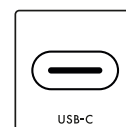




CG2700S

Vaše výhody



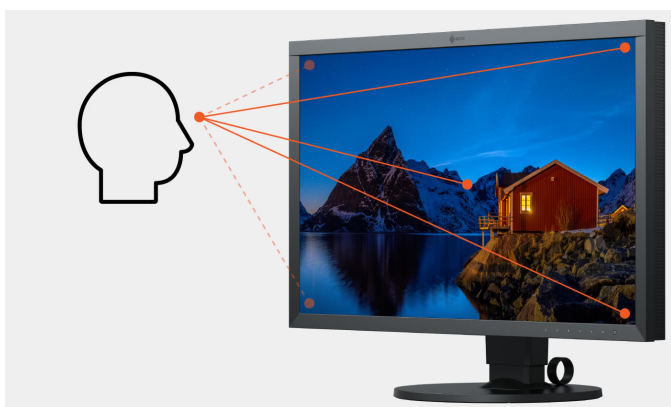
Monitor ColorEdge CG2700S představuje nekompromisní přesnost pro kreativce s nejvyššími nároky. Integrovaný kalibrační senzor umožňuje plně automatickou recalibraci 16bitové 3D-LUT. IPS panel True Black má maximální jas 400 cd/m² a díky předinstalovaným předvolbám s podporou HDR je model CG2700S obzvláště vhodný pro postprodukcí video obsahu HDR. Certifikace Fogra také potvrzuje, že CG2700S je schopen splnit také náročné požadavky kladené na předtiskovou přípravu. Mezi četná připojení patří také port USB-C a rozhraní LAN. Díky tomu je monitor CG2700S ideální pro použití s mobilními výkonnými počítači, které lze pohodlně připojit jediným kabelem. Přes tento kabel lze pak přenášet obrazové a datové signály včetně připojení k internetu - současně lze notebook nabíjet výkonem až 92 W. Bohatou výbavu monitoru CG2700S doplňuje integrovaný rozbočovač USB, připojení HDMI a DisplayPort a dodávané ochranné stínítko proti nežádoucím odrazům okolního světla.

- ✓ 27palcový LCD displej s širokým gamutem a rozlišením 2560 x 1440 pixelů (WQHD)
- ✓ Široký barevný gamut s 99% pokrytím barevného prostoru AdobeRGB a 98% pokrytím barevného prostoru DCI-P3
- ✓ Integrovaný senzor pro plně automatickou recalibraci
- ✓ Maximální jas 400 cd/m², kontrast 1600:1 díky technologii True Black
- ✓ 10bitový displej, 16bitová 3D-LUT
- ✓ Patentovaná technologie DUE pro dokonalé homogenní rozložení jasu a barev po celé ploše obrazovky
- ✓ Podpora HDR pro HDR-HLG a HDR-PQ-EOTF
- ✓ USB-C (signál DisplayPort a až 92 W Power Delivery), vstupy DisplayPort a HDMI
- ✓ Port RJ-45 LAN, rozbočovač USB se čtyřmi navazujícími porty USB, z nichž dva jsou USB 3.1 a dva USB 2.0.

Popis

Vynikající kvalita obrazu zaručuje ostré snímky

Obrazovka si vás získá nejvyšším rozlišením (2560 x 1440), velmi dobrým kontrastním poměrem 1600:1 a jasem 400 cd/m². Obrázky a snímky budete moci zpracovávat přímo na úrovni jednotlivých obrazových bodů. A navíc: obrysy textu jsou velmi čisté a přesné. Modul LCD s panelem IPS (Wide Gamut) nabízí pozorovací úhel 178 stupňů. Díky tomu zůstávají barevné tóny i kontrast v celém zorném poli uživatele neměnné.



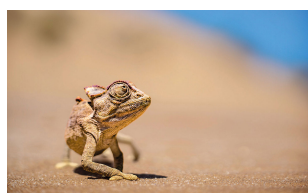
Široký barevný prostor pro syté barvy

Abyste mohli využít celé barevné spektrum moderních fotoaparátů a kamer, potřebujete monitor s co největším barevným prostorem. V opačném případě není možné vizuální posouzení a zpracování sytých barevných tónů obsažených v souboru. Proto panel IPS monitoru ColorEdge CG2700S pokrývá například velký fotografický barevný prostor AdobeRGB i tiskový barevný prostor CMYK ISO-Coated V2 z více než 99 %. To znamená, že celé barevné spektrum moderních fotoaparátů je zastoupeno beze změn. Zaručena je také přesná simulace výsledku tisku pomocí softproofového zobrazení.

