Technische gegevens

BEHEER & NORMEN

Certificering	CE, [illegible], cULus, FCC-B, TÜV/Ergo, [illegible] conform ISO 9241-307, TCO Certified, ICES-3, VCCI-B, RCM, BSMI, KCC, EAC, J-MOSS, China ROHS
Behuizingskleur	Zwart (MBK), Wit (WHT)
Toepassingsgebied	Professioneel Grafisch

SOFTWARE & ACCESSOIRES

Product lijn	ColorEdge
Bijbehorende software en verdere accessoires beschikbaar als download	ColorNavigator 7, ColorNavigator 6, EIZO Monitor Configurator
Meegeleverde accessoires	Power cord, USB Type-C cable, USB cable, Signal cable, Screw for tilt stopper, Getting Started, Safety Precautions & Maintenance, Declaration of Hazardous Substances, Limited Warranty, Calibration report, Stickers for hand switch
EAN	4995047076124
Optionele accessoires	CP200, CC100, HP100-K, EAK-CS2400R

SCHERM

Diagonaal (in inch)	24,1
Diagonaal (in cm)	61,0
Beeldverhouding	16:10
Zichtbare beeldgrootte (breedte x hoogte) (in mm)	518,4 x 324
Ideale en aanbevolen resolutie	1920 x 1200
Oorspronkelijke resolutie	1920 x 1200
Ondersteunde resoluties	1920 x 1200 (60 Hz), 1600 x 1200 (60 Hz), 1680 x 1050 (60 Hz), 1440 x 900 (60 Hz), 1280 x 1024 (60 Hz), 1280 x 960 (60 Hz), 1280 x 800 (60 Hz), 1280 x 720 (60 Hz), 1152 x 864 (60 Hz), 1024 x 768 (60 Hz), 800 x 600 (60 Hz), 720p (@ 50 Hz, 60 Hz), 1080i (@ 50 Hz, 60 Hz), 1080p (@ 50 Hz, 60 Hz), 1080p (@ 30/25/24 Hz), 720p (@ 60 Hz), 480p (@ 60 Hz), 480i (@ 60 Hz)
Beeldpunthoogte	0,27 mm
Max. kleurruimte (standaard)	sRGB (100%)
Max. helderheid (standaard) [in cd/m²]	300
Min. helderheid [in cd/m²]	100 (Helderheidsinstelling: 0)
Max. dynamisch contrast (standaard)	1000:1
Reactietijd grijs-grijs overgang (standaard) [in ms]	14
Max. vernieuwingsfrequentie [in Hz]	60
Backlight	LED

AANSLUITINGEN

Signaalingangen	HDMI (Deep Color, HDCP 2.3), USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 2.3), DisplayPort (HDCP 2.3)
USB-specificatie	USB 5Gbps (USB 3)
USB-upstream-poorten	1 x type C (DisplayPort Alt Mode, stroomvoorziening 70 W max.), 1 x type B
USB-downstream-poorten	4 x Typ A (2 x 5Gbps (USB 3), 2 x USB 2)
Ondersteunde signalen	DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)

Vind uw EIZO-contactpersoon:
EIZO Europe GmbH, Nederland
Dr. Holtroplaan 54-56
[illegible]
Telefoon: [illegible]
www.eizo.nl

