



EV2360-WT

Uw voordelen

5
YEAR WARRANTY

De alleskunner voor ieder kantoor. De ergonomie bij het dagelijkse werk wordt optimaal ondersteund door de grote kijkhoek, het prettige contrast en de helderheid van de monitor. Het overzichtelijke display met een beeldverhouding van 16:10 en 1920 x 1200 pixels maakt het voor de gebruiker gemakkelijk om effectief te werken. Alle beeldelementen en kleuren worden duidelijk weergegeven. Indien gewenst zorgt de functie Auto EcoView van de EV2360 automatisch voor een optimale aanpassing van de helderheid. Hierdoor verbruikt de monitor minder stroom, wat een CO₂-besparing oplevert bij de opwekking. Ook de gebruiker profiteert van de juiste helderheid, omdat dit een verblindingseffect door het display voorkomt. Zo is de functie niet alleen goed voor het milieu, maar ook voor het werkcomfort. De EV2360 is bedoeld voor bedrijfsleven en overheid, maar ook voor particuliere gebruikers die waarde hechten aan de kwaliteit van hun monitor.

- ✓ 22,5" LCD met 16:10-verhouding en IPS-techniek voor een voortreffelijke beeldkwaliteit
- ✓ Aan drie kanten een schermrand van slechts 1 mm: supercompact en bijzonder elegant
- ✓ Flikkervrij beeld dankzij de hybride regeling van de beeldhelderheid
- ✓ Auto-EcoView en EcoView-Optimizer voor maximale energiebesparing en ideale ergonomie
- ✓ Optimaal ontspiegeld en flexibel instelbaar
- ✓ USB-hub, versie 3.1, met één up- en twee downstream-poorten
- ✓ Signaalgangen voor DisplayPort, HDMI en DSub
- ✓ Aantoonbaar milieubewust en maatschappelijk verantwoord geproduceerd

Features

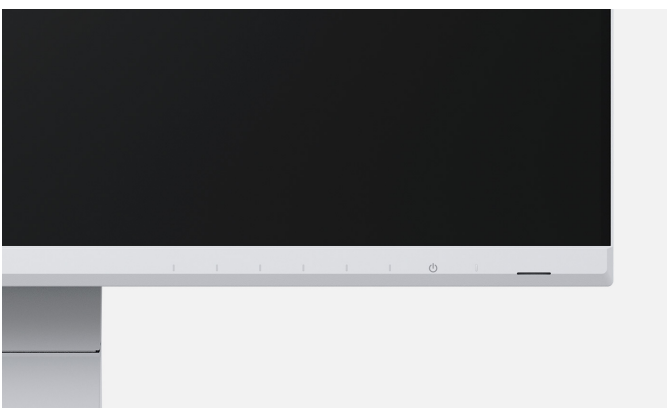
Ultra-Slim. Ultra-chique!

Of u nu kiest voor elegant zwart of stralend wit: het ultrasmalle design met een bezel van 1 mm maakt gegarandeerd indruk. Tussen het display en de schermrand zit aan de zijkant en de bovenkant alleen een ca. 5,4 mm dunne, zwarte glasrand. Ook de zij- en achterkant van de monitor bieden een slanke en elegante aanblik. Het is kortom een echte blikvanger die u alle ruimte voor uw ideeën biedt.



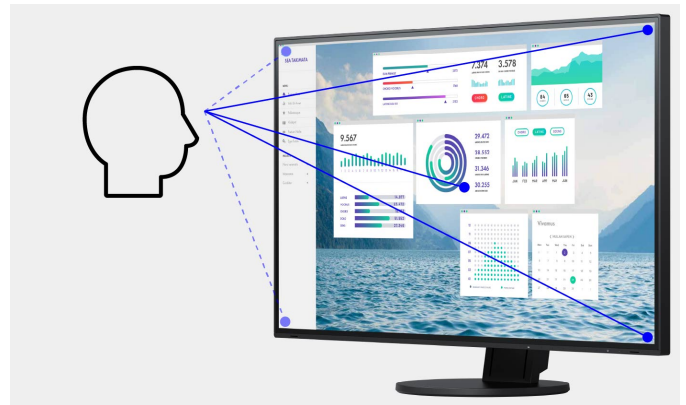
Functionele elementen in de schermrand

De voorkant van de EV2360-WT beschikt over elektrostatische bedieningselementen in plaats van mechanische toetsen. Deze zijn gemakkelijk te gebruiken en bovendien erg elegant. Ook de op de gebruiker gerichte luidsprekers en alle bedieningselementen zijn in de schermrand ondergebracht. Hierdoor sluiten ze op een gebruiksvriendelijke manier aan op het vlakke, bijna randloze design van de monitor.