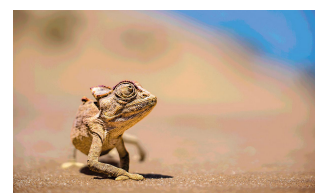


Plynulé přechody a gradienty díky 16bitové tabulce LUT a 10bitovému režimu

Převodní tabulka LUT (Look-Up-Table) modelu CG2700S pracuje s extrémně vysokou barevnou hloubkou dosahující 16 bitů a panel pak reprodukuje signály s rozlišením až 10 bitů. To znamená, že pro výpočet přesného zobrazení na monitoru jsou k dispozici miliardy barevných tónů. Tím se účinně zamezí vadám zobrazení, jako je pruhování (banding) nebo přepaly (clipping), které se projeví jako mezery mezi hodnotami tónů v gradientech nebo jako barevný nádech v odstínech šedé. I jemné nuance a struktury v temných nebo sytě zbarvených oblastech jsou reprodukovány diferencovaně a věrně až do detailů.



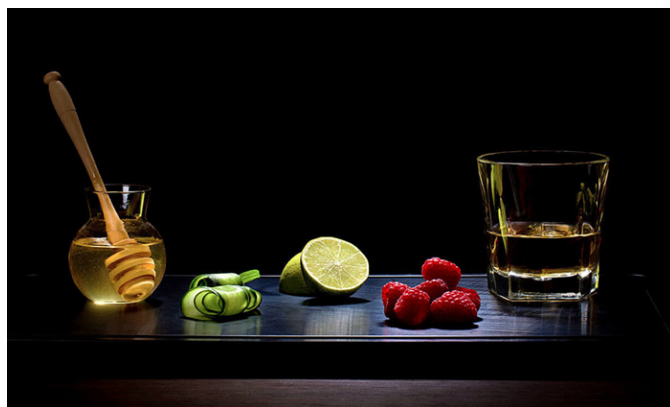
10bitová (LUT: 16bitová)



8bitová (LUT: 8bitová)

True Black: Hloubka vybarvení pro plastické snímky

CG2700S zvládá díky vysokému kontrastnímu poměru i zobrazování temných odstínů, které na běžných obrazovkách LCD kvůli použitému podsvícení vypadají často bledě nebo nevýrazně. To se projevuje zejména při bočním pohledu na monitor ve slabě osvětlené místnosti. Obrazovky monitorů řady CG jsou proto vybaveny speciální vrstvou, jež zajišťuje hluboké podání tmavých tónů v širokých pozorovacích úhlech.



Popis

Digital Uniformity Equalizer: Dokonalé podání po celé ploše obrazovky

Každý jednotlivý panel je v továrně EIZO přesně proměřen po celé ploše. Odhalí se jakákoli případná nehomogenita jasu či barevný nádech a tyto nedostatky jsou odstraněny. Tento proces (Digital Uniformity Equalizer) zaručuje, že po celou dobu životnosti monitoru budou barvy vypadat stejně bez ohledu na místo zobrazení. Jedině tak je možno nabídnout přesné zpracování obrazu a retuše.



s DUE



bez DUE

Vhodný pro obrazkové korektury Softproof

Monitor EIZO CG2700S splňuje přísné požadavky na obrazkové tiskové korektury ve smyslu normy ISO 12646. K tomuto závěru došlo německé profesní sdružení Fogra Forschungsgesellschaft Druck, které monitor testovalo. Model CG2700S proto obdržel záruční pečeť „FograCert Softproof Monitor“. Pracujete tak o otestovaným barevně věrným monitorem.



Integrovaný senzor pro automatickou recalibraci

S vestavěným kalibračním senzorem dosáhnete maximální přesnosti barev. Tento snímač je dokonale optimalizován pro daný monitor, zohledňuje vlivy okolí (např. světlo) a koreluje okraje a střed obrazu. Zajišťuje tak stejnoměrné výsledky na celé ploše monitoru.

Snímač se nalézá v rámečku monitoru a vysouvá se pouze při měření. Samostatný kalibrační přístroj už nebudete potřebovat a vždy se budete těšit z optimálního podání barev.

CG2700S je vybaven nejnovější technologií senzorů, která umožňuje jeho recalibraci za chodu. Díky tomu můžete během

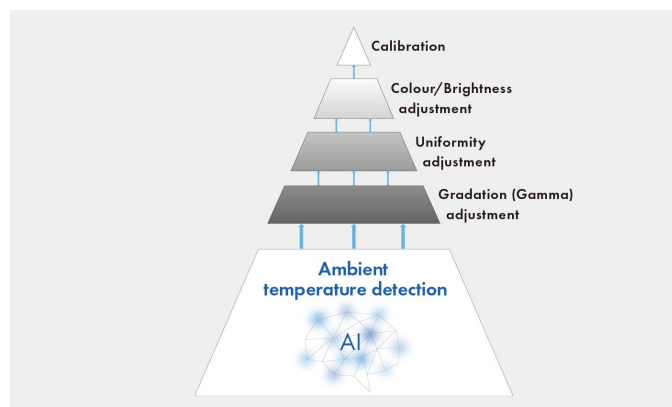
kalibrace monitoru pokračovat v práci s aplikacemi, které nejsou na barvy kritické. Snímač zabírá při kalibraci na obrazovce jen malý prostor, a proto neruší. Kalibrace může také probíhat zcela automaticky v definovatelných časech, i když je počítač vypnutý nebo není k monitoru vůbec připojen.



