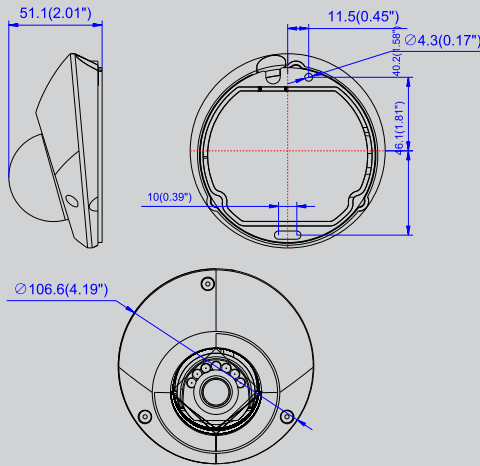


2020-Q2



Key Feature / Smart Function



شرایط گارانتی:

- پنج سال گارانتی طلایی بدون قید و شرط کی دی تی
- ۶ سال ضمانت پایداری کیفیت تصویر
- آبخوردگی، شکستگی، ضربه دیدگی، خسارت ناشی از صاعقه، زنگ زدگی، نوسانات برق و سایر اتفاقات و صدمات شامل گارانتی است.

سایر برتری ها:

- پشتیبانی از میکرو SD با ظرفیت 256GB
- بدنه ضد آب و گرد و غبار با درجه IP67
- **شیشه با پوشش Nano Technology**
- سرور انتقال تصویر در ایران
- پشتیبانی از H.264+ / H.265+
- پشتیبانی از ONVIF ورژن 2.6
- قابلیت دید در شب هوشمند
- قابلیت WDR, BLC, HLC, Defog

قابلیت های هوشمند:

- عبور از خط
- فنس مجازی
- ورود به منطقه
- خروج از منطقه
- گم شدن اشیاء
- اضافه شدن اشیاء
- تردد شمار افراد
- تشخیص چهره
- تشخیص حرکت
- تشخیص حرکت سریع افراد
- تشخیص پوشاندن دوربین
- تشخیص تغییر زاویه دوربین
- تشخیص پارک غیر مجاز خودرو
- تشخیص پرسه زنی افراد
- تشخیص صدای غیر عادی
- تشخیص عدم فکوس لنز
- تشخیص تجمع افراد

Specification / KI-D35XL50F

Camera

Image Sensor	5MP Starlight (Sony-Japan) Cmos Sensor (1/2.8")
CPU	Dual-Core ARM Cortex-A7@900MHz
Lens	2.8mm Fixed Lens - (3.6mm Optional)*
Resolution	2592*1944 (5MP)
Available IR Range	35~40M Smart IR SMD Lumileds (Philips) Technology
D/N Filter	IR Cut Filter Switch (ICR)
Min Illumination	Color: 0.003 Lux(AGC on) - B/W: 0.0 Lux(IR on)
Angle of View	H-FOV: 96°-(81°)* , V-FOV: 79°-(64°)* , D-FOV: 110°-(95°)*
StarLight View	Yes-Color

Picture Adjust

Picture Function	120db WDR, DWDR, BLC, HLC, Defog, ROI
Shutter Speed	Manual (1/3 ~ 1/10.000), Auto
Image Parameter Control	Off, On, Timing (Adjust 0 ~ 255)
D/N Control	Timing, Auto, Color on, Color off
Image Parameter	Saturation, Brightness, Contrast, Sharpness, Hue

Video / Audio

Video Compression	H.264+(Ultra H.264), H.265+ (Ultra H.265) Smart Event Codec
Audio Compression	G.711A, G.711U
Frame Rate(60Hz)	30fps@960P, 30fps@1080P, 30fps@5MP (WDR ON)
Transmission Stream	Triple Stream (Code Rate: 128kb-10mb)

Network

Protocols	HTTPs, HTTP, TCP/IP V4-V6, ICMP, RTSP, UDP, NTP, DHCP,DDNS, FTP, SNMP-V1-V2-V3, UPNP, P2P, NAT, Multi Cast
Compatibility	Onvif Ver2.6, Profile S, CGI, SDK, API
Max Users	10 Users
Streaming Method	Unicast, Multicast
Web Viewer	Internet Explorer
Recording Software	Unlimited KDT CMS 256CH Per Monitor
Smart Device	iOS, Android Phone & Tablet

Function

Recording	FTP, NVR, CMS, NAS, SD Card, Iran Local Cloud
Record Type	Manual, Motion Detection, Smart Detection, Schedule
Alarm Triggers	All Intelligent Function
Event Action	Email, PTZ, Snapshot, Recording, Alarm Out, Buzzer, Pop up, Show Message

**17 Smart Function**  
Line Crossing, Area Intrusion, Face Detection, Audio Exception Detection, Unattended Objects, Object Missing, Region Entrance, Region Exiting, Fast Moving, Loitering Detection, People Gathering Detection, Parking Detection, Blurred Detection, Scene Change Detection, people counting, video shelter, motion detection.

Interface

Network	RJ45(10/100Mbps)+LED Indicator on Cable
Audio	Internal mic, Audio Out, Audio In
Alarm	Alarm Out, Alarm In
CVBS	Yes
Power	PoE LAN, DC In
Control	N/A
Memory Slot	Yes - Micro SD (256Gb Max)

General

IP Rating	IP67, IK10
Power Supply	DC12V ± 25%
POE Supply	IEEE802.3af - Max 6.5Watt
Web Language	English, Persian
Dimension	106.6*51.1mm
Weight	320g
Operation Humidity	Max Up to 95%RH(Non Condensing)
Operation Temp	-45°C ~ +80°C

Warranty

Product Warranty	5 Year Gold Guaranty
MTBF	100K hrs min- MIL-HDBK-217F (25°)