

9700 SERIES

2Megapixel Network Camera



- 2M**
Pixel
- H.265
H.264**
Compression
- ONVIF**
Support
- DAY & Night**
Support
- STAR Light**
Support
- WDR**
Support
- BLC**
Support
- AGC**
Support
- PoE**
Support

9700 SERIES

2Megapixel Network Camera



คุณสมบัติหลัก

- 1/2.8" SONY CMOS progressive scan
- Pixels 2.0 Megapixel
- Color 0.005 lux@F1.6, AGC ON, 0 lux with IR
Black/White 0.0028 lux@F1.2, AGC ON, 0 lux with IR
- Electronic Shutter 1/25s ~ 1/100,000s
- Day / Night Auto/day/night/timing
- White Balance Auto / Indoor/ Outdoor / Manual
- 2.8mm@F1.85 / IR Array x1 / IR Distance 20-30M.
- 12V DC +- 10% / PoE (IEEE802.3af)
- Water-Proof IP67

2M PIXEL HD

Network Camera Series

รายละเอียดสินค้า

1/2

รุ่น	HP-97B20STPE
เซ็นเซอร์รูปภาพ	1/2.8" SONY CMOS progressive scan
ซีพียู	Hisilicon Hi3516EV100
พิกเซล	2MP
ค่าความสว่างของแสงขั้นต่ำ	"0.005 lux@F1.6, AGC ON, 0 lux with IR 0.0028 lux@F1.2, AGC ON, 0 lux with IR"
Electronic Shutter	1 / 25 s ~ 1 / 100000 s
เลนส์	
Mount Type	M12/F1.85
ความยาวโฟกัส	2.8mm.
Horizontal Field of View	99.7
Iris Type	Fixed Iris
อินฟราเรด	
โหมดกลางวัน / กลางคืน	Auto/day/night/timing
ตัวกรอง IR-CUT	Supported
IR Array	x1
ระยะ IR Array	20-30M.
Smart IR	Supported (On/Off)
Display	
พารามิเตอร์รูปภาพ	3 type (common, day, night) and schedule setting
การปรับความสว่าง	Supported
การปรับความคมชัด	Supported
Hue Adjust	Supported
Saturation Adjust	Supported
Sharpness Adjust	Supported
ลดเสียงรบกวน	Supported 3D DNR
Defog	Supported
WDR / BLC / HLC	Supported
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
Image Mirror / Image Flip	Supported
การชดเชยแสงด้านหลัง	Supported
E-zoom	Supported
รูปภาพ	
การบีบอัดวิดีโอ	H.265, H.264, MJPEG
มาตรฐานการบีบอัด	Base line, Main Profile, High Profile
สตรีม	Dual stream
ความละเอียดของภาพ	Main stream 1920x1080, 1280x720 Sub stream 704x576, 480x240, 352x288
อัตราเฟรมภาพ	Main stream 1920x1080, 1280x720@25fps(PAL) Sub stream 704x576, 480x240, 352x288@25fps(PAL)
บิตเรต	Main stream 768-4096 Kbps Sub stream 256-2048 Kbps
การควบคุมบิตเรต	CBR/VBR
การแบ่งส่วนการเข้ารหัสวิดีโอ	Supported
Water Mark	Supported
การตั้งค่า OSD	Supported

9700 SERIES

2Megapixel Network Camera



คุณสมบัติหลัก

- 1/2.8" SONY CMOS progressive scan
- Pixels 2.0 Megapixel
- Color 0.005 lux@F1.6, AGC ON, 0 lux with IR
Black/White 0.0028 lux@F1.2, AGC ON, 0 lux with IR
- Electronic Shutter 1/25s ~ 1/100,000s
- Day / Night Auto/day/night/timing
- White Balance Auto / Indoor/ Outdoor / Manual
- 2.8mm@F1.85 / IR Array x1 / IR Distance 20-30M.
- 12V DC +- 10% / PoE (IEEE802.3af)
- Water-Proof IP67



รายละเอียดสินค้า

2/2

รุ่น	HP-97B20STPE
วันและเวลา	Supported DST, NTP, synchronize with PC, manual
Video Mask	Supported (Max. 4 areas)
ROI	Supported (Max. 3 areas)
สัญญาณเตือนภัย	
สัญญาณเตือนการเคลื่อนไหว	Supported
เวลาในการเตือนการเคลื่อนไหว	3Sec/5Sec/10Sec/20Sec/30Sec/60 Sec/ 2 Minutes
ความไวของการเคลื่อนไหว	Supported
การตั้งค่าตารางการเคลื่อนไหว	Supported
Motion Alarm Triggering	Trigger snap/SD card record/email
สัญญาณเตือนเมื่อ SD การ์ดเต็ม	Supported
สัญญาณเตือนเมื่อ SD การ์ดผิดพลาด	Supported
เซิร์ฟเวอร์แจ้งเตือน	Supported
เน็ตเวิร์ค	
เน็ตเวิร์ค โพรโตคอล	IPv4, IPv6, DNS, PPPoE, HTTP, HTTPS, RTSP, DNS, SNMPv1/v2/v3, 802.1X, RTSP, UPNP, SMTP, FTP, QoS, ONVIF, DST, NTP
ทดสอบฟังก์ชันที่อยู่ IP	Supported
โพรโตคอล DDNS	autoddns.com/88ip.net/dns2p.net/meibu.com/dyndns.com/no-ip.com/dvrdydns/mintdns/123ddns.com www.autoddns.com, dvrdydns, Etc.
ฟรี DDNS	ONVIF profile S
Application Programming	Support (Triggering email)
การแจ้งเตือนเมื่อเปลี่ยน IP	IE 11, NVMS2.0, APP (Superliveplus)
หน้าจอบู๊ต	
แหล่งเก็บข้อมูล	
แหล่งบันทึก	SD-Card slot
Record Stream	Dual stream (main, sub)
ระยะเวลาบันทึกล่วงหน้า	3, 6secs
Cycle Write	Supported
Record Timing	Supported week schedule/ holiday schedule
ความปลอดภัย	
การจัดการบัญชีผู้ใช้	Supported
ตัวกรองที่อยู่ IP/MAC	Support (black and white list)
Locking Once Illegal Login	Supported
การตรวจสอบผู้ใช้ออนไลน์	Supported Kick-off
การบำรุงรักษา	
การสำรองและการเรียกคืน	Supported export/import setting, load default
รีบูต	Supported time/date schedule
อัปเดตระบบ	Supported
การค้นหาล็อก	Supported export log
อินเทอร์เฟซ	
RJ45	x1 (Speed 100Mbps), POE
ช่องเสียบ SD-Card	x1 (Max. 128GB)
ปุ่มรีเซ็ตฮาร์ดแวร์	x1
พาวเวอร์ อินพุต	x1 (DC jack)
สิ่งแวดล้อม	
อุณหภูมิในการทำงาน	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ 140°F)
ความชื้นในการทำงาน	Less than 95% or less (non-condensing)
Water-Proof	IP67
Electrical	
พาวเวอร์ ซัพพลาย	12V DC +- 10% / PoE (IEEE802.3af)
การใช้พลังงาน	<6W
Mechanical	
น้ำหนัก	Approx. 0.39KG
ขนาด	167.5x745x74.5mm.
การติดตั้ง	Wall mounting, ceiling mounting
Angle Adjustment	Pan: 0-360; Tilt: 0-80; Rotation: 0-360