Stabilní zobrazení díky špičkové umělé inteligenci

Aby byly odstín, barva, jas a další charakteristiky vždy přesně zobrazeny i při změně okolní teploty, je ColorEdge CG2700S vybaven teplotním čidlem. Přesně měří teplotu uvnitř monitoru, zatímco korekční algoritmus* s podporou umělé inteligence rozlišuje různé způsoby změny teploty a v reálném čase vypočítá přesnou korekci.

* Přihláška patentu



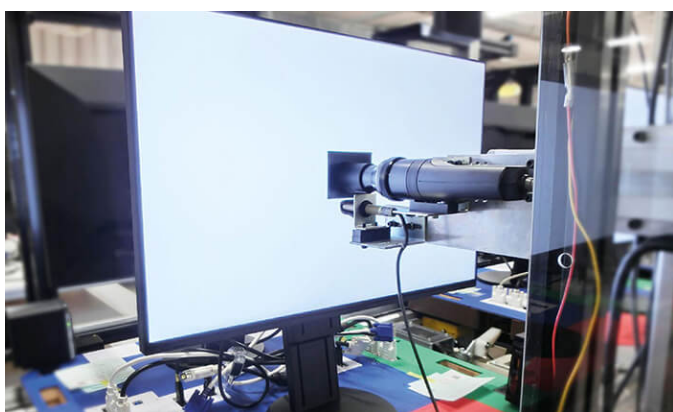
Stabilní zobrazení barev již po třech minutách

U běžného monitoru trvá ustálení jasu, chromatičnosti a barevných tónů přinejmenším 30 minut. Monitor ColorEdge CG2700S naproti tomu potřebuje jen tři minuty, takže uživatel se na věrnou reprodukci barev může spolehnout již krátce po zapnutí přístroje.

Popis

Připraveno k použití ihned po vybalení: Nastaveno z výroby

Každý jednotlivý monitor ColorEdge CG2700S je v továrně individuálně proměřen a optimálně nastaven, takže po dodání a vybalení je ihned připraven k provozu. Přitom se proměří velké množství bodů na křivkách gama v červeném, zeleném i modrém kanálu a podle potřeby se provede korekce. Tato jedinečná tovární kalibrace EIZO umožňuje uživatelům začít používat monitor s přednastavenými barevnými prostory ihned po vybalení. Podrobná tovární kalibrace stojí také za mimořádně rychlým průběhem opakovaných kalibrací prováděných uživatelem v programu ColorNavigator.



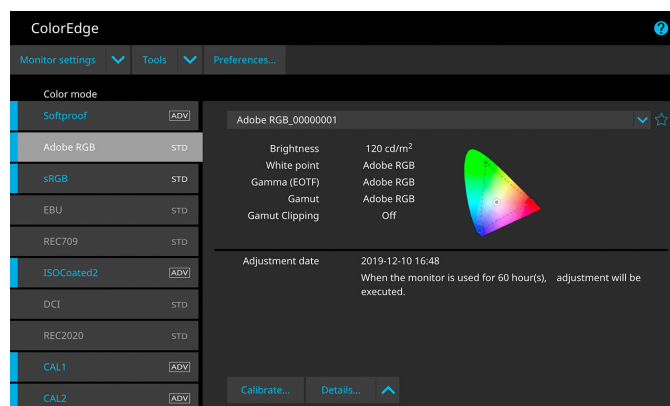
Software EIZO pro rychlou kalibraci a tisk

Každý monitor stárne a při tom se mění vlastnosti jeho obrazu. Proto je třeba grafické monitory, u nichž se vyžaduje absolutně konstantní obraz po celou dobu životnosti, pravidelně kalibrovat a korigovat. Pomocí bezplatného kalibračního softwaru ColorNavigator od společnosti EIZO lze korekci modelu ColorEdge CG2700S provést jednoduše a bezetrátově do 90 sekund (měřeno pomocí počítače MacBook Pro a sondy EX4). Tentýž obraz tak na monitoru bude vypadat totožně i za pět let.