Optimale beeldkwaliteit dankzij IPS-panel

De monitor levert een uitmuntende beeldkwaliteit die is gebaseerd op drie pijlers: excellente resolutie van 1920 x 1200 pixels, maximaal contrast van 1000:1 en een stabiele helderheid met tot 250 cd/m². Dat betekent: U geniet van haarscherpe tekstcontouren, stralende illustraties en heldere beelden. Dankzij de hoogwaardige IPS-panels met LED-backlight blijven contrasten en kleuren vanuit elke kijkhoek stabiel.



Overdrive voor snelle overgangen tussen beelden

Snel, sneller, Overdrive. De Overdrive-functie versnelt het overschakelen tussen beelden, waardoor de grijs-naar-grijs-reactietijd gemiddeld slechts 5 ms bedraagt. Films en snelle overgangen tussen beelden ziet u zonder dat er nog iets van het vorige beeld achterblijft.

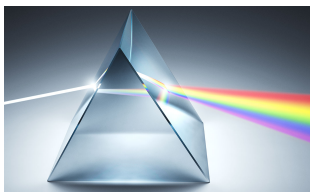


Zonder Overdrive: bewegingsonscherpte en vertraging

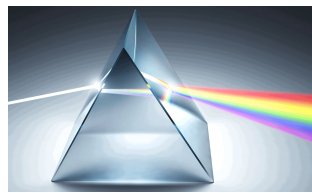
Features

Zorgvuldige kleurregeling

Een foto wordt pas perfect als de kleuren perfect zijn. Daarom beschikken alle Office-monitoren van EIZO over een Look-Up Table (LUT) van ten minste 10 bit, waardoor kleurinformatie aanzienlijk preciezer wordt toegewezen dan bij een 8-bits LUT. Fijne kleurnuances zorgen voor perfect weergegeven overgangen en ondersteunen daarnaast de mogelijkheid om de instellingen heel precies af te stemmen. De witpuntwaarde kan bijvoorbeeld in stappen van 500 worden ingesteld van 4000 tot 10.000 Kelvin – zonder dat er details verloren gaan.



Look-Up-Table van 10 en meer bit



Look-Up-Table van 8 bit

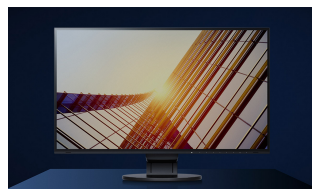
Met Auto EcoView energie besparen en uw ogen beschermen

Overdag, 's nachts, licht, donker: Het maakt niet uit wanneer en hoe u werkt, de functie Auto EcoView meet voortdurend de verandering van het omgevingslicht en optimaliseert het beeldscherm met de ideale helderheidswaarden. Volledig automatisch met behulp van een sensor. De voordelen: Storende verblindingen worden verminderd, uw ogen worden niet zo snel moe. Een speciale tweepuntsaansturing zorgt continu voor de gewenste beeldschermhelderheid door rekening te houden met de in de loop van de dag meest lichte en meest donkere omgeving. Nog een pluspunt: Dankzij de automatische helderheidsaanpassing bespaart u tot maar liefst 50 procent stroom in vergelijking met een monitor die permanent op maximale helderheid staat ingesteld.

Vanzelfsprekend kunt u de monitor ook nog steeds handmatig instellen. Daarbij dient de EcoView-index als hulpmiddel om te zien hoe milieuvriendelijk en besparend uw instelling is.



