

9700 SERIES

5Megapixel Network Camera



-  5M Pixel
-  HSP Plus H4 Compression
-  ONVIF Support
-  DAY & Night Support
-  WDR Support
-  VCA Support
-  BLC Support
-  AGC Support
-  LED Smart IR
-  PoE Support
-  LENS Varifocal
-  MIC Support

HSP PLUS
Compression

5MP PIXEL HD
Network Camera Series



9700 SERIES

5Megapixel Network Camera



คุณสมบัติหลัก

- 1/2.5" CMOS progressive scan / 5MP
- Video Compression H.265, H.265+, H.264, H.264+, MJPEG
- Day / Night Mode Auto / day / night / timing
- IR-CUT Filter Supported
- Smart IR Supported (On/Off)
- Video Encode Slice Split Supported
- Water Mark / OSD Supported
- Date and Time Supported
- Video Mask Supported (Max. 4 areas)
- ROI Supported (Max. 3 areas)
- Free DDNS www.autoddns.com, [dvrddns](http://dvrddns.com), Etc.
- Water-Proof IP66 Supported
- Power Supply 12V DC +/- 10% / PoE (IEEE802.3af)



รายละเอียดสินค้า

รุ่น	HP-97B50VPE-AI
เซ็นเซอร์รูปภาพ	1/2.5" APTINA AR0521 CMOS progressive scan
ซีพียู	Hisilicon Hi3516D
พิกเซล	5MP
ค่าความสว่างของแสงขั้นต่ำ	0.036 lux@F2.0, AGC ON, 0 lux@F2.0, AGC ON 0.013 lux@F1.2, AGC ON, 0 lux@F1.2, AGC ON
เลนส์	
Mount Type	Φ12
ความยาวโฟกัส	3.3-12mm@F1.4
Iris Type	Fixed iris
Horizontal Field of View	93.9 ~ 34.8
อินฟราเรด	
โหมดกลางวัน / กลางคืน	Auto/day/night/timing
ตัวกรอง IR-CUT	Supported
IR LED	36 Pcs.
ระยะ IR LED	20-30M.
สมาร์ต IR	Supported (On/Off)
Display	
พารามิเตอร์รูปภาพ	3 type (common, day, night) and schedule setting
การปรับความสว่าง	Supported
การปรับความคมชัด	Supported
Hue Adjust	Supported
การปรับความอึมตัว	Supported
Sharpness Adjust	Supported
ลดเสียงรบกวน	Supported 3D DNR
Defog	Supported
WDR/HWDR	Supported 120dB
BLC	Supported
HLC	Supported
โหมด HFR	Supported (1080P @50fps/PAL, 60fps/NTSC)
ป้องกันการสั่นไหว	Supported 50Hz/60Hz
สมดุลสีขาว	Supported (Auto/indoor/outdoor/manual)
ความถี่	Supported 50Hz/60Hz
โหมดการเปิดรับแสง	Supported auto/manual (1/25s-1/100,000s)
Gain	Supported
Corridor Pattern	Supported 0/90/180/270
Image Mirror	Supported
การพลิกภาพ	Supported
การขจัดแสงด้านหลัง	Supported
E-zoom	Supported
รูปภาพ	
การบีบอัดวิดีโอ	H.265, H.265+, H.264, H.264+, MJPEG
การบีบอัดสัญญาณเสียง	G711A, G711U
มาตรฐานการบีบอัด	Base line, Main Profile, High Profile
ประเภทอัตราบิต	CBR/VBR
สตรีม	Triple stream
ความละเอียดของภาพ	Main stream 2592x1944, 2592x1520, 2560x1440, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720 Sub stream 1280x720, 704x576, 352x288 Third stream 704x576, 480x240, 352x288