Další informace o softwaru EIZO ColorNavigator

Uživatelům, kteří chtějí kalibrovat více monitorů současně, nabízí společnost EIZO nástroj ColorNavigator Network. To umožňuje centrální nastavení více monitorů ColorEdge. Správce může mimo jiné uživatelům poskytovat kalibrační profily a spouštět automatickou rekalibraci monitorů ColorEdge řady CG. Pomocí zabezpečeného cloudového serveru, který nabízí společnost EIZO, je možné řídit nastavení monitorů na dálku na různých místech nebo dokonce kontinentech.

Další informace o síti ColorNavigator



Výběr barevného režimu se liší podle modelu.

Mikročip EIZO pro optimální reprodukci barev

Model CG2700S je vybaven pokročilým mikročipem (ASIC, Application-Specific Integrated Circuit), který společnost EIZO vyvinula speciálně pro účely přesného podání barev. Tento mikročip je mozkiem každého monitoru ColorEdge a je zárukou přesného, jednotného a trvalého zobrazení, kterým je značka EIZO tak vyhlášena.



Tonální křivky HDR

Monitor ColorEdge CG2700S podporuje dvě tonální křivky pro HDR video: křivku HLG (Hybrid Log-Gamma) a křivku PQ (Perceptual Quantization). Až do maximálního jasu 400 cd/m² tak CG2700S zajišťuje smysluplný dojem ze zpracovávaného materiálu HDR, takže referenční monitor HDR, jako je ColorEdge CG3146, je často vyžadován až v posledním kroku výroby.

Popis

Přesná reprodukce barev díky vysokému rozlišení blízkých barevných odstínů

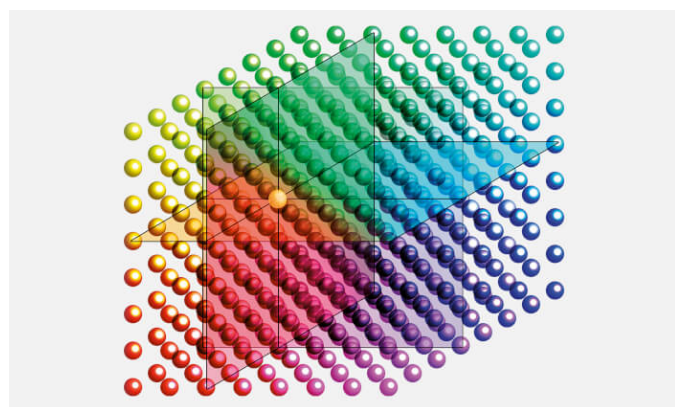
1 6bitová 3D-LUT zajišťuje co nejpřesnější přiřazení tonálních hodnot a mimořádně přesnou reprodukci barevných tónů, což je mimo jiné vidět v odstínech šedé. U LCD displejů se úroveň jasů liší modul od modulu v závislosti na obrazovém signálu a míchání (sčítání) červené, zelené a modré barvy. To lze přesně zaznamenat a kontrolovat pouze pomocí obzvláště přesných měřicích přístrojů.

Společnost EIZO proto upravuje každý monitor řady CG a jeho barevnou a tónovou křivku. Tím je zajištěna konzistentní teplota barev v celé stupnici šedi. Výsledkem je stejná, přesná a spolehlivá reprodukce barev pro každý jednotlivý CG2700S.



Bezpečný dohled díky funkci Safe Area Maker

Ideální pro titulky a kritické obrázky: Díky funkci Safe Area Marker víte, která část scény se zobrazuje v jiném poměru stran. Můžete tak okamžitě zjistit, zda se ve viditelné oblasti nacházejí titulky, texty nebo důležité prvky obrazu. Barvu, velikost a poměr stran značky můžete nastavit tak, aby byla značka na každém snímku dobře viditelná.



Předvolby barevného prostoru pro filmovou a video produkci

Předvolby pro barevné prostory DCI-P3, BT.709 a BT.2020 jsou přesně kalibrovány již v továrně a zajišťují práci se správnými hodnotami koeficientu gama příslušných tonálních křivek. Kromě toho jsou z výroby přednastaveny také barevné režimy PQ (DCI a BT.2100) a HLG (BT.2100) pro zobrazení obsahu HDR. Nastavení jasů pro každou předvolbu lze pohodlně upravit a překalibrovat díky integrovanému kalibračnímu senzoru. Režim HDR systémů Windows a MAC OSX je podporován přímo. Tímto způsobem lze velmi snadno používat typické aplikace HDR videa s vhodnou tónovou křivkou a odpovídajícím nastavením monitoru.

Upozornění na překročení hodnot luminance

Upozornění na překročení hodnot luminance lze použít k označení oblastí, ve kterých hodnoty luminance zobrazených videodat překračují nastavené hlídané hodnoty (300, 500, 1 000 nebo 4 000 cd/m²) při použití video režimu pro zobrazování HDR videa s tonální PQ křivkou. Tyto oblasti jsou volitelně označeny žlutou nebo purpurovou barvou.