Overdag



's Avonds

Absoluut flikkervrij

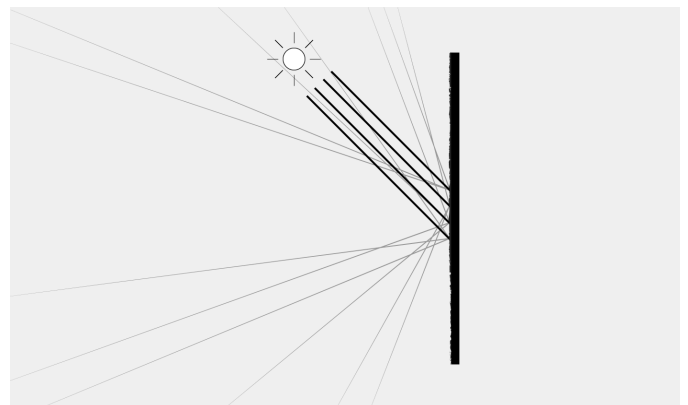
Om uw ogen te sparen heeft EIZO een hybridetechnologie ontwikkeld voor het beheer van de achtergrondverlichting. Hierin komen de voordelen van de gebruikelijke PWM-aansturing (pulse-width modulation) en de DC-aansturing (direct current) samen. De PWM-besturing gebruikt veel hogere frequenties dan standaard PWM-methoden. Het resultaat: een flikkervrije kijker-ervaring. Want het flikkeren wordt tot nul gereduceerd zonder dat daarbij de beeldkwaliteit of kleurstabiliteit nadelig wordt beïnvloed. Bovendien kunt u de helderheid in schaars verlichte ruimtes op minder dan 1% van de maximale waarde instellen. Het voordeel: Ook onder deze omstandigheden wordt u niet verblind door het beeldscherm.

TÜV Rheinland heeft de EIZO FlexScan-monitoren gecertificeerd voor hun lage aandeel aan blauw licht en de afwezigheid van flikkeringen.

[Waarom worden uw ogen moe bij het werken aan een computer? EIZO legt het uit.](#)

Ontspiegeling: meer beeld, minder reflectie

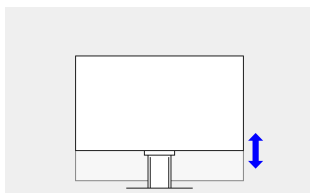
De EV2360-WT heeft een optimaal ontspiegeld displayoppervlak. Doordat weerspiegelingen door de verstrooiing van gereflecteerd licht tot een minimum worden beperkt, voorkomt de EV2360-WT overbelasting van de ogen. Dit gaat vermoeidheid van de ogen tegen en voorkomt geforceerde houdingen voor de monitor, die veel mensen aannemen om verblindingseffecten te voorkomen.



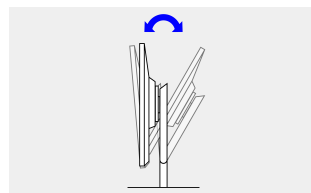
Features

Flexibele voet

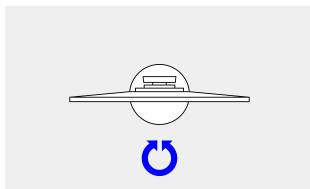
Ergonomisch en stabiel: de verstelbare voet zorgt voor een gezonde lichaamshouding. U kunt de monitorvoet precies in die stand draaien en kantelen die voor uw rug, uw nek en uw zithouding het meest comfortabel is. De voet is bovendien traploos in hoogte verstelbaar en de monitor kan bijna tot op de bodemplaat van de voet worden verlaagd. Zo kunt u de bovenste regel in uw beeld net onder uw ooghoogte plaatsen voor een optimale ergonomische monitorpositie.



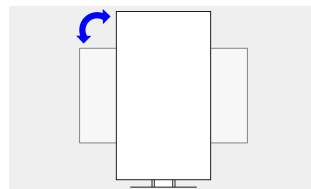
Hoogte
140 mm



Kantelen
Naar voren 5°, naar achteren 35°



Draaien
344°



Rotatie
Rotatie 90° (rechts- en linksom)°

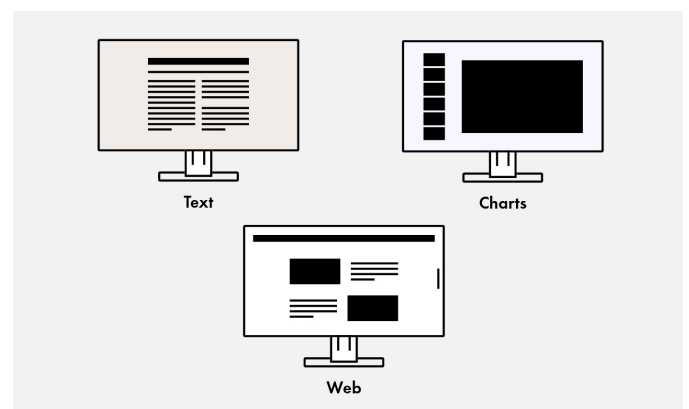
Eén monitor, veel verschillende aansluitingen