FUNCTIES EN BEDIENING

USB Type-C	✓
KVM-switch	✓
Hardwarekalibratie van helderheid, witpunt en gamma	✓
Voorafgeinstalleerde modus	Standaard, Geheugenplaats, sRGB, extra geheugenplaats, Hardware calibratie
Gelijkmatige uniformiteit	✓
Flikkervrij dankzij hybride aansturing	✓
3:2-conversie	✓
HDCP-decoder	✓
Gamut Clipping	✓
Automatische herkenning van ingangssignalen	✓
Menutalen	Engels, Duits, Frans, Spaans, Italiaans, Nederlands, Zweeds, Russisch, Japans, Chinees (vereenvoudigd), Chinees (traditioneel), Koreaans, Portugees, Tsjechisch, Pools, Hongaars, Turks, Roemeens, Thais, Indonesisch, Perzisch
Instelmogelijkheden	Kleurenmodus, Helderheid, Contrast, Kleurtemperatuur / Witpunt, Gamma, Kleurtoon, Kleurverzadiging, 6 Colors, Schaling, Kleurenmatrix YUV/ RGB, Input Range, Menu Rotation, Signaalingang overslaan, Kleurenmodus overslaan, Door de gebruiker gedefinieerde toetsen, OSD-taal, Signaalingang, DUE prioriteit
Button Guide	✓
Gelijkmatige verlichting	✓
Energiebesparende modus	✓
Verticale frequentie	47 Hz - 61 Hz (47 Hz - 61 Hz)
Energieverbruik (standaard) [in watt]	35 (Helderheidsinstelling: 100, Kleurenmodus: Standaard, Signaalingang: HDMI 1920 x 1200 60 Hz, Geen USB-apparaat aangesloten en USB-poorten)
Energieverbruik (Stand-by) [in watt]	0,3
Energieverbruik als netschakelaar is uitgeschakeld [in watt]	0
Energieverbruik (Slaapstand) [in watt]	0,3
Energieverbruik (Uitgeschakeld) [in watt]	0
Voeding	AC 100-240V, 50/60 Hz
Max. USB-C Power Delivery [in Watt]	70
Power management	✓

AFMETINGEN & GEWICHT

Afmetingen (incl. standaard) (breedte x hoogte x diepte) [in mm]	547 x 366,5 x 245
Gewicht (incl. standaard) [in kg]	8,1
Technische tekening (PDF)	Technische tekening (PDF)
Draaibaarheid van de standaard [in °]	344
Kantelbaarheid voor/achter [in °]	5 / 35
Rotatie liggend en staand formaat (Pivot)	rechtsom
Verstelbaarheid in hoogte [in mm]	155
Gat-afstand	100 x 100

2[illegible]sche monitor

Beleef de CS2400R nu in AR!

De [illegible]400R is een professionele monitor die maximale precisie, het panel biedt volledige dekking van de sRGB- en Rec 709-kleurruimte en de Digital Uniformity Equalizer (DUE) zorgt voor een homogene beeldweergave en de 16-bits Look-Up-Table garandeert een absoluut nauwkeurige kleurweergave tot 10-bits. Enerzijds garandeert de exacte fabriekskalibratie de hoogste precisie "out of the box". Anderzijds is de regelmatig aanbevolen hardwarekalibratie in een handomdraai uitgevoerd. Dit betekent dat fotografen, filmmakers en beeldbewerkers er altijd op kunnen vertrouwen dat hun monitor hen een absoluut nauwkeurige weergave van hun beeldbestand geeft. Dankzij de dockingfuncties via USB-C kan met beeldsignaal worden overgedragen en kan de USB-hub van de monitor met slechts één kabel worden gevoed. Bovendien kan een mobiel apparaat van maximaal 70 watt laadstroom worden voorzien. Zo wordt de CS2400R met een handomdraai het centrale dock van de creatieve workflow. Als alternatief kan de monitor natuurlijk ook via HDMI of DisplayPort en USB-B upstream worden aangesloten.

- 24" IPS LCD met 1920 x 1200 pixels, 16:10 formaat
- 100 % kleurruimtedekking van sRGB en Rec 709
- 300 cd/m² maximale helderheid, contrast 1000:1
- 10 bits display, 16-bits Look-Up-Table
- Exacte hardwarekalibratie van helderheid, witpunt en gamma
- Digitale Uniformity Equalizer voor perfecte helderheidsverdeling en kleurzuiverheid
- USB-C (DisplayPort-signaal en tot 70 Watt Power Delivery), DisplayPort- en HDMI-ingang
- USB-hub met twee 5Gbps (USB 3) en twee USB 2-downstream poorten
- 3 jaar garantie inclusief omruilservice op locatie voor de hoogste investeringszekerheid

Alle productnamen zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van EIZO Corporation in Japan en andere landen of van hun respectievelijke bedrijven. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Duitsland. Alle rechten, fouten en wijzigingen voorbehouden. Laatst bijgewerkt: 15.07.2024