Jasová výstraha



Bez jasové výstrahy

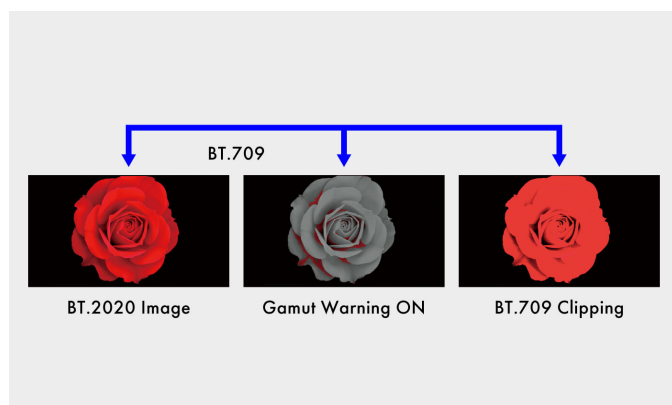
Popis

Automatické nastavování barev

Monitor ColorEdge CG2700S je vybaven funkcí Sync Signal pro konzistentní nastavení barev v celém produkčním procesu. Tato funkce přizpůsobuje nastavení monitoru včetně rozsahu signálu a formátu barev danému videosignálu.

Upozornění na gamut

Výstraha barevného rozsahu funguje ve dvou režimech: Obrazový obsah Rec. 2020, který nelze zobrazit v barevném prostoru Rec. 709, se zobrazí v odstínech šedi. Alternativně se v režimu Rec. 709 Clipping Modus může simulovat, jak by se materiál Rec. 2020 zobrazil na přístrojích HDTV.



Ideální pro videoprodukcí a filmovou produkci: HDMI

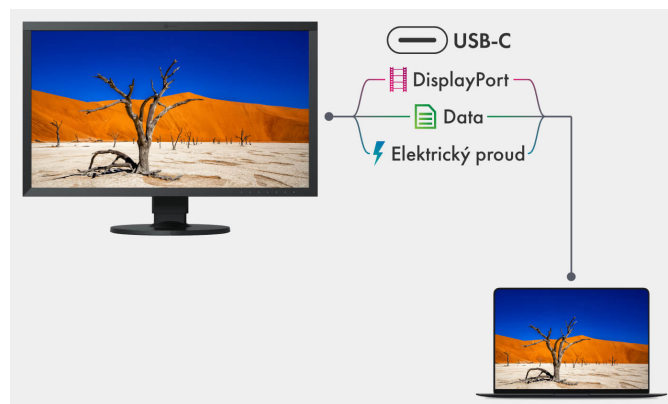
Filmy se běžně snímají rychlostí 24 snímků za sekundu. Při zobrazování na monitoru s obnovovacím kmitočtem 60 Hz tak působí nepřírozeně. Monitor podporuje obnovovací kmitočty 24 a 60 Hz. Svůj filmový materiál tak můžete zobrazovat a zpracovávat v podobě, v níž byl nasnímán.

Signály HDMI mohou mít obnovovací frekvenci 60, 50, 30, 25 nebo 24 Hz. Dále monitor nabízí i konverzi I/P.

Nejmodernější konektivita s USB-C

Obrazový signál, přenos dat přes USB a také napájení pomocí až 92 W Watts, to vše a mnohem více lze realizovat pomocí jediného kabelu USB-C. Díky tomu je CG2700S ColorEdge ústředním dokem grafického pracovního postupu. Periferní zařízení, jako je myš, klávesnice nebo tiskárna, lze připojit přímo k portům USB-A. Mobilní zařízení, jako jsou notebooky nebo tablety, lze přes kabel USB-C nabíjet až 92 W. Wattů přes kabel USB-C. Tímto způsobem lze z notebooku a CG2700S rychlým pohybem ruky vytvořit plnohodnotnou stolní pracovní stanici.

Přečtěte si o rozhraní USB-C více v sekci Poznámky z praxe.



Připojení monitoru

CG2700S podporuje širokou škálu videoformátů prostřednictvím rozhraní USB-C, HDMI a DisplayPort. To znamená, že monitor lze nejen integrovat do pracovních postupů založených na počítači, ale lze jej také používat pomocí připojení HDMI.



Přepínač KVM: Dva počítače, jedna operace

Nikdy nebylo snazší ovládat dva počítače pomocí jediné myši a klávesnice. Díky dvěma portům USB (USB-C a USB-B) má zařízení ColorEdge CG2700S vestavěný přepínač KVM (Keyboard Video Mouse). Monitor automaticky propojí myš a klávesnici s aktuálně aktivním zdrojovým počítačem. Například stolní počítač a notebook nebo pracovní a domácí počítač lze ovládat stejnou kombinací monitoru, myši a klávesnice. Přepínání se pak provádí pohodlně pomocí sensorového tlačítka na přední straně monitoru. Tím je zajištěna nepřerušovaná práce a uklizený pracovní prostor.