Gemakkelijker kan het niet: de meeste eindapparaten die u hebt, zoals PC, laptop of camera's, kunt u rechtstreeks op de monitor aansluiten. De monitor beschikt namelijk over verschillende signaalinterfaces. Bovendien is het beeldscherm uitgerust met twee USB 3.1-poorten van type A. Zo kunt u diverse apparaten aansluiten, zoals een muis, toetsenbord of hoofdtelefoon. Het dagelijks werk wordt daarvoor veel gemakkelijker en u hebt bovendien een opgeruimd bureau.



Vooraf ingestelde kleurmodi: met één druk op de knop de optimale weergave

Vooraf ingestelde kleurmodi maken voor u het werken met en bekijken van afbeeldingen, teksten en films eenvoudiger. Voor de kleurinstellingen maakt het namelijk een verschil of u een film bekijkt, een foto bewerkt, op internet surft of een tekst schrijft. Met een druk op de knop kunt u de bijbehorende instellingen activeren voor een ideale helderheid, gammacorrectie en kleurtemperatuur. De Paper-modus simuleert bijvoorbeeld het prettige contrast van een boek, door het blauwe lichte deel en de helderheid te reduceren. Dit spaart de ogen bij het lezen en voorkomt dat ze snel vermoeid raken.



Screen InStyle

Met de Screen InStyle-software kan de EV2360-WT niet alleen via het on-screen-menu, maar ook vanaf de Windows pc gemakkelijk worden geconfigureerd. De instelmogelijkheden omvatten bijvoorbeeld de kleurweergave, energiebesparingsopties en ergonomische functies zoals de reductie van blauw licht (Circadian Dimming). Bij systemen met meerdere monitoren kunnen de instellingen met Screen InStyle op alle aangesloten beeldschermen worden toegepast.

[meer over Screen InStyle](#)

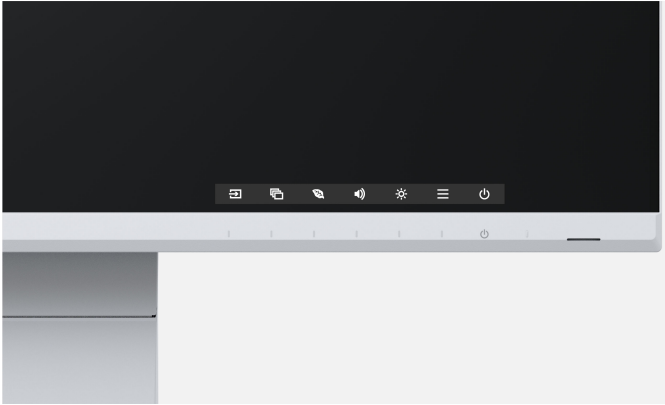
Met de servertoepassing Screen InStyle Server kunnen systeembeheerders alle monitoren in een netwerk waarop Screen InStyle is geïnstalleerd, centraal instellen en beheren. Zo wordt het stroomverbruik geoptimaliseerd en wordt het asset management van de monitoren eenvoudiger.

[meer over Screen InStyle Server](#)

Features

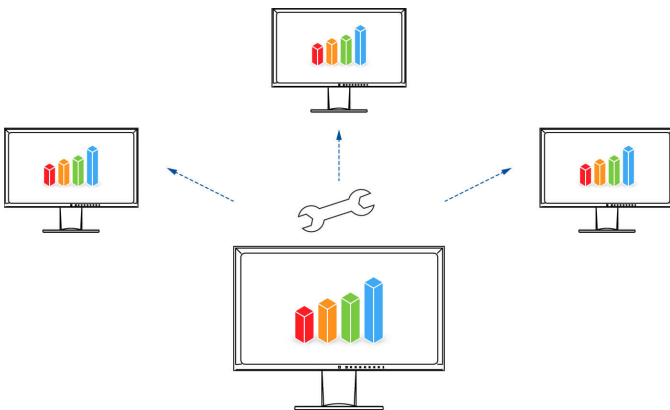
Bediening is kinderspel met de Button Guide

Met de Button Guide krijgt u een overzicht van alle functies. Raak een willekeurige toets aan en op het beeldscherm worden alle functies en het bijbehorende paneel weergegeven.



