DS-D5227F3-1P0SV/D
27-Zoll-FHD-Decoder-Monitor



- Auflösung 1920 × 1080 (Seitenverhältnis 16:9)
- Unterstützt die Videocodecs H.265, H.264, MPEG-4 und MJPEG
- Unterstützt PS, RTP (H.265, H.264, MJPEG, MPEG2-TS)
- Maximal 16 Kanäle für die Videodekodierung
- 1-Bildschirm-Layout unterstützt max. 32 MP
- Unterstützt ONVIF und das RTSP-Kameraprotokoll
- Doppelte Schnittstelle mit HDMI, USB 2.0 und RJ45
- Unterstützung für lokale Benutzeroberfläche, Web-Benutzeroberfläche

▪ Spezifikationen

Video-Dekodierung	
Video-Dekodierungsformat	H.264, H.265, Smart264, Smart265, MJPEG
Auflösung bei der Dekodierung	Max. 32 MP
Videodekodierungskanal	Max. 16 Kanäle
Video-Dekodierfähigkeit	1) H.264/H.265-Format: Unterstützt die Dekodierung von 1-Kanal-Aufnahmen mit 32 MP/24 MP, 2-Kanal-Aufnahmen mit 12 MP, 4-Kanal-Aufnahmen mit 8 MP, 5-Kanal-Aufnahmen mit 6 MP, 9-Kanal-Aufnahmen mit 4 MP sowie 16-Kanal-Aufnahmen mit 1080p und niedrigeren Auflösungen bei 30 fps in Echtzeit. 2) MJPEG-Format: Unterstützt die Dekodierung von 4 Kanälen mit einer Auflösung von 1080p und darunter bei 25 fps in Echtzeit. 3) HIK264-Format: Unterstützt die Dekodierung eines Kanals mit einer Auflösung von 720p und darunter bei 25 fps in Echtzeit.
Kanal zur Dekodierung verschlüsselter Datenströme	Max. 16 Kanäle
Fähigkeit zur Dekodierung verschlüsselter Datenströme	1) H.264/H.265-Format: Unterstützt die Dekodierung von 1-Kanal-Aufnahmen mit 32 MP/24 MP, 2-Kanal-Aufnahmen mit 12 MP, 4-Kanal-Aufnahmen mit 8 MP, 5-Kanal-Aufnahmen mit 6 MP, 9-Kanal-Aufnahmen mit 4 MP sowie 16-Kanal-Aufnahmen mit 1080p und niedrigeren Auflösungen bei 30 fps in Echtzeit. 2) MJPEG-Format: Unterstützt die Dekodierung von 4 Kanälen mit einer Auflösung von 1080p und darunter bei 25 fps in Echtzeit. 3) HIK264-Format: Unterstützt die Dekodierung eines Kanals mit einer Auflösung von 720p oder niedriger bei 25 fps in Echtzeit.
Anzahl der Bildschirmbereiche	1,4,6,8,9,16
Anzahl der Szenen	4
Menge des Notfallplans	1
Audio-Dekodierung	√
Anzeige	
Bildschirmgröße	27 Zoll
Aktive Anzeigefläche	597,88 (H) mm × 336,31 (V) mm
Auflösung	1.920 × 1.080
Hintergrundbeleuchtung	E-LED
Pixelabstand	0,3114 (H) mm × 0,3114 (V) mm
Helligkeit	300 cd/m^2
Blickwinkel	178°(H)/178°(V)
Farbtiefe	8-Bit
Kontrastverhältnis	1300 : 1
Reaktionszeit	14 ms (typisch)
Aktualisierungsrate (Hz)	60 Hz

Oberflächenbehandlung	Trübung 25 %, 3H
Zuverlässig	7 × 24 H
Farbraum	72 % NTSC
Schnittstellen	
Video- und Audioeingang	HDMI × 1, 1080 × 720 bei 100 Hz
Video- und Audioausgang	Audioausgang × 1
Schnittstelle zur Datenübertragung	2 × USB 2.0
Netzwerkschnittstelle	1 × adaptives Ethernet 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (RJ-45)
Steuerschnittstelle	UART x 1
Power	
Spannungsversorgung	12 V Gleichstrom, 3 A
Leistungsverbrauch	≤ 36 W
Standby-Verbrauch	≤ 0,5 W
Betriebsbedinungen	
Betriebstemperatur	0 ℃ bis 40 ℃ (32 ℉ bis 104 ℉)
Betriebsfeuchtigkeit	20 % bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Lagertemperatur	-20 ℃ bis 60 ℃ (-4 ℉ bis 140 ℉)
Lagerfeuchtigkeit	10% bis 90% RH (nicht kondensierend)
Allgemein	
Gehäusematerial	Kunststoff
VESA	100 mm × 100 mm (4 × M4 × 10 mm)
Lünette Breite	3,15 mm (oben/links/rechts), 22,2 mm (unten)
Produktabmessungen (B × H × T)	Mit Sockel: 613,54 (B) mm × 471,32 (H) mm × 193 (T) mm (24,15'' × 18,56'' × 7,6'') Ohne Sockel: 613,54 (B) mm × 368,26 (H) mm × 47,56 (T) mm (24,15'' × 14,5'' × 1,87'')
Abmessungen des Pakets (B × H × T)	686 (B) mm × 450 (H) mm × 128 (T) mm (27,01'' × 17,72'' × 5,04'')
Nettogewicht	3,39 ± 0,5 kg (7,47 ± 1,1 lb.)
Bruttogewicht	5,14 ± 0,5 kg (11,33 ± 1,1 lb.)
Packliste	Monitor ×1, Sockelbaugruppe ×1, Sockelschraube (Innensechskant) ×1, Sechskantschlüssel ×1, Adapter (12 V, 3 A) ×1, Maus (1,5 m) ×1, HDMI-Kabel (1,5 m) ×1, Bedienungsanleitung ×1, mehrsprachige Bedienungsanleitung ×1
Sprecher	Lautsprecher × 2 (4 Ω, 2 W)
Anmerkung	*Die Basis ist standardmäßig enthalten. *Das Aussehen des Produkts und die Parameter in dieser Spezifikation können von Ihrem tatsächlichen Gerät abweichen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unser Verkaufspersonal vor Ort.