Popis

Rozhraní LAN pro stabilní síťové připojení

Monitor je opatřen samostatným konektorem LAN pro síťové připojení přes kabel. Monitor CG2700S pak zprostředkuje notebooku či počítači přístup do sítě přes jediný kabel USB. To je výhodné zejména u notebooků postrádajících rozhraní LAN. Rozhraní LAN umožní rychlý a stabilní datový přenos nezbytný například při videokonferencích. Jako síťové zařízení má monitor svou vlastní adresu MAC.

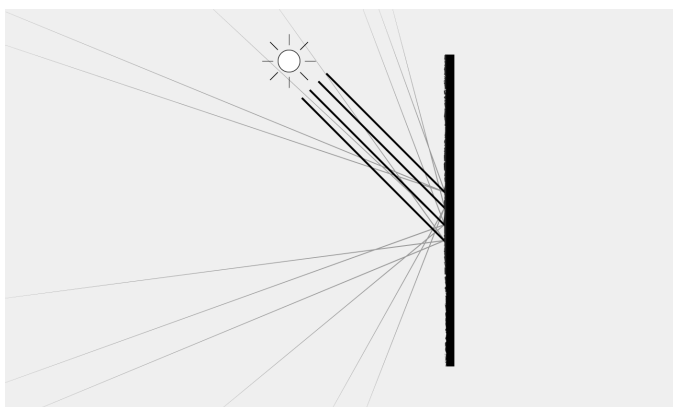


Pro dobro našeho zraku: Obraz bez chvění

Mnohé monitory nepatrně blikají. Člověk toto blikání téměř nevnímá, výsledkem je však rychlá únava očí. Společnost EIZO si proto velmi zakládá na absenci blikání u svých monitorů. Výhoda pro uživatele: Oči se neunaví tak rychle, takže se před obrazovkou dá pracovat déle.

Dokonalé potlačení odlesků

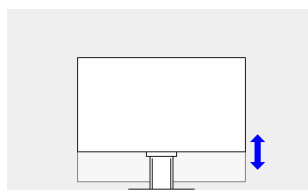
Není nic rušivějšího než oslňující odrazy od monitoru. Proto jsou všechny monitory EIZO opatřeny účinnou antireflexní úpravou. Ta jednak chrání oči před nadměrnou únavou, ale také brání tomu, aby člověk před monitorem zaujal nepohodlnou polohu.



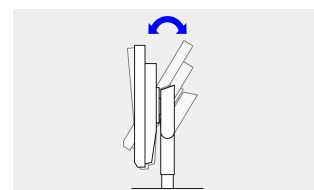
Stojan - ergonomický a stabilní

Naše obrazovky umožňují plynulé nastavení výšky a některé modely dovolují i spuštění až k desce stolu. Tím je zajištěna optimální ergonomie nezávisle na tom, zda člověk sedí nebo stojí. Kromě toho můžete monitor natočit, pootočit a naklopit tak, jak to pro vás bude při práci nejpohodlnější.

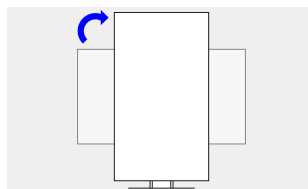
Model CG2700S lze nastavit do vertikální polohy, což je například velkou výhodou při fotografování portrétů v ateliéru přímo do počítače.



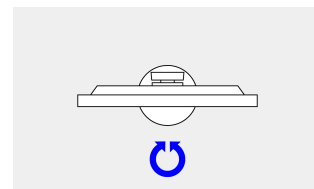
Výška
155 mm



Sklopení
5° dopředu a 35° dozadu



Pivot
Otáčení 90° (ve směru hodinových
ruček)



Pootočení
344°

Ochrana proti světlu: ochrana proti odrazům a oslnění

Stínítko snižuje výskyt optických odrazů a jas obrazovky, a šetří tak váš zrak. Lze je snadno nasazovat a zmenšuje přístup světla shora a ze stran.



Popis

Sociálně zodpovědná výroba

Výroba modelu CG2700S 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.

