



Key Feature / Smart Function Support



شرایط گارانتی:

- دو سال گارانتی نقره ای بدون قید و شرط کی دی تی شامل:
- آبخوردگی، شکستگی، ضربه دیدگی، خسارت ناشی از صاعقه، زنگ زدگی، نوسانات برق و سایر اتفاقات و صدمات

سایر برتری ها:

- امکان گسترش نرم افزاری به درخواست مصرف کنندگان
- نرم افزارهای موبایل و ویندوز حرفه ای به زبان فارسی و انگلیسی
- عدم اعلام محدودیت نرم افزاری ظرفیت هارد دیسک
- استفاده از CPU و Ram بیشتر نسبت به سایر برندها
- بالاترین سطح پشتیبانی از دوربین های سایر برندها
- پشتیبانی از دوربین های 8 مگا پیکسلی
- سیستم عامل به زبان فارسی و انگلیسی
- وب نویسی به زبان فارسی و انگلیسی

پشتیبانی از 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
- جستجوی هوشمند تصاویر
- 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 / KN-0411B

Camera

IP Video Input 4ch up to 4K resolution for each channel

Video & Audio Output

HDMI 1-ch, resolution up to 3840 × 2160 (4K)
 VGA 1-ch, resolution up to 1920 × 1080 (Full HD)
 Audio Input/Output 1-ch Audio In, 1-ch Audio Out Port

Recording

Compression H.264+, H.265+ Smart Event Codec
 Resolution 8M, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, VGA, 4CIF, DCIF, 2CIF, CIF, QCIF
 Record Rate 40Mbps (Dual Stream)
 Bit Rate per Channel 16Kbps~16Mbps
 Record Mode Manual, Schedule, Alarm, Event, Smart Event
 Pre & Post Record Pre 1~30 sec, Post 10~300 sec

Playback & Backup

Sync Playback 4ch @ 4K @ 30fps Resolution
 Search Mode Time & Date, Motion, Alarm Input, All Smart Function
 Playback Mode Normal, Time Division, Label, Event, Picture Playback, Smart Playback
 Backup Mode USB Device, Network, Internal SATA burner

Network

Ethernet 1-Port RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive
 Network Function HTTPs, HTTP, TCP/IP Ver4, ICMP, RTSP, RTCP, UDP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, FTP, SNMP-V1-V2-V3, UPNP, P2P, NAT, Multi Cast
 Output Bandwidth 256 Mbps
 Max. User Access 32 Users
 CMS / Mobile Windows, Mac, 256ch, 128ch / Android, ios

Warranty

Product Warranty 2 Year Silver Guaranty
 MTBF 100K hrs min. MIL-HDBK-217F (25°)

Hard Disk

SATA 1 Unlimited HDD
 Capacity Unlimited capacity for each HDD
 Raid Support No
 Group HDD No

External Interface

USB Interface Front panel: 1 × USB 2.0 / Rear panel: 1 × USB 3.0
 eSATA No
 Alarm In 4-ch
 Alarm Out 1-ch
 Controller No RS-485 Interface

Smart Function

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.

General

Power Supply DC12V, 4A
 Power Consumption ≤10 W Without hard disk
 Working Environment -10°C ~ +55°C / 10% ~ 90% RH
 Rackmount Yes 1 Unit
 Dimension (W×D×H) 315*240*45mm
 Weight/g 2100g Without HDD

Other Feachure

Reminder Yes
 Wifi / 4G Dongle Supported
 Advanced Tour Yes