**คุณสมบัติเฉพาะทางด้านเทคนิค**

**กล้องวงจรปิดแบบโดม IP Outdoor Fisheye Camera ความละเอียดภาพ 6.0 Mega Pixels   
(ยี่ห้อ : Avigilon รุ่น : 6.0L-H4F-DO1-IR)**

* 1. เป็นกล้องวงจรปิดแบบสีชนิดโดมแบบ Fisheye สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร
  2. มีค่าความละเอียดภาพ 6.0MP (2000(H) x 2000(V))
  3. มีอุปกรณ์รับภาพ (Sensor) ขนาด 1/1.8” แบบ Progressive Scan (CMOS)
  4. มีอัตราการแสดงภาพ (Frame Rate) สูงสุด 30 fps
  5. มีเลนส์ขนาด 1.45mm / F2.2
  6. มีระยะการส่องสว่างของอินฟาเรด (IR Illumination) ระยะ 10 เมตร
  7. รองรับระบบการบีบอัดวีดิโอ (Video Compression) แบบ H.264 และ Motion JPEG
  8. สามารถทำงานในโหมดสี ที่ปริมาณแสดงสว่างอย่างน้อย 0.13 Lux (F2.2) และในโหมดขาวดำที่ 0 Lux (IR On)
  9. มีค่าอัตราส่วน Dynamic Range 93 dB
  10. มีมุมมองของภาพแบบ 360 องศา
  11. มีมุมมองภาพในแนวนอนแบบ 180 องศา
  12. มีความเร็วชัตเตอร์ (Electronic Shutter Control) 1/7- 1/80,000
  13. มีระบบ Motion Detection ในตัวกล้อง
  14. มีระบบชดเชยแสง BLC (Backlight Compensation)
  15. มีช่องเชื่อมต่อสัญญาณเครือข่าย 100 BASE-TX Ethernet ด้วยการเชื่อมต่อแบบ RJ45 จำนวน 1 ช่อง
  16. มีช่องเชื่อมต่อ Alarm Input/Output บนตัวกล้อง
  17. มีช่องเชื่อมต่อ Audio Input/Output บนตัวกล้อง แบบ G.711
  18. มีช่องเชื่อมต่อ SD/SDHC/SDXC
  19. สามารถกำหนดพื้นที่ไม่ต้องการให้กล้องแสดงภาพเพื่อความเป็นส่วนตัว (Privacy Zone) ได้ 64 พื้นที่
  20. รองรับ Onvif compliant
  21. ใช้งานได้กับแหล่งจ่ายไฟตรง 12VDC, หรือ PoE: IEEE802.3 af Class 3
  22. สามารถใช้งานได้ดีช่วงอุณหภูมิใช้งานที่ -40 ถึง + 55 องศาเซลเชียส
  23. ได้มาตรฐาน IP66 สำหรับการใช้งานภายนอกอาคาร (Outdoor Weather Proof)
  24. ได้มาตรฐาน IK10 Impact Rating สำหรับการรองรับแรงกระแทกมาที่ตัวกล้อง (Vandal Resistant)
  25. ได้รับมาตรฐาน CE, UL, CSA และ FCC Part 15 Subpart B Class B
  26. สามารถรองรับ Protocols ตามรายการดังนี้ IPv4, HTTP, HTTPS, SOAP, DNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP,UDP, IGMP, ICMP, DHCP, Zeroconf, ARP
  27. สามารถรองรับมาตรฐานความปลอดภัย (Security) Password protection, HTTPS encryption, digest authentication, WS authentication, user access log
  28. เป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้เครื่องหมายการค้า และผลิตจากโรงงานที่ตั้งอยู่ในกลุ่มประเทศของทวีปอเมริกาเหนือ