[Více informací o odpovědném chování společnosti EIZO najdete zde.](#)



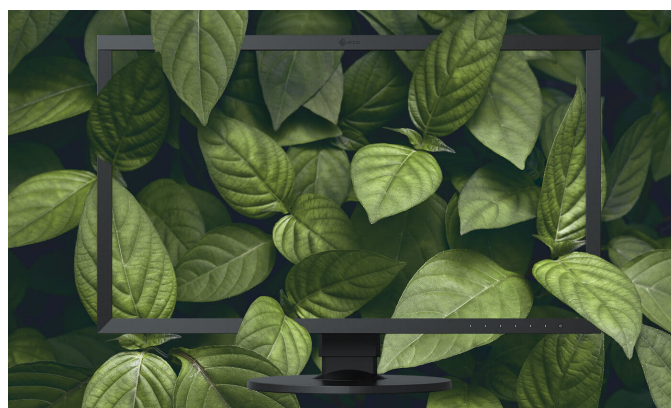
Přívětivý k životnímu prostředí a klimatu

Všechny monitory CG2700S 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.



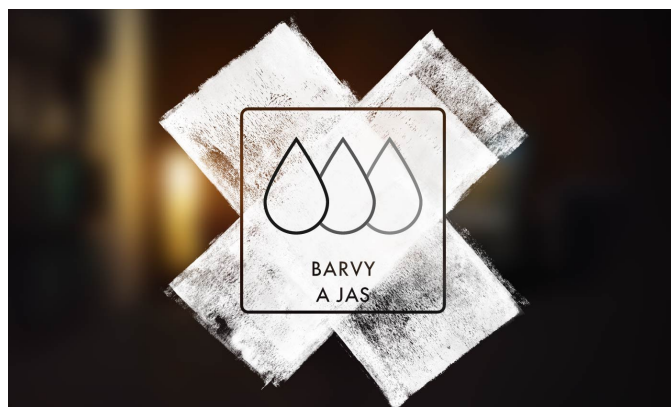
Dlouhá životnost a vytrvalost

Monitor CG2700S 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 CG2700S jsme dbali na nízké čerpání přírodních zdrojů, používání vysoce kvalitních součástí a materiálů a na pečlivou výrobu.



Zaručený jas a reprodukce barev

Na tento CG2700S je poskytována záruka na barvy a jas minimálně 120 cd/m² po dobu pěti let od data zakoupení na 10000 provozních hodin a při nastavené teplotě barev v rozmezí 5000 až 6500 K.



Popis

Pětiletá záruka a dlouhá životnost

Prvotřídní materiály, pečlivé zpracování a svědomitá výstupní kontrola společně zaručují mimořádnou trvanlivost našich výrobků a umožňují nám poskytovat na ně pětiletou záruku.



Technické údaje

Obecné

Číslo produktu	CG2700S
Barva přístroje	černá
Oblast použití	Foto, video, grafika
Produktová řada	ColorEdge
EAN	4995047063650

LCD Panel

Úhlopříčka [palce]	27
Úhlopříčka [cm]	68,5
Formát	16:9
Viditelná plocha obrazu (šířka × výška)	597 x 336
Ideální a doporučené rozlišení	2560 x 1440
Rozteč bodů [mm]	0,233 x 0,233
Podporované rozlišení	2560 x 1440, 1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 480i (@ 60 Hz), 480p (@ 60 Hz), 1080i (@ 60 Hz), 720p (@ 60 Hz), 1080p (@ 60 Hz), 1200p (@ 60 Hz), 576i (@ 50 Hz), 576p (@ 50 Hz), 1080i (@ 50 Hz), 720p (@ 50 Hz), 1080p (@ 50 Hz), 1080p (@ 30/25/24 Hz)
Technologie panelu	IPS (Wide Gamut)
Max. pozorovací úhel ve vodorovném směru	178 °
Max. pozorovací úhel ve svislém směru	178 °
Zobrazitelné barvy nebo stupně šedé	1,07 mld. barev (USB-C), 1,07 mld. barev (DisplayPort, 10 bitů), 1,07 mld. barev (HDMI, 10 bitů, 16,7 mil. barev (USB-C, 8 bitů), 16,7 mil. barev (DisplayPort, 8 bitů), 16,7 mil. barev (HDMI, 8 bitů)
Barevná paleta/tabulka LUT	278 mld. barev / 16 bitů
Max. barevný prostor (obvykle)	AdobeRGB (>99%), DCI P3 (>98%), sRGB (100%), Rec709 (100%), EBU (100%), SMPTE-C (100%), ISO Coated V2 (>99%)
HDR gama	HLG, PQ křivka
Max. jas (obvykle) [cd/m²]	400
Dop. jas [cd/m²]	120
Max. kontrast (obvykle)	1600:1
Reakční doba změna šedá (obvykle) [ms]	19
Max. obnovovací frekvence [v Hz]	60
Typ podsvícení	LED