9700 SERIES 5Megapixel Network Camera



คุณสมบัติหลัก

- 1/2.5" CMOS progressive scan / 5MP
- Video Compression H.265, H.265+, H.264, H.264+, MJPEG
- Day / Night Mode Auto / day / night / timing
- IR-CUT Filter Supported
- Smart IR Supported (On/Off)
- Video Encode Slice Split Supported
- Water Mark / OSD Supported
- Date and Time Supported
- Video Mask Supported (Max. 4 areas)
- ROI Supported (Max. 3 areas)
- Free DDNS www.autoddns.com, dvrtydns.com, Etc.
- Water-Proof IP66 Supported
- Power Supply 12V DC +- 10% / PoE (IEEE802.3af)



รายละเอียดสินค้า

รุ่น	HP-97B50VPE-AI
อัตราเฟรมภาพ	Main stream 2592x1944, 2592x1520, 2560x1440, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720@25fps(PAL) Sub stream 1280x720@15fps(PAL), 704x576@25fps(PAL), 352x288@25fps(PAL) Third stream 704x576, 480x240, 352x288@25fps(PAL)
การแบ่งส่วนการเข้ารหัสวิดีโอ หน้ากนกหน้า OSD วันและเวลา หน้ากนกวิดีโอ ROI	Supported Supported Supported Supported DST, NTP, synchronize with PC, manual Supported (Max. 4 areas) Supported (Max. 3 areas)
การตรวจจับใบหน้า การตรวจจับใบหน้า	Pupil distance of a facial image over 80 pixel can be detected 3-5 face/Sec Recommended distance 3-5 meters (Depend on lens) By precision detecting, tracing, capturing, scoring and screening the moving faces to get the most effective face snapshots
การประมวลผลใบหน้า ระยะถ่ายภาพใบหน้า การถ่ายภาพใบหน้า	Built-in high efficient light LEDs, time switch available
การขยายแสงอัจฉริยะ: สัญญาณเตือนภัย	Supported
สัญญาณเตือนการเคลื่อนไหว ความไวการเคลื่อนไหว การตั้งค่าตารางการเคลื่อนไหว Motion Alarm Triggering เซ็นเซอร์แจ้งเตือน	Supported Supported Supported Email/FTP Supported
เน็ตเวิร์ก	
เน็ตเวิร์ก โปรโตคอล	IPv4, IPv6, DNS, PPPoE, HTTP, HTTPS, RTSP, DNS, SNMPv1/v2/v3, 802.1X, RTSP, UPNP, SMTP, FTP, QoS, ONVIF, DST, NTP
ทดสอบฟังก์ชันที่อยู่ IP โปรโตคอล DDNS	Supported autoddns.com/88ip.net/dns2p.net/meibu.com/dyndns.com/no-ip.com/dvrtydns.com/mintdns.com/123ddns.com www.autoddns.com , dvrtydns.com , Etc.
DDNS ฟรี Application Programming การแจ้งเตือนเมื่อเปลี่ยนไอพี การเชื่อมต่อออนไลน์ หน้าจอผู้ใช้	ONVIF profile S Support (Tringering email, FTP) Support simultaneous monitoring for up to 6 users IE 11,NVMS2.0, APP (Superliveplus)
ความปลอดภัย	
การจัดการบัญชีผู้ใช้ ตัวกรองที่อยู่ IP/MAC Locking Once Illegal Login การตรวจสอบบัญชีออนไลน์	Supported Support (black and white list) Supported Supported Kick-off
การบำรุงรักษา	
การสำรองและเรียกคืน ริบิต การอัปเดตระบบ ค้นหาบันทึก	Supported export/import setting, load default Supported time/date schedule Supported Supported export log
อินเตอร์เฟซ	
RJ45 ออดิโอ อินพุต BNC เอาก์พุต พาวเวอร์ อินพุต	x1 (Speed 100Mbps), POE x1 (Jack 3.5) x1 x1 (DC jack)
สิ่งแวดล้อม	
อุณหภูมิในการทำงาน ความชื้นในการทำงาน Water-Proof	-30°C ~ +60°C 95% or less (non-condensing) IP66
Electrical	
พาวเวอร์ ชัฟฟลาย การใช้พลังงาน	12V DC +- 10% / PoE (IEEE802.3af) IR Off:32mA/3.2W IR On:54mA/7W
Mechanical	
น้ำหนัก ขนาด	Approx. 0.6KG 219.4x86.7