

KN-0421BE



• سه سال گارانتی پلاتینیوم بدون قید و شرط کی دی تی شامل:

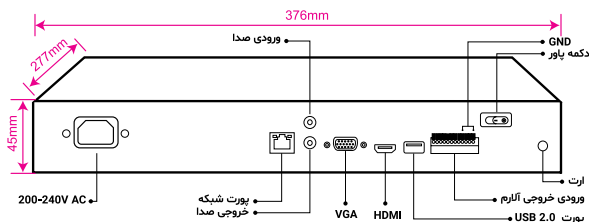
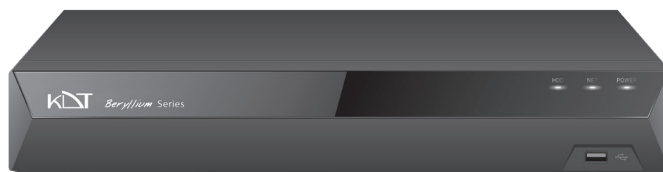
• آپخوردگی، شکستگی، ضربه دیدگی، خسارت ناشی از صاعقه، زنگ زدگی، نویسانات برق و سایر اتفاقات و صدمات

پشتیبانی از قابلیت‌های 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 انسان
- 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 فوکوس لنز
- تشخیص تجمع افراد
- تشخیص خودرو

سایر برتری‌ها

- امکان گسترش نرم افزاری به درخواست مصرف کنندگان
- نرم افزارهای موبایل و ویندوز حرفه‌ای به زبان فارسی و انگلیسی
- بهره مندی از CPU و RAM قدرتمندتر و با ظرفیت بیشتر نسبت به سایر برندها
- بالاترین سطح پشتیبانی از دوربین های سایر برندها
- سیستم عامل به زبان فارسی و انگلیسی
- وب نویسی به زبان فارسی و انگلیسی
- عملکرد ANR یا دوربین های کی دی تی
- قابلیت اتصال به اسپیکرهای شبکه کی دی تی
- قابلیت ارایه فریم ور امنیتی جهت استفاده در مراکز فوق حساس و نظامی - فاقد قابلیت دسترسی از طریق اینترنت.



CPU & Capabilities	
CPU	Dual-Core ARM Cortex
IP Channel Input	4CH x 4K@30fps
Video & Audio	
HDMI Output	1CH x 4K (3840 x 2160)
VGA Output	1CH x Full HD (1920 x 1080)
Audio Input/ Output	1CH Input, 1CH Output
Recording	
Video Compression	H.264+(Ultra H.264), H.265+ (Ultra H.265) Smart Event Codec
Audio Compression	G.711A, G.711U
Video Resolution	12MP, 8MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, VGA, 4CIF, DCIF, 2CIF, CIF, QCIF
Input Bandwidth	40 Mbps
Record Mode	Manual, Schedule, Alarm, Event, Smart Event
Pre & Post Record	Pre 1~30 sec, Post 10~300 sec
Playback & Backup	
Sync Playback	4CH Sync Playback(Up to 4K@30fps)
Search Mode	Time & Date, Motion, Alarm Input, All Smart Function
Playback Mode	Normal, Time Division, Label, Event, Picture Playback, Smart Playback, ANR Support
Backup Mode	USB Device, Network
Network & Monitoring	
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, G, T, CGI, SDK, API
Output Bandwidth	80 Mbps
User	32 Users
Streaming Method	Unicast, Multicast
Web Viewer	IE, Edge, Firefox, Chrome
Windows Software	Unlimited KNT CMS/VMS
Smart Device	IOS, Android Phone & Tablet

Hard Disk	
HDD	2 SATA HDD
Capacity	Up TO 14 TB For Each HDD
Raid Support	Mirror
Group HDD	Yes
External Interface	
Network	1 x RJ45(10/100/1000Mbps)+LED Indicator
Wifi / 4G Dongle	Supported
Interface	Front Panel: 1 x USB 2.0 / Rear Panel: 1 x USB 2.0
eSATA	N/A
Alarm In / Alarm Out	8 / 1
Controller	N/A
Smart Function	
Intelligent Function	20 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, Human Detection, Car Shape Detection
General	
Power Supply	200~240V AC, 50~60Hz
Power Consumption	≤10 W Without Hard Disk
Working Environment	-20℃ ~ +65℃ / 10% ~ 90% RH (Non condensing)
Rackmount	Yes 1 Unit
Dimension (WxDxH)	376*277*45 mm
Weight	2.1 Kg Without HDD
Guarantee	
Product Guarantee	3 Years Platinum Guarantee
MTBF	100K hrs min. MIL-HDBK-217F (25°)