Monitor Configurator voor netwerkoverstijgende instellingen

Vereenvoudigt het werk van netwerkbeheerders: De software biedt u de mogelijkheid om meerdere monitoren tegelijkertijd in één stap te configureren, via een USB-verbinding. U bespaart tijd en hebt voor alle beeldschermen dezelfde instellingen. De configuratie kan als XML-bestand worden beveiligd en aan de clients worden overgedragen.



Tot maar liefst 30% energie besparen - met de EcoView-Optimizer

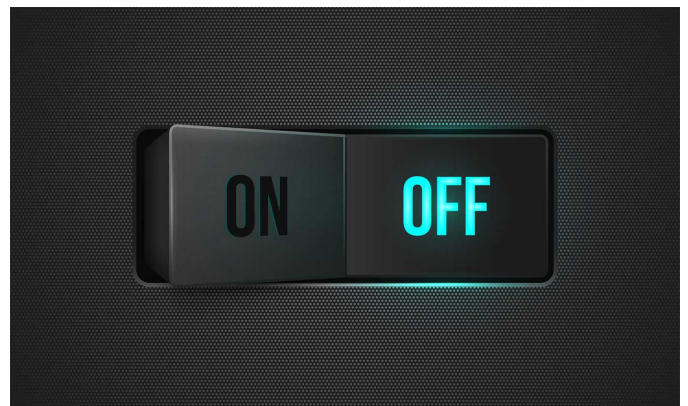
Energie besparen zonder concessies aan de kwaliteit: De EcoView-Optimizer vermindert bij donkere beelden volledig auto-

matisch de achtergrondverlichting. Daarbij daalt het energieverbruik met circa 30%. Tegelijkertijd worden het signaal versterkt en de kleurtonaliteiten aangepast. Het resultaat: Bij een lager verbruik ervaart u de beeldkwaliteit die u gewend bent.



Nul-watt-verbruik dankzij netschakelaar

De monitoren beschikken over een geïntegreerde, mechanische voedingsschakelaar. Dat is bijzonder praktisch en spaart energie: als de monitor met deze schakelaar wordt uitgeschakeld, verbruikt het apparaat geen stroom. In de stand-bymodus is het verbruik hoogstens 0,5 watt.



Milieu- en sociaal bewuste productie

Met de EV2360-WT demonstreert EIZO dat beeld- en productkwaliteit uitstekend samen kunnen gaan met een maatschappelijk verantwoorde planning, inkoop en productie. Dankzij onze bedrijfswaarden kunt u een veilige investering doen in een moderne, betrouwbare monitor.

Features

Maatschappelijk verantwoorde productie

De EV2360-WT wordt op een maatschappelijk verantwoorde manier vervaardigd. Onze productie is vrij van kinderarbeid en dwangarbeid. De leveranciers in de volledige leverketen zijn zorgvuldig geselecteerd en zijn ook verplicht om op een maatschappelijk verantwoorde manier te produceren. Dit geldt vooral voor de zogeheten conflictmineralen. Ieder jaar dienen we vrijwillig een uitgebreid rapport in over onze maatschappelijke verantwoordelijkheid.

[Meer info over de CSR-activiteiten van EIZO](#)



Duurzaam en met een lange levensduur

De EV2360-WT is gemaakt met het oog op een lange levensduur, waarbij rekening is gehouden met de gehele gebruikscyclus en de impact op het milieu. De monitor gaat in de regel significant langer mee dan de garantieperiode van vijf jaar. Vervangende onderdelen zijn beschikbaar tot vijf jaar nadat de monitor niet meer wordt geproduceerd. De lange levensduur en de optie om de monitor te repareren, sparen natuurlijke grondstoffen en daarmee ook ons milieu. Bij het ontwerp van de EV2360-WT hebben we veel aandacht besteed aan een laag grondstofverbruik, met hoogwaardige componenten en materialen en een zorgvuldige verwerking in de productie. De verpakking van de EV2360-WT bestaat uit een kartonnen doos van 85% gerecycled papier, terwijl de transportpads zelfs zijn gemaakt van 100% gerecycled plastic.

