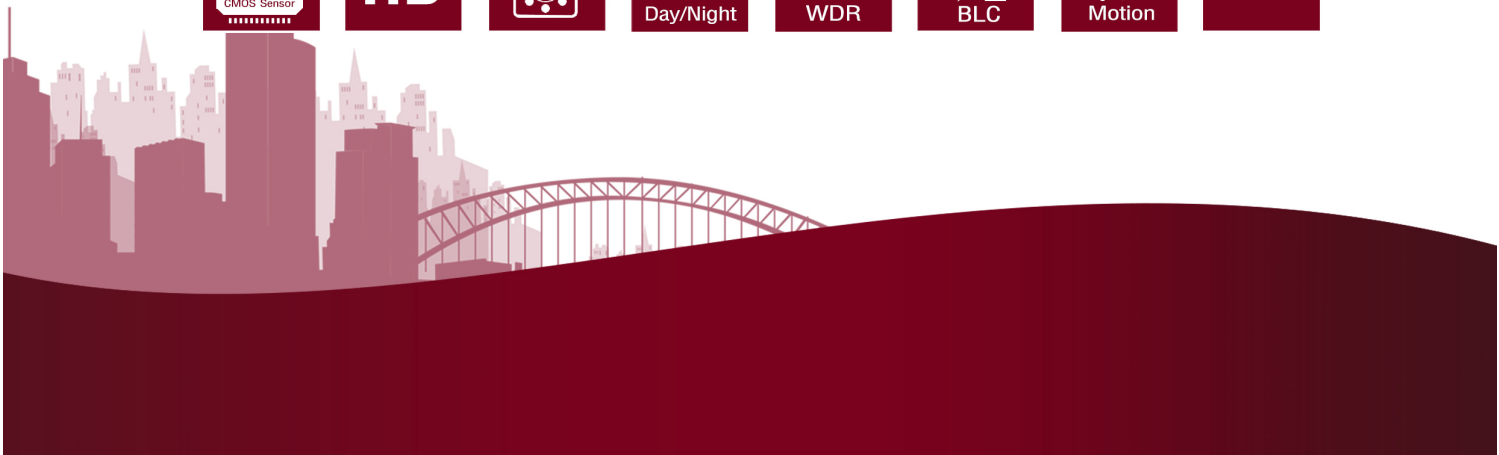




# HP-22S13

## HD Network IR Box Camera



## คุณสมบัติหลัก

### - "Excellent Image Quality"

1.3 Megapixel 1/3" Progressive Scan CMOS Sensor  
 High definition and smooth picture, 960p@30fps  
 H.264 high profile video codec, save up to 30% bandwidth and storage

Low illumination, 0.01Lux with color picture  
 WDR support / 3D noise reduction / Auto Iris

### - Variety of Installation Application

Support image rotation 90°, 180°, 270°

Motorized varifocal lens

### - Abundant Functions and Features

TF card slot, support Automatic Network Replenishment

Dual streaming (960p + D1)

Bi-directional audio / alarm in&out / video out / RS485

One click auto focus

-30 °C ~ 70 °C operation temperature

PoE



## รายละเอียดสินค้า

|                            |  |
|----------------------------|--|
| รุ่น                       | HP-22S13   |
| เซ็นเซอร์รับภาพ            | 1/3" Progressive Scan CMOS                                       |
| พิกเซล                     | 1.3 Megapixel  |
| ค่าการรับภาพเมื่อมีแสงน้อย | Color: 0.01Lux @ (F1.2, AGC ON)<br>B/W: 0.01Lux @ (F1.2, AGC ON) |
| ความเร็วชัตเตอร์           | 1/10 ~ 1/10,000S   |
| กลางวัน / กลางคืน          | Auto (ICR) / Color / B/W   |
| การปรับภาพย้อนแสง          | Digital WDR  |
| ทนต่อสัญญาณรบกวน           | >50dB  |
| สมดุลแสงสีขาว              | Auto / Manual  |
| Gain Control               | Auto / Manual  |
| การปรับแสงพื้นที่หลัง      | Off / BLC / WDR  |
| ชนิดเลนส์                  | C / CS   |
| Auto Iris                  | DC drive   |
| รูปแบบการบีบอัด            | H.264 / MJPEG  |
| ความละเอียด                | Main stream: 960p<br>Secondary stream: D1                        |
| เฟรมเรต                    | Main stream: 960p@30fps<br>Secondary stream: D1@30fps            |
| บิตเรต                     | 64kbps ~ 8Mbps   |
| การควบคุมบิตเรต            | VBR / CBR  |
| Dual Streams               | Support  |
| หยุดภาพชั่วขณะ             | Support  |
| กำหนดพื้นที่ส่วนตัว        | Up to 4 zones  |
| จับความเคลื่อนไหว          | Up to 4 zones  |

|                      |   |
|----------------------|---|
| สถานะหน้าจอ          | Date&Time / Alarm / Customized groups (Support up to 64 characters)             |
| ลดการรบกวนของภาพ     | 3D noise reduction  |
| การกลืนภาพ           | Flip / Mirror / Rotation 90°, 180°, 270°  |
| รูปแบบการบีบอัด      | G.711a / G.711u / ADPCM / G.722 / AAC-LC  |
| บิตเรต               | 32kbps ~ 64kbps   |
| ออกสื่อ พังทซ์       | Bi-directional audio / AEC / Mixed audio recording / Dumb / Mute                |
| เครือข่าย โพรโทคอล   | IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS/DDNS, RTP/RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, VSIP |
| ส่วนของผู้ใช้งาน     | IPC Control Client / Web IPC Control  |
| จำนวนผู้ใช้งานสูงสุด | 10 Users  |
| โปรแกรมการใช้งาน     | Onvif, GB/T 28181-2011, API   |
| กระตุ้นการอะลาร์ม    | Motion detection  |
| รูปแบบการแจ้งเตือน   | Alarm caption / Snapshot  |
| อีเทอร์เน็ต          | 10/100M, RJ45 interface   |
| ออกสื่อ อิน / เอาท์  | 1 x Line in / 1 x Line out  |
| การควบคุม            | 1 x RS485   |
| อะลาร์ม อิน / เอาท์  | 1 x Input / 1 x Output  |
| วิดีโอเอาท์          | 1 x BNC, 1.0V [p-p] / 75Ω   |
| รองรับหน่วยความจำ    | TF card slot, support 32GB  |
| อุณหภูมิขณะทำงาน     | -30°C ~ 60°C / -22°F ~ 140°F  |
| ความชื้น             | 10% ~ 95%   |
| มาตรฐานการป้องกัน    | No  |
| ไฟเลี้ยง             | 12V DC +- 10% / PoE (IEEE802.3af)   |
| กำลังไฟ              | Max. 6W   |
| น้ำหนัก              | 0.5Kg / 1.1lb (Gross Weight)  |
| ขนาด                 | 147.5 x 68 x 61mm / 5.81" x 2.68" x 2.40"                                       |