



FS2735

Uw voordelen



Voor de FORIS FS2735 combineert EIZO de meest moderne en krachtige hardware met smartphone- en cloud-oplossingen onder de merknaam van EIZO G-Ignition software. Hierdoor is het onder andere mogelijk om de monitorinstellingen met een smartphone te wijzigen, persoonlijke instellingen in de cloud te delen en presets van pro gamers te downloaden. De FS2735 biedt verschillende mogelijkheden om een vloeiende en heldere weergave van bewegende beelden te realiseren. De Frame Rates tussen grafische kaarten en scherm worden door AMD FreeSync gesynchroniseerd bij 35 tot 144 Hz. Dat elimineert motion blur en schermartifacts die door tearing kunnen ontstaan. Bij de functie Blur Reduction maakt de FS2735 gebruik van de LED-backlight om door snel knipperen de impulsachtige weergave van een beeldbuis te simuleren. Het resultaat: ook bij snelle bewegingen scherpe contouren. Al met al biedt de FORIS FS2735 een intense game-ervaring en belangrijke in-game voordelen.

- ✓ IPS-lcd met 2560 x 1440 pixels voor uitmuntende beeldkwaliteit
- ✓ Maximale 144 Hz-vernieuwingssnelheid van de lcd-module gecombineerd met FreeSync-technologie van 35 tot 144 Hz voor vloeiende en razendsnelle beeldweergave zonder artefacten
- ✓ Blur Reduction voor het tegengaan van bewegingsonscherptes
- ✓ Smart Insight Demolition voor perfecte weergave van de kleinste details
- ✓ Flickervrije beeldweergave dankzij hybrideaansturing van de beeldhelderheid
- ✓ Extreem korte latentietijd - actie en resultaat zonder waarneembare vertraging
- ✓ G-Ignition Drive, EIZO Cloud-ruilbeurs met optimale gameprofielen voor beeldscherminstellingen
- ✓ G-Ignition Mobile, eenvoudige bediening via Bluetooth en smartphone incl. Smartphone Messenger

Specificaties

Algemeen

Artikelnr.	FS2735
Behuizingskleuren	Zwart
Toepassingsgebied	Gaming
Productlijn	FORIS
EAN	4995047048398

Beeldscherm

Diagonaal [in inch]	27,00
Diagonaal [in cm]	68,50
Formaat	16:9
Zichtbare beeldgrootte (breedte x hoogte)	596,7 x 335,7
Ideale en aanbevolen resolutie	2560 x 1440
Pixel Pitch horizontaal [in mm]	0,23 x 0,23
Ondersteunde resoluties	2560 x 1440, 1920 x 1080 (Full HD), 1080p (@ 60 Hz), 1080i (@ 60 Hz), 720p (@ 60 Hz), 480p (@ 60 Hz), 480i (@ 60 Hz), 1080p (@ 50 Hz), 1080i (@ 50 Hz), 720p (@ 50 Hz), 576p (@ 50 Hz), 576i (@ 50 Hz)
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)
Max. kleurruimte	sRGB
Max. helderheid (standaard) [in cd/m²]	350
Max. donkrovercontrast (standaard)	1000:1 (4000:1 with Contrast Enhancer)
Standaard reactietijd [grijs-grijs-overgang]	1 ms (Blur Reduction on)
Max. vernieuwingsnelheid [in hertz]	144 (FreeSync High: 56-144 Hz; FreeSync Low: 35-90 Hz;)
Input lag [in frames]	0.05
Backlight	LED

Eigenschappen & functies

Kleurenpalet/Look-Up-Table	1,06 miljard kleurgradaties/10 bit
Overdrive	✓
Visibility Optimizer	Smart Insight Demolition, Smart Resolution/Outline Enhancer
Flickervrij dankzij hybrideaansturing	✓
HDCP-decoder	✓
Vooraf ingestelde kleur-/grijswaardenmodi	User1, User2, Game (Dark scene), Game (Light scene), Cinema, sRGB, Web, Paper
OSD taal	de, en, fr, es, it, se
Instelmogelijkheden	Helderheid, Contrast, Gamma, FreeSync, Blur Reduction, Overdrive, Smart Insight Demolition, Smart Resolution, Contrast Enhancer, Auto EcoView, OSD-taal, Volume, Signaalingang
Signaalingangen	2x HDMI, DisplayPort, DVI-D
Videosignaal	DisplayPort, DVI (TMDS), HDMI (YUV und RGB)
Herkenning van ingangssignalen	✓
Controle interface	G-Ignition Mobile, eenvoudige bediening via Bluetooth en smartphone
Audio-ingang	3,5 mm stereojack, HDMI, DisplayPort
Audio-uitgang	3,5 mm stereojack
Geïntegreerde luidspreker	✓
USB hub	1 Up-/ 2 Down-Stream, Rev. 3.0

Certificeringen & keurmerken

Certificering	CE, TÜV/GS, TÜV ergonomie goedgekeurd
---------------	---------------------------------------

Garantie

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

Algemene voorwaarden

*) Maximaal 30.000 bedrijfsuren vanaf de aankoopdatum.

Energie eigenschappen

Energieverbruik (standaard) [in watt]	33,00
Maximaal energieverbruik [in watt]	87
Energieverbruik (Stand-by) [in watt]	0,50
Energieverbruik als netschakelaar is uitgeschakeld [in watt]	0,00
Energie-efficiëntieklasse	B
Energieverbruik per jaar [in kWh]	58,00
Auto-EcoView	✓
Voeding	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Energiebeheer	VESA DPMS, DVI-DMPM
Geïntegreerde voeding	✓

Afmetingen & garantie

Afmetingen [in mm]	618.8 x 393.7-548.7 x 197.9
Gewicht [in kilogrammen]	7,10
Afmetingen zonder voet [in mm]	618.8 mm x 362.1 x 56.6
Gewicht zonder voet [in kilogrammen]	4,60
Kantelbaarheid voor-/achter	5 ° / 35 °
Draaibaarheid liggend en staand formaat (Pivot)	✓
Verstelbaarheid in hoogte [in mm]	155
Gatafstand	VESA-standaard 100 x 100 mm

Software & accessoires

Bijbehorende software en verdere accessoires beschikbaar als download of op CD-rom	G-Ignition, G-Ignition Mobile
Meegeliverde accessoires	Signaalkabel DisplayPort - DisplayPort, Voedingskabel, Setup handleiding, USB 3.0 kabel, Audiokabel, ICC-kleurprofiel, Bevestigingsschroeven, EIZO LCD Utility Disk (incl. PDF handboek)
Optionele accessoires	HH200HS-K (HDMI (High Definition Multimedia Interface)-aansluitkabel voor de overdracht van digitale video- en audiosignalen.), EIZO ScreenCleaner (Voor optimale reiniging zonder krassen adviseert EIZO de ScreenCleaner-Kit)