**DS-D5227F3-1V0SV/D*

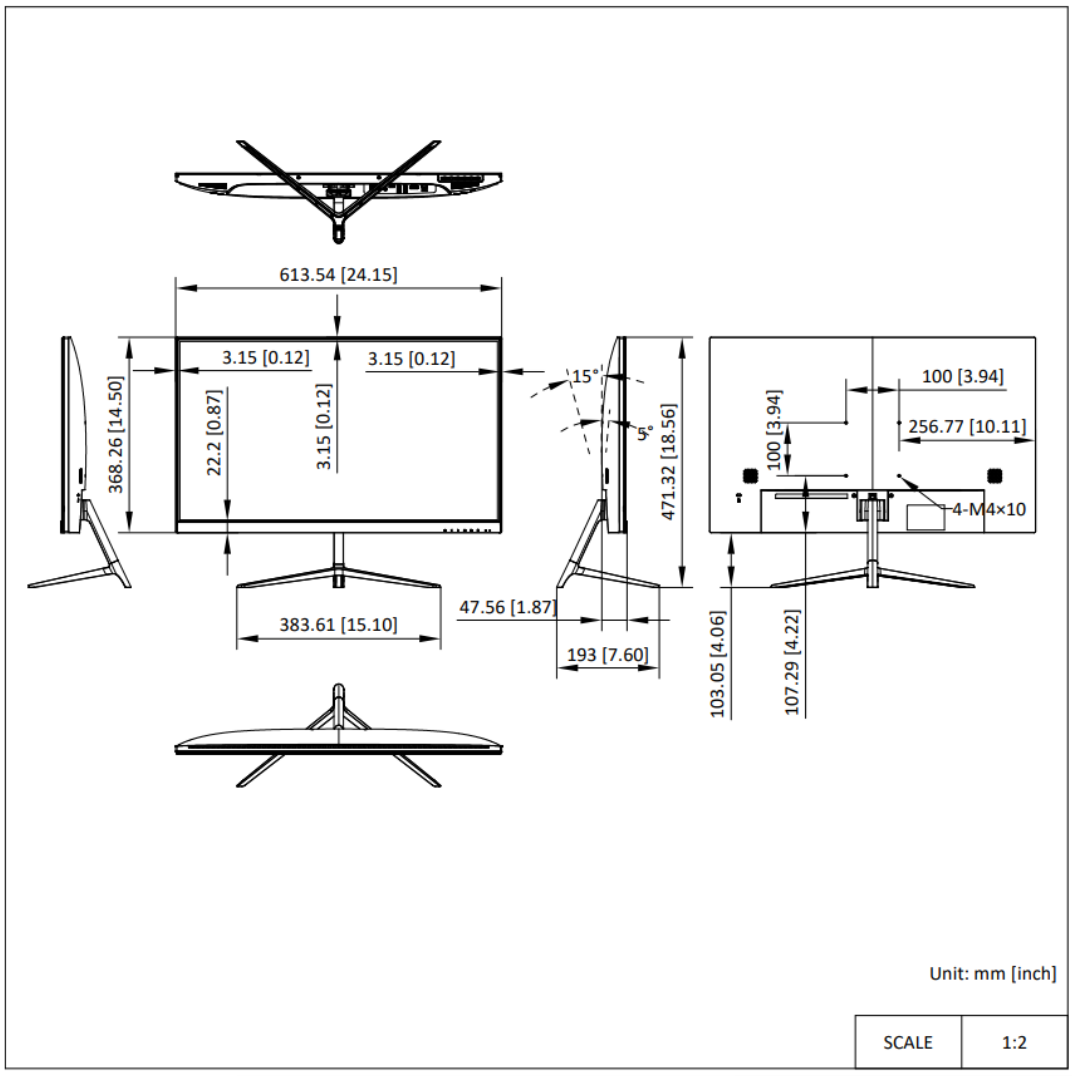
▪ Anschlüsse

Schnittstellen	Beschreibung	Schnittstellen	Beschreibung
DC	DC 12 V/2,5 A-Stromeingangsanschluss	HDMI	HDMI 1.4-Schnittstelle für digitale Signaleingänge
USB	USB 2.0-Schnittstelle	USB	USB 2.0-Schnittstelle
KONSOLE	UART-Debug-Schnittstelle	Audio-Ausgang	3,5-mm-Audioausgang
RJ45	Adaptives		

	Ethernet 1000Base-T/100Base-TX/10 Base-T		



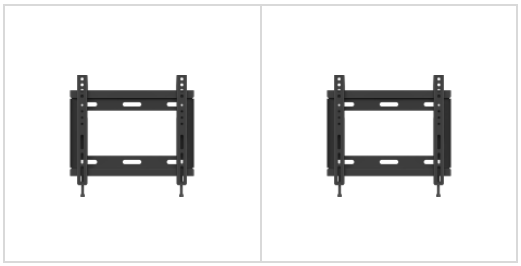
▪ Abmessungen



▪ Zubehör

▪ Optional erhältlich

DP-D501940-1X1-Q1-NW-Q0.1-TY/V200	**DS-DM1940W**



See Far, Go Further

www.hikvision.com
support@hikvision.com

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

HIKVISION