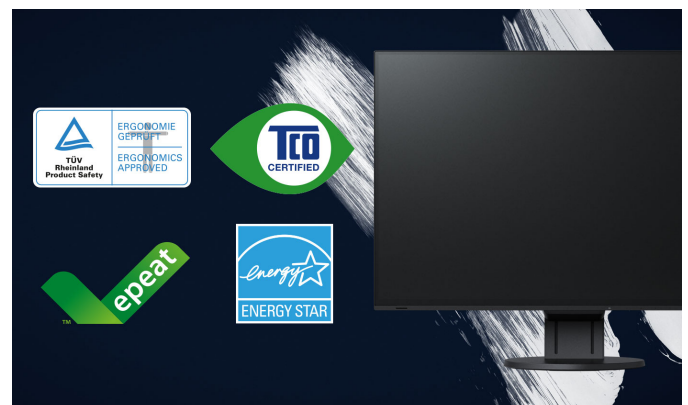


Compliance met normen en richtlijnen

De monitor is gecertificeerd volgens belangrijke, uitgebreide duurzaamheidsnormen, zoals TCO Certified Generation 8, EPEAT en EnergyStar. De EV2360-WT is een zekere investering met het oog op de ESG-richtlijnen voor environmental, social and corporate governance of de Sustainable Development Goals van de Verenigde Naties en de noodzakelijke richtlijnen voor maatschappelijk verantwoord ondernemen.

Enkele voorbeelden voor compliance bij EIZO:

- ✓ veilig gebruik van chemicaliën in de kabelisolatie
- ✓ uitgebreide en transparante informatie na de service en gedurende de gehele levensduur van het product
- ✓ veilig beheer van chemicaliën tijdens het volledige productieproces
- ✓ passend arbeidstijdenbeheer voor medewerkers
- ✓ managementsysteem voor corruptiebestrijding
- ✓ verantwoordelijke inkoop van mineralen
- ✓ openbaarmaking van informatie over het energiebeheer



Features

Milieu- en klimaatvriendelijk

Iedere EV2360-WT wordt in onze eigen fabriek geproduceerd. Onze fabriek werkt met een milieumanagementsysteem conform ISO 14001. Dit omvat onder andere maatregelen voor de vermindering van afval, afvoerwater, uitstoot en verbruik van grondstoffen en energie. Ook wordt milieubewust gedrag van de medewerkers gestimuleerd. We leggen jaarlijks openbaar verantwoording af over deze maatregelen, als belangrijk onderdeel van ons CSR-rapport.



Vijf jaar garantie

EIZO biedt vijf jaar garantie. Wij kunnen dit bieden dankzij een ingenieus productieproces, dat is gebaseerd op een eenvoudige succesformule: doordachte en innovatieve monitortechniek, gefabriceerd met high-end-materialen.



Specificaties

Algemeen

Artikelnr.	EV2360-WT
Behuizingskleuren	Wit
Toepassingsgebied	Office, Gaming
Productlijn	FlexScan
EAN	4995047055204
Varianten	EV2360-BK (Kleur: Zwart)

Beeldscherm

Diagonaal [in inch]	22,5
Diagonaal [in cm]	57,2
Formaat	16:10
Zichtbare beeldgrootte (breedte x hoogte)	488,2 x 297,2
Ideale en aanbevolen resolutie	1920 x 1200
Pixelafstand [in mm]	0,254 x 0,248
Pixel dichtheid [ppi]	101
Ondersteunde resoluties	1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480
Panel technologie	IPS
Max. kijkhoek horizontaal	178 °
Max. kijkhoek verticaal	178 °
Weergavekleuren of grijswaarden	16,7 miljoen kleuren (Display Port, 8 bit), 16,7 miljoen kleuren (HDMI, 8 bit), 16,7 miljoen kleuren (DVI, 8 bit), 16,7 miljoen kleuren (DSub, 8 bit)
Kleurenpalet/Look-Up-Table	1,06 miljard kleurgradaties/10 bit
Max. kleurruimte (standaard)	sRGB
Max. helderheid (standaard) [in cd/m ²]	250
Max. donkrooncontrast (standaard)	1000:1
Standaard reactietijd [grijs-grijs-overgang]	5 ms
Max. vernieuwingsnelheid [in hertz]	60
Backlight	LED

