvláště šetrné vůči zádům a zraku, ale vyhoví i individuálním potřebám uživatele.

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

Obraz bez chvění

K šetření vašeho zraku společnost EIZO vyvinula hybridní technologii řízení podsvícení displeje. Tato technologie spojuje přednosti jinak běžné pulzní 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. Vaše obrazovka vás ani v těchto podmínkách neoslňuje.

Méně modrého světla

Modrá složka světla vyzařovaného svítivými diodami v podsvícení obrazovky ovlivňuje ergonomii na pracovišti. Režim Papír upravuje nastavení kontrastu, jasu a barevné teploty, čímž při práci s dokumenty simuluje čtení ze skutečného papíru. Přitom se snižuje

zastoupení modré části spektra. V kombinaci s nastavováním jasu funkcí Auto-EcoView se modré světlo potlačí o 80 %.

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 úroveň vašich očí.

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. Režim Papír simuluje příjemný kontrast knih tím, že snižuje zastoupení modré části barevného spektra. Tímto způsobem se šetří zrak a předchází se únavě očí.

Hlavní specifikace

Popis výrobku	EIZO FlexScan EV2795-BK - s FlexStand - LED monitor - 27"
Typ zařízení	LCD monitor s LED podsvícením - 27"
Energetická třída	Třída D
Spotřeba elektřiny za rok	23 kWh
Spotřeba elektřiny (režim zapnuto)	16 W
Vlastnosti	USB 3.1 Gen 1 hub
Typ panelu	IPS
Poměr stran	16:9
Nativní rozlišení	2560 x 1440
Rozteč pixelů	0.233 mm
Jas	350 cd/m²
Kontrastní poměr	1000:1
Doba odezvy	5 ms (šedá - šedá)
Vstupní konektory	HDMI, DisplayPort, USB-C
Úpravy polohy displeje	Výška, otočný bod (rotace), otočit, sklon
Napětí	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Barva	Černá
Rozměry (ŠxHxV) - s podstavcem	61.14 cm x 36.86 cm x 23 cm
Váha	8.5 kg
Normy pro životní prostředí	TCO Certified Displays 9, EPA Energy Star
Vyhovující standardům	Certifikovaný FCC třída B, TUV, TUV GS, TUV S, CB, CCC, TUV Ergo, RoHS, WEEE, PSE Mark, cTUVus, China Energy Label Level 2, EPA, VCCI Class B, EAC, China RoHS, RCM, CAN ICES-3 Class B, TUV LBL
Záruka výrobce	Záruka 5 let

Rozšířená specifikace

Obecně

Typ displeje	LCD monitor s LED podsvícením / Aktivní matice TFT
Energetická třída	Třída D
Spotřeba elektřiny za rok	23 kWh
Velikost úhlopříčky	27"
Vestavěné součásti	USB 3.1 Gen 1 hub
Typ panelu	IPS

Poměr stran	16:9
Nativní rozlišení	2560 x 1440
Rozteč pixelů	0.233 mm
Pixely na palec	109
Jas	350 cd/m²
Kontrastní poměr	1000:1
Doba odezvy	5 ms (šedá - šedá)
Obnovovací frekvence ve svislém směru	59 - 61 Hz
Obnovovací frekvence ve vodorovném směru	31 - 89 kHz
Horizontální úhel pohledu	178
Vertikální úhel pohledu	178
Technologie podsvícení	Technologie podsvícení LED
Jazyky OSD	Čínština (tradiční), čínština (zjednodušená), angličtina, němčina, francouzština, italština, švédština, španělština, japonština
Vlastnosti	Správa barev sRGB, Auto EcoView, The Paper Mode, Technologie bez blikání, Movie Mode, Power Saving Mode
Barva	Černá
Rozměry (ŠxHxV)	61.14 cm x 36.86 cm x 23 cm - s podstavcem
Váha	8.5 kg

Záruka výrobce

Servis a podpora	Omezená záruka - 5 let
------------------	------------------------

Napájení

Vstupní napětí	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Spotřeba elektřiny (režim zapnuto)	16 W
Spotřeba energie SDR (režim zapnutí)	16 kWh/1000h
Spotřeba energie (typická)	16 Watt
Spotřeba energie v režimu pohotovosti	0.5 Watt
Vypínač	Ano

Zvuk

Typ	Reproduktory - stereo
Výstupní napětí / kanál	1 Watt

Konektivita

Rozhraní	HDMI (HDCP 1.4) DisplayPort (HDCP 1.3) USB-C (HDCP 1.3) USB 3.1 Gen 1 upstream (Typ B) Sluchátka (mini-jack) USB-C 3.1 Gen 1 upstream/DisplayPort Alt Mode s napájením 3 x USB 3.1 Gen 1 downstream (Typ A) USB-C 3.1 downstream s napájením
----------	--

Různé

Vlastnosti	Podpora rozhraní VESA
Příložené kabely	1 x USB to LAN Adapter 1 x kabel USB-C - 2 m
Montážní sada	Součástí balení
Odpovídající standardům	Certifikovaný FCC třída B, TUV, TUV GS, TUV S, CB, CCC, TUV Ergo, RoHS, WEEE, PSE Mark, cTUVus, China Energy Label Level 2, EPA, VCCI Class B, EAC, China RoHS, RCM, CAN ICES-3 Class B, TUV LBL

Software / Systémové požadavky

Obsažený software	EIZO Screen InStyle
-------------------	---------------------

Parametry životního prostředí

Min provozní teplota	5 °C
Maximální provozní teplota	35 °C
Provozní rozsah vlhkosti	20 - 80% (nekondenzující)

Rozměry a hmotnost

Podrobné údaje o rozměrech a váze	S podstavcem - šířka: 61.14 cm - hloubka: 36.86 cm - výška: 23 cm - hmotnost: 8.5 kg Bez stojanu - šířka: 61.14 cm - hloubka: 5.6 cm - výška: 35.66 cm - hmotnost: 5.7 kg
-----------------------------------	---

Mechanické

Úpravy polohy displeje	Výška, otočný bod (rotace), otočit, sklon
Úhel naklonění	-5/+35
Úhel náklonu	344
Úhel rotace	180
Nastavitelná výška	176.6 mm
Montážní rozhraní VESA	100 x 100 mm

Informace o udržitelnosti

Certifikováno TCO	TCO Certified Displays 9
Certifikace ENERGY STAR	Ano

* naše společnost nezodpovídá za chyby v informacích o produktu