

# Hikvision Digital Technology DS-2TD2637T-10/QY, IP-Sicherheitskamera, Outdoor, Kabelgebunden, Multi, 35 mK, 1,75 mRad

(Measurement range):  $\pm 2\%/\pm 2\%$



Gruppe	Sicherheitstechnik
Hersteller	Hikvision
Hersteller Art. Nr.	DS-2TD2637T-10/QY
EAN/UPC	6931847160340

## Beschreibung

Hikvision Digital Technology DS-2TD2637T-10/QY. Typ: IP-Sicherheitskamera, Unterstützung von Positionierung: Outdoor, Übertragungstechnik: Kabelgebunden. Befestigungstyp: Decke/Wand, Produktfarbe: Weiß, Formfaktor: Geschoss. Sichtfeldwinkel (FOV) (thermisches Modul): 37,5 x 28,5°, Betrachtungswinkel (horizontal): 84°, Betrachtungswinkel (vertikal): 44,8°. Sensor-Typ: CMOS, Größe des Bildsensors: 25,4 / 2,7 mm (1 / 2.7 Zoll), Sensortyp (Thermomodul): Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays. Digitaler Zoom: 4x, Feste Brennweite: 4 mm, Naheinstellgrenze: 1 m

## Hauptmerkmale

Allgemein	
Typ	IP-Sicherheitskamera
Unterstützung von Positionierung	Outdoor
Übertragungstechnik	Verkabelt
Befestigungstyp	Decke/Wand
Produktfarbe	Weiß
Formfaktor	Geschoss
Sichtfeldwinkel (FOV) (thermisches Modul)	37,5 x 28,5 °
Betrachtungswinkel (horizontal)	84 °
Betrachtungswinkel (vertikal)	44,8 °
Sensor-Typ	CMOS
Größe des Bildsensors	25,4 / 2,7 mm
Sensortyp (Thermomodul)	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays
Digitaler Zoom	4 x
Feste Brennweite	4 mm
Naheinstellgrenze	1 m

## Ausführliche Details

### Design

Formfaktor	Geschoss
Befestigungstyp	Decke/Wand
Produktfarbe	Weiß
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP67
	<b>Leistung</b>
Energiequelle	AC, DC, PoE
AC Eingangsspannung	24 V
Stromverbrauch (max.)	9,5 W
Stromverbrauch (Power over Ethernet (PoE))	10 W
DC-Ausgang Volt	12, 24
	<b>Leistungen</b>
Typ	IP-Sicherheitskamera
Unterstützung von Positionierung	Outdoor
Übertragungstechnik	Verkabelt
Wide Dynamic Range (WDR)	Ja
Tag/ Nachtmodus	Ja
Alarmeingabe/-ausgabe	Ja
Anzahl der Sprachen	32
Unterstützte Sprachen	Multi
Thermische Empfindlichkeit (NETD)	35 mK
IFOV (räumliche Auflösung)	1,75 mRad
Dynamischer Bereich	120 dB
	<b>Netzwerk</b>
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
WLAN	Nein
Bluetooth	Nein
Ethernet Schnittstellen Typ	Schnelles Ethernet
Unterstützte Netzwerkprotokolle	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, TP, Bonjour, SFTP, SRTP
Zahl der Benutzer	32 Benutzer
Benutzer-Zugriffsebene	Administrator, Operator, User
Quality of Service (QoS) Support	Ja
Live-View	Ja
Anzahl der gleichzeitigen Live-View-Kanäle	20 Kanäle
Clientinteroperabilität	iVMS-4200, Hik-Connect
	<b>Lieferumfang</b>
Anzahl der Kameras	1
	<b>Nachtsicht</b>

Nachtsicht	Ja
Nachtsichtdistanz	40 m
LED Typ	IR
<b>Objektiv</b>	
Anzahl der Linsen	1
Zoom-Fähigkeit	Ja
Digitaler Zoom	4 x
Maximale Blendenzahl	1.6
Feste Brennweite	4 mm
Naheinstellgrenze	1 m
Feste Brennweite (thermisches Modul)	9,7 mm
Infrarot-Spektralband	8 - 14 µm
Blendenzahl (thermisches Modul)	1
<b>Bildsensor</b>	
Sensor-Typ	CMOS
Größe des Bildsensors	25,4 / 2,7 mm
Sensortyp (Thermomodul)	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays
Effektive Sensorauflösung (thermisches Modul)	384 x 288 Pixel
Vollbildverfahren	Ja
<b>Speichermedium</b>	
Eingebaute HDD	Nein
Integrierter Kartenleser	Ja
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC
Max. Speicherkartengröße	256 GB
<b>Video</b>	
Maximale Auflösung	2688 x 1520 Pixel
Megapixel insgesamt	4 MP
Videokompressionsformate	H.264, H.264+, H.265, H.265+, M-JPEG
Unterstützte Grafik-Auflösungen	704 x 576, 1280 x 720 (HD 720), 704 x 480, 352 x 288, 384 x 288, 2688 x 1520, 640 x 480 (VGA), 1920 x 1080 (HD 1080)
Videoaufnahme	Ja
Bis zu 30 Frames pro Sekunde	30 fps
Videostreaming	Ja
Geräuschunterdrückung	Ja
Geräuschunterdrückungstechnologie	3D-Rauschunterdrückung
<b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1

RS-485-Anschlüsse	1
BNC Ausgänge	1
Mikrofon-Eingang	Ja
<b>Audio</b>	
Audio input Kanäle	1
Unterstützte Audioformate	G.711 A-law, G.711 ?-law, G.722.1, MP2L2, G.726, PCM
<b>Sicherheit</b>	
Alarm-Eingangskanäle	2
Alarm-Ausgangskanäle	2
Temperatursensor	Ja
Temperaturmessbereich	-20 - 550 °C
Temperaturmessgenauigkeit	2 °C
Passwortschutz	Ja
IP-Adressen Filter	Ja
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	802.1x RADIUS
HTTPS-Verschlüsselung	Ja
Automatische Netzauffüllung (ANR)	Ja
<b>Betriebsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	-40 - 65 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 95 %
<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
Breite	376,1 mm
Tiefe	119,1 mm
Höhe	118,1 mm
Gewicht	1,82 kg
<b>Kamera</b>	
Sichtfeldwinkel (FOV) (thermisches Modul)	37,5 x 28,5 °
Betrachtungswinkel (horizontal)	84 °
Betrachtungswinkel (vertikal)	44,8 °
Weißabgleich	Fluorescent, MWB, Incandescent
Pixelgröße Kamera	17 µm
Kamera Verschlusszeit	1 - 1/100000 s
<b>Management-Funktionen</b>	
Verhaltensanalyse	Intrusion detection, Line crossing detection, Region entrance detection, Region exiting detection