



[→ Produkt-Website](#)

27" Full-HD IP-Decoder-Monitor

Computerlos zeigt der DuraVision FDF2712W-IP per Netzwerk übertragene Videostreams an. Weder Software noch andere Hardware sind für den Full-HD Decoder-Monitor erforderlich. Das bedeutet eine leichte Installation, wenig Pflege sowie wenig Zeit- und Arbeitsaufwand. Die IP-Decoder-Plattform des 27"-Monitors dekodiert H.265 (HEVC)-, H.264- und MJPEG-Codecs in Echtzeit. Der Vorteil: hohe Bildraten – sogar bei Streaming von Videos mit hoher Auflösung über mehrere Kanäle. Selbst 16 gleichzeitige Full-HD-Videofeeds (1920 × 1080) laufen bei einer stabilen Bildrate von 20 fps (Einzelbilder pro Sekunde). Für den DuraVision FDF2712W-IP können bis zu 48 IP-Kameras mit Unterstützung für RTSP sowie für die Protokolle ONVIF Profile S, Axis VAPIX und Panasonic/iPro registriert werden. Dank der benutzerfreundlichen Web-Bedienoberfläche können Benutzer die Anordnung von Videostreams bequem anpassen und bis zu 32 Streams gleichzeitig anzeigen. Ein HDMI-Ausgang gestattet das Verbinden eines zweiten Monitors mit einer Auflösung bis zu Full-HD, der dann ebenso für IP-Videofeeds via FDF2712W-IP genutzt werden kann.

- ✓ Anschluss von IP-Überwachungskameras und IP-Video-
- ✓ Streaming ohne PC
- ✓ Leistungsstarke Decoder-Technologie für bis zu 48 Streams
- ✓ Alert-to-Action - gezielt und schnell im Bilde
- ✓ Einfache Konfiguration über die Web-Oberfläche und API
- ✓ Schutz von Live-Daten
- ✓ Unterstützung von Kamera-Protokollen: ONVIF, Panasonic/iPro und Axis VAPIX
- ✓ Unterstützung von RTSP-Steuerung
- ✓ HDMI-Ausgang für zweiten Full-HD-Monitor

Technische Daten

ALLGEMEINES

| | |
|-------------------|--|
| Artikel-Nr. | FDF2712W-IP |
| Gehäusefarbe | Schwarz |
| Einsatzgebiet | Videoüberwachung, Industrie |
| Produktlinie | DuraVision |
| Anwendungsbereich | IP-Decoder-Lösungen, Videoüberwachung, Kontrollräume |

BILDSCHIRM

| | |
|--|---------------------------------|
| Diagonale [in Zoll] | 27 |
| Diagonale [in cm] | 68,6 |
| Format | 16:9 |
| Sichtbare Bildgröße (Breite x Höhe) [in mm] | 597,6 x 336,2 |
| Ideale und empfohlene Auflösung | 1920 x 1080 (Full HD) |
| Punktabstand [in mm] | 0,311 x 0,311 |
| Panel-Technologie | VA |
| Max. Blickwinkel Horizontal | 178 |
| Max. Blickwinkel Vertikal | 178 |
| Darstellbare Farben oder Graustufen | 16,7 Mio. Farben (RJ-45, 8 Bit) |
| Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m ²] | 350 |
| Max. Dunkelraumkontrast (typisch) | 3000:1 |
| Reaktionszeit Schwarz-Weiß-Schwarz-Wechsel (typisch) | 12 |
| Hintergrundbeleuchtung | LED |