Vlastnosti & možnosti nastavení

USB-C docking	✓
LAN/RJ-45	✓
KVM switch	✓
Hardwarová kalibrace	✓ s vestavěným nebo samostatným měřicím přístrojem
Integrovaný snímač pro automatickou kalibraci	✓
Funkce plánování termínů pro automatickou kalibraci	✓
Standardní režimy barev/stupňů šedé	další paměťové prostory prostřednictvím kalibrace, BT.2020, BT.709, DCI-P3, DCI-P3 PQ, BT.2100 HLG, AdobeRGB, sRGB, 1x další paměťový prostor, Sync Signal
Korekce změny teploty barev	✓
Korekce změny jasu	✓
Digital Uniformity Equalizer (korekce homogenity)	✓
Obraz bez chvění	✓
True Black	✓
Safe Area Marker	✓
Konverze I/P	✓
Rozšíření rozsahu signálu (HDMI)	✓
Dekodér HDCP	✓
Výstraha gamutu	✓
Jasová výstraha	✓
Ořez gamutu	✓
Identifikace vstupního signálu	✓

Jazyk OSD

de, en, es, fr, it, ja, zh, se

Možnosti nastavení	Jas, Kontrast, Gama, Sytlost barev, Sytlost barev, 6 Colors, Input Color Format, Input Range, Signal Detection, Menu Rotation, Noise Reduction, Barevná teplota/Bílý bod, Barevný režim, Barevný odstín, Vstup signálu, Jazyk OSD, Priorita DUE, Uživatelská tlačítka, DCI-4K-Beschnitt
Funkce Button Guide	✓
Vestavěný zdroj	✓

Rozhraní

Vstupní konektory	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3/2.3), DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (Deep Color, HDCP 1.4/2.3)
Technické údaje USB	USB 3.1 Gen 1
Konektory USB pro upstream	1 x type C (DisplayPort Alt Mode, napájení 92 W max.), 1 x type B
Konektory USB pro downstream	4 x type A (2 x USB 3.1 Gen 1, 2 x USB 2.0)
Síťové rozhraní	RJ-45
LAN standardy	IEEE802.3ab (1000BASE-T)
Videosignál	DisplayPort (RGB, YCbCr), HDMI (RGB, YCbCr)

Elektrické parametry

Frequency	USB Type-C, DisplayPort: 26 - 89 kHz / 23 - 61 Hz; HDMI: 15 - 89 kHz / 23 - 61 Hz
Příkon (obvyklý) [W]	17
Maximální příkon [W]	187
Úsporný režim [W]	0,3
Vypínání napájení [W]	0
Energetická třída	E
Spotřeba energie/1000h [kWh]	18
Napájecí zdroj	AC 100-240V, 50/60Hz

Rozměry & hmotnost

Rozměry [mm]	638 x 416-571 x 245
Hmotnost [v kilogramech]	9,4
Podrobnosti o rozměrech	Technický výkres (PDF)
Možnost otáčení	344 °
Možnost sklopení dopředu/dozadu	5 ° / 35 °
Výškové/příčné otáčení (Pivot)	✓ 90° (ve směru hodinových ručček)
Výšková nastavitelnost [mm]	155
Rozestup otvorů	Standard VESA 100 x 100 mm

Certifikáty & Normy

Certifikace	CE, CB, UKCA, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (včetně ISO 9241-307)**, TÜV/Color Accuracy (Quick Stability), FograCert Softproofing System (class A), cTÜVus, TÜV/S, EAC, PSE, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, VCCI-B, CCC, RoHS, China RoHS, WEEE
-------------	---

Software & Příslušenství

Související software a další doplňky jsou k dispozici ke stažení	ColorNavigator, ColorNavigator Network (na objednávku), Quick Color Match
Součástí balení	Napájecí kabel, Propojovací kabel USB-C – USB-C (5 A), Propojovací kabel HDMI – HDMI, USB-/signal kabel (USB-A - USB-B), Stručný návod, Zpráva o kalibraci, Stínítko
Volitelné příslušenství	PP200-K (Propojovací kabel DisplayPort, 200 cm), CP200-BK (Propojovací kabel USB-C – DisplayPort délky 200 cm), EX4 (Kolorimetr EIZO EX4 ve spojení s programem EIZO ColorNavigator automatizuje a zjednodušuje kalibraci monitorů.)

Záruka

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

Technické údaje

Podmínky a ujednání

*) Die Dauer der Garantie für das LCD-Modul beträgt fünf Jahre nach Kaufdatum oder 30.000 Betriebsstunden, je nachdem, was früher eintritt. Für die Dauer von fünf Jahren oder 10.000 Betriebsstunden, je nachdem, was früher eintritt, wird eine Helligkeit von mindestens 120 cd/qm bei einer Farbtemperatur von 5000 K bis 6500 K garantiert.***) Záruka nepřítomnosti chybného pixelu pro zcela svítící subpixely (obrazové prvky dle ISO 9241-307). Doba trvání: šest měsíců od data prodeje.