



FDF2711W-IP

Ihre Vorteile

Computerlos zeigt der DuraVision FDF2711W-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"-Schirms 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 FDF2711W-IP können bis zu 48 IP-Kameras mit Unterstützung für RTSP sowie für die Protokolle ONVIF Profile S, Axis VAPIX und Panasonic 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 FDF2711W-IP genutzt werden kann.

- ✓ Anschluss von IP-Überwachungskameras und IP-Video-Streaming ohne PC
- ✓ Leistungsstarke Decoder-Technologie für bis zu 48 Streams
- ✓ Einfache Änderung von Einstellungen und Reaktionen auf Ereignisse über die Web-Oberfläche und API
- ✓ Schutz von Live-Daten
- ✓ Unterstützung von Kamera-Protokollen: ONVIF, Panasonic und Axis VAPIX
- ✓ Unterstützung von RTSP-Steuerung
- ✓ HDMI-Ausgang für zweiten Full HD-Monitor

Spezifikationen

Allgemeines

Artikel-Nr.	FDF2711W-IP
Gehäusefarbe	Schwarz
Einsatzgebiet	Industrie, Videosicherheitssysteme
Produktlinie	DuraVision

Display

Diagonale [in Zoll]	27
Diagonale [in cm]	68,6
Sichtbare Diagonale [in mm]	686
Format	16:9
Sichtbare Bildgröße (Breite x Höhe)	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), 16,7 Mio. Farben (HDMI, 8 Bit)
Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m ²]	350
Max. Dunkelraumkontrast (typisch)	3000:1
Reaktionszeit Schwarz-Weiß-Schwarz-Wechsel (typisch) [in ms]	7 / 5
Hintergrundbeleuchtung	LED

IP-Decoding

Videodekodierung	H.265, H.264, MJPEG
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 Monitorsignal	1920 x 1080 / 60 Hz
Unterstützte Protokolle	ONVIF Profile S, RTSP, Axis VAPIX, Panasonic

Features & Bedienung

Web API für Konfiguration und Bedienung	✓
VMS-Unterstützung	Milestone Systems, Genetec (max. 16 Streams), Accellence Technologies, Mobotix, Schille, Siemens
Layouts	1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 4x8, Rotation, Korridor-Format, benutzerdefiniert, Bildfixierung
Management-Unterstützung	SNMP v1, v2c
IP-Adressen-Filter	✓
PTZ-Steuerung mit Unterstützung von Presets	✓
HTTPS-Protokoll	✓
Datenschutzmaskierung und virtuelle Begrenzung	✓
Alert-to-Action	✓
Befehle an Netzwerkgeräte senden	✓
Optionale Features (Lizenzierung erforderlich)	IEEE 802.1X Authentifizierung, VMS-Failover, VMS-Unterstützung, SRTP-Protokoll, LDAP-Protokoll, SRT-Protokoll, Icon-Arranger, Livestream-Ansicht, Darstellung im Querformat
24/7 einsetzbar	✓
Integrierte Lautsprecher	✓
OSD-Sprache	de, en, fr, es, it, se, ja, zh
Integriertes Netzteil	✓

Zertifizierungen & Standards

Prüfzeichen	CB, CE, cTUVus, FCC-A, CAN ICES-3 (A), TÜV/S, VCCI-C, EAC, RCM, RoHS, WEEE
-------------	--

Anschlüsse

Signalausgang	HDMI
USB-Spezifikation	USB 2.0
USB-Downstream-Anschlüsse	2 x Typ A
Netzwerkverbindung	RJ-45
LAN-Standards	IEEE802.3ab (1000BASE-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)
Audio-/Kopfhörer-Ausgang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt]	59
Leistungsaufnahme bei Netzschalter aus [in Watt]	0
Spannungsversorgung	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz

Maße & Gewichte

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	Technische Zeichnung (PDF)
Befestigungsmöglichkeiten	VESA-Standard 100 x 100 mm

Software & Zubehör

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

Garantie

Garantie und Service	2 Jahre
----------------------	---------