IP-DEKODIERUNG

| | |
|-------------------------------|--|
| Videodekodierung | H.265, H.264, MJPEG |
| Streaming Protokolle | RTP (H.265, H.264, MJPEG, MPEG2-TS), UDP (MPEG2-TS) |
| Anzahl gleichzeitiger Streams | 3840 x 2160 / 20 fps x 4 streams, max. 8192 bit/s |
| Anzeige-Durchsatz | [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 |
| Max. Auflösung Signalausgang | 1920 x 1080 / 60 Hz |
| Layouts | Bildfixierung, benutzerdefiniert, Korridor-Format, 3x3, 4x4, 4x8, Rotation, 1x1, 2x2 |
| Unterstützte Protokolle | Axis VAPIX, Panasonic/i-PRO, RTSP, ONVIF Profile S |
| VMS-Unterstützung | Qognify, Milestone Systems, Siemens, Genetec (max. 16 Streams), Accellence Technologies, Mobotix |
| Management-Unterstützung | SNMP v1, v2c |
| IP-Adressen-Filter | ✓ |

ELEKTRISCHE DATEN

| | |
|--|--|
| Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt] | 59 (bei maximaler Helligkeit und Betrieb aller Signal- und USB-Anschlüsse) |
| Leistungsaufnahme bei Netzschalter aus [in Watt] | 0 |
| Spannungsversorgung | AC 100-240V, 50/60Hz |

FEATURES & BEDIENUNG

| | |
|--|--|
| Web API für Konfiguration und Bedienung | ✓ |
| PTZ-Steuerung mit Unterstützung von Presets | ✓ |
| Kommunikations-Protokolle | DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, NTP, RTP, RTSP, SNMP |
| Datenschutzmaskierung und virtuelle Begrenzung | ✓ |
| Alert-to-Action | ✓ |
| Befehle an Netzwerkgeräte senden | ✓ |
| Optionale Features (Lizenzierung erforderlich) | Playback recorded video, LDAPS Protocol, Livestream-Ansicht, SRT Protocol (H.265, H.264), LDAP-Protokoll, SRTP Protocol (H.265, H.264), VMS-Unterstützung, VMS-Failover, IEEE 802.1X Protocol, Icon-Arranger |
| 24/7 einsetzbar | ✓ |
| Integrierte Lautsprecher | ✓ |
| Integriertes Netzteil | ✓ |

ANSCHLÜSSE

| | |
|---------------------------|------------------------------|
| LAN/RJ-45 | ✓ |
| Signaleingänge | RJ-45 (IP-Video) |
| Signalausgänge | 1x HDMI |
| USB-Spezifikation | USB 2 |
| USB-Downstream-Anschlüsse | 2x Typ A |
| Netzwerkverbindung | RJ-45 |
| LAN-Standards | IEEE802.3ab (1000BASE-T) |
| Audio-/Kopfhörer-Ausgang | 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker |

ABMESSUNGEN & GEWICHT

| | |
|--|--|
| Abmessungen (inkl. Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm] | 640 x (404,5–554,5) x 245 |
| Gewicht (inkl. Standfuß) [in kg] | 9.9 |
| Abmessungen (ohne Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm] | 640 x 379 x 65 |
| Gewicht (ohne Standfuß) [in kg] | 7.1 |
| Details zur Gehäuseabmessung (PDF) | Technische Zeichnung (PDF) |
| Drehbarkeit des Standfußes | 344 |
| Neigbarkeit | 5 / 35 |
| Rotation Hoch-/Querformat (Pivot) | 90° (im Uhrzeigersinn) |
| Max. Höhenverstellbarkeit [in mm] | 150 |
| VESA-Lochabstand | 100 x 100 |

ZERTIFIZIERUNG UND STANDARDS

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

SOFTWARE & ZUBEHÖR

| | |
|-----------------------|---|
| Weiterer Lieferumfang | Handbuch via Download, Netzkabel, Kurzanleitung |
|-----------------------|---|

GARANTIE

| | |
|---------------|---------|
| Garantiedauer | 2 Jahre |
| Garantieart | 24/7 |

Finden Sie Ihren EIZO Ansprechpartner:
EIZO Europe GmbH
Belgrader Straße 2
41069 Mönchengladbach
Telefon: +49 2161 8210-0
www.eizo.de

Alle Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der EIZO Corporation in Japan und in anderen Ländern oder der jeweiligen Unternehmen. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Deutschland. Alle Rechte, Fehler und Änderungen sind vorbehalten. Zuletzt aktualisiert: 19.02.2024