Eigenschappen & bediening

Vooraf ingestelde kleur-/grijswaardenmodi	sRGB, Paper, Movie, DICOM, 2x vrije modi voor gebruikersselectie
DICOM curve	✓
RadiCS toepassingsklassen	VIII
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
Flikkervrij dankzij hybrideaansturing	✓
Uitbreiding signaalbereik (HDMI)	✓
HDCP-decoder	✓
Herkennen van ingangssignalen	✓
Geïntegreerde luidspreker	✓
OSD taal	de, en, fr, es, it, se, ja, zh
Instelmogelijkheden	Helderheid, Contrast, Gamma, alle EcoView-functies, Kleurverzadiging, Kleurtemperatuur, Color Mode, Kleurtoon, Signaalgang, Overdrive, Resolutie, Geluidsbron, OSD-taal, Interpolatie, Volume
Button Guide	✓
Geïntegreerde voeding	✓

Aansluitingen

Signaalgangen	DisplayPort, HDMI, Dsub
USB-specificatie	USB 3.1 Gen 1
USB-upstream-poorten	1 x type B
USB-downstream-poorten	2 x type A
Videosignaal	DisplayPort, HDMI (YUV, RGB), RGB Analog
Synchronisatieformaten	Afzonderlijk
Audio-ingang	3,5 mm stereojack, DisplayPort, HDMI
Audio-uitgang	3,5 mm stereojack

Energie eigenschappen

Frequentie	Dsub: 31-75,5 kHz/59-61 Hz; Display Port: 31-75,5 kHz/59-61 Hz; HDMI: 15-75,5 kHz/49-61 Hz, 59-61 Hz
Energieverbruik (standaard) [in watt]	11
Maximaal energieverbruik [in watt]	37 ((bij maximale helderheid en gebruik van alle signalen USB-poorten))
Energieverbruik (Stand-by) [in watt]	0,5
Energieverbruik als netschakelaar is uitgeschakeld [in watt]	0
Energie-efficiëntieklasse	C
Energieverbruik/1000h [in kWh]	11
Voeding	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz

Afmetingen & garantie

Afmetingen [in mm]	499 x 334-474 x 233
Gewicht [in kilogrammen]	5,5
Afmetingen zonder voet [in mm]	499 x 321 x 54
Gewicht zonder voet [in kilogrammen]	3,4
Draaibaarheid	344 °
Kantelbaarheid voor/achter	5 ° / 35 °
Rotatie liggend en staand formaat (Pivot)	✓ 90° (rechts- en linksom)
Verstelbaarheid in hoogte [in mm]	140
Gatafstand	VESA-standaard 100 x 100 mm

Certificeringen & keurmerken

Certificering	CE, CB, TCO certified 8.0, EPA Energy Star, TÜV/GS, TÜV ergonomie goedgekeurd, TÜV/Blue Low Light Content, TÜV/Flicker Free, EPEAT 2018 (US), eTUVus, TÜV/S, EAC, BIS, PSE, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, VCCI-B, BSMI, CCC, RoHS, China RoHS, WEEE
---------------	---

Software & accessoires

Bijbehorende software en verdere accessoires beschikbaar als download	Screen InStyle
Meegeleverde accessoires	Handleiding via download, Voedingskabel, Signaalkabel DisplayPort - DisplayPort, USB 3.0 kabel, Beknopte handleiding
Optionele accessoires	EIZO ScreenCleaner (Voor optimale reiniging zonder krassen), HH200PR-K (HDMI (High Definition Multimedia Interface)-aansluitkabel), PM200-K (DisplayPort-aansluitkabel voor de overdracht van digitale video- en audiosignalen.), ST-USB-C-DP-CABLE (Startech-signaalkabel voor verbinding van USB-C™ via DisplayPort), PCSK-03R-WT (Thin Client-houder voor de EIZO FlexStand 3R-voet), CP200-WT (Aansluitkabel van USB-C naar DisplayPort, 200 cm)

Garantie

Garantie en service	5 jaar incl. omruilservice op locatie*
---------------------	--

Algemene voorwaarden

*) Maximaal 30.000 bedrijfsuren vanaf de aankoopdatum.***) Zero-pixel-error garantie voor volledige oplichtende subpixels (deelelementen van beeldschermen ISO 9241-307). Geldigheidsduur: zes maanden vanaf de aanschafdatum.