



[→ Product Website](#)

## 27" Full HD IP Decoder Monitor

Zonder computer geeft de DuraVision FDF2712W-IP videostreams weer die via het security-netwerk worden verzonden. Er is geen software of andere hardware nodig voor de Full HD decodermonitor. Dit betekent eenvoudige installatie, weinig onderhoud en weinig tijd en moeite. Het IP-decoderplatform van de 27" monitor decodeert H.265 (HEVC), H.264 en MJPEG codecs in realtime. Het voordeel: hoge framerate's, zelfs bij het streamen van video's met hoge resolutie via meerdere kanalen. Zelfs 16 gelijktijdige full HD-videofeeds (1920 × 1080) werken met een stabiele framerate van 20 fps (frames per seconde). Er kunnen maximaal 48 IP-camera's worden geregistreerd op de DuraVision FDF2712W-IP met ondersteuning voor zowel RTSP als ONVIF Profile S, Axis VAPIX en Panasonic/iPro protocollen. Via de gebruiksvriendelijke webinterface kunnen gebruikers eenvoudig de rangschikking van de videostreams aanpassen en tot 32 streams tegelijk bekijken. Via een HDMI-uitgang kan een tweede monitor worden aangesloten met een resolutie tot Full HD, die vervolgens ook kan worden gebruikt voor IP-videofeeds via de FDF2712W-IP.

- ✓ Aansluiting van IP-surveillancecamera's en IP-videostreaming zonder pc
- ✓ Krachtige decodertechnologie voor maximaal 48 streams
- ✓ Alert-to-Action - doelgericht en snel in beeld
- ✓ Eenvoudige configuratie via de webinterface en API
- ✓ Live viewing
- ✓ Ondersteuning voor cameraprotocollen: ONVIF, Panasonic/iPro en Axis VAPIX
- ✓ Ondersteuning voor RTSP-besturing
- ✓ HDMI-uitgang voor tweede Full HD-monitor

## Technische gegevens

### ALGEMEEN

Artikelnr.	FDF2712W-IP
Behuizingskleur	Zwart
Toepassingsgebied	Videobewaking, Industrie
Productlijn	DuraVision
Toepassingsgebied	IP-decoder-monitoren, Videobewaking, Control rooms

### SCHERM

Diagonaal [in inch]	27
Diagonaal [in cm]	68,6
Formaat	16:9
Zichtbare beeldgrootte (breedte x hoogte) [in mm]	597,6 x 336,2
Ideale en aanbevolen resolutie	1920 x 1080 (Full HD)
Pixelafstand [in mm]	0,311 x 0,311
Panel technologie	VA
Max. kijkhoek horizontaal	178
Max. kijkhoek verticaal	178
Weergavekleuren of grijswaarden	16,7 miljoen kleuren (RJ-45, 8 bit)
Max. helderheid (standaard) [in cd/m <sup>2</sup> ]	350
Max. darkroomcontrast (standaard)	3000:1
Reactietijd verandering zwart/wit/zwart (typisch)	12
Backlight	LED

### IP DECODERING

Kleurvariant behuizing	H.265, H.264, MJPEG
Streaming protocols	RTP (H.265, H.264, MJPEG, MPEG2-TS), UDP (MPEG2-TS)
Aantal gelijktijdige streams	3840 x 2160 / 20 fps x 4 streams, max. 8192 bit/s
Prestatie beeldweergave	[H.265/H.264] 1 x 3840x2160 / 30 fps; 4 x 3840x2160 / 20 fps; 9 x 1920x1080 / 25 fps; 16 x 1920x1080 / 20 fps; 32 x 1280x720 / 15 fps; [MJPEG] 640x480 / 30fps
Maximale resolutie signaal uitgang	1920 x 1080 / 60 Hz
Lay-outs	beeld fixatie, custom, corridor formaat, 3x3, 4x4, 4x8, rotatie, 1x1, 2x2
Supported transfer protocols	Axis VAPIX, Panasonic/i-PRO, RTSP, ONVIF Profile S
Video decodering	Qognify, Milestone Systems, Siemens, Genetec (max. 16 Streams), Accellence Technologies, Mobotix
Management support	SNMP v1, v2c
IP-adresfilter	✓

### ENERGIE INFORMATIE

Maximaal energieverbruik [in watt]	59 (bij maximale helderheid en gebruik van alle signaal- en USB-poorten)
Energieverbruik als netschakelaar is uitgeschakeld [in watt]	0
Voeding	AC 100-240V, 50/60Hz

### FUNCTIES EN BEDIENING

Web-API voor configuratie en bediening	✓
PTZ-bediening incl. presets	✓
Communicatieprotocollen	DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, NTP, RTP, RTSP, SNMP
Privacy maskering en virtuele grens	✓
Alert-to-Action	✓
Stuur commando's naar netwerkapparaten	✓
Optionele functies (licenties vereist)	Playback recorded video, LDAPS Protocol, livestream weergave, SRT Protocol (H.265, H.264), LDAP-protocol, SRTP Protocol (H.265, H.264), VMS-ondersteuning, VMS-Failover, IEEE 802.1X Protocol, icoontje arranger
24/7 gebruik	✓
Geïntegreerde luidspreker	✓
Geïntegreerde voeding	✓

### AANSLUITINGEN

LAN/RJ-45	✓
Signaalgangen	RJ-45 (IP-Video)
Signaaluitgangen	1x HDMI
USB-specificatie	USB 2
USB-downstream-poorten	2x type A
Netwerkverbinding	RJ-45
LAN standaarden	IEEE802.3ab (1000BASE-T)
Audio-/koptelefoon-uitgang	3,5 mm stereojack

### AFMETINGEN & GEWICHT

Afmetingen (incl. standaard) (breedte x hoogte x diepte) [in mm]	640 x (404,5–554,5) x 245
Gewicht (incl. standaard) [in kg]	9.9
Afmetingen (zonder voet) (breedte x hoogte x diepte) [in mm]	640 x 379 x 65
Gewicht (zonder voet) [in kg]	7.1
Technische tekening (PDF)	<a href="#">Technische tekening (PDF)</a>
Draaibaarheid van de standaard [in °]	344
Kantelbaarheid voor/achter [in °]	5 / 35
Rotatie liggend en staand formaat (Pivot)	rechtsom
Verstelbaarheid in hoogte [in mm]	150
Gatafstand	100 x 100

### CERTIFICERING & NORMEN

Certificering	CE, UKCA, CB, RCM, cTÜVus, FCC-A, CAN ICES-3 (A), TÜV/S, PSE, VCCI-A, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, BIS
---------------	--

### SOFTWARE & ACCESSOIRES

Meegeleverde accessoires	Handleiding via download, Voedingskabel, Beknopte handleiding
--------------------------	---



# DuraVision FDF2712W-IP

## GARANTIE

Garantieperiode	2 jaar
Type garantie	24/7

Vind uw EIZO contactpersoon:  
EIZO Europe GmbH – Belgium & Luxembourg  
Antwerpsesteenweg 22  
2860 Sint-Katelijne-Waver (Mechelen)  
Telefoon: (32) (0)15-64.55.11  
[www.eizo.be](http://www.eizo.be)

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