

☐ เสนอคณะกรรมการฯ ของ มท. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบในหลักการ

☐ เสนอคณะกรรมการฯ ของ มท. เพื่อทราบ (ได้รับความเห็นชอบในหลักการจากคณะกรรมการของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยจังหวัดเชียงใหม่ ในการประชุมครั้งที่ _____ เมื่อวันที่ _____)

รวมวงเงินโครงการ ๗๕,๕๘๔ บาท จำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ๔๙,๖๐๐ บาท

ชื่อหน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลดอนแก้ว อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่ ๒๐๐ หมู่ ๔ ดอนแก้ว อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่

สถานที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

กรณีตรงตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	ข้อความเกณฑ์(ชื่อเกณฑ์/ชื่อหน่วยงานที่ประกาศกำหนดเกณฑ์)	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม
รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์						๐

กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากห้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ				ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
๑.	กล้องอนาล็อก ๒ ล้านพิกเซล แบบคงที่ รองรับภาพชนิด FULL HD 1920x1080 พิกเซล รองรับการติดภายนอกอาคาร มี frame rate ไม่น้อยกว่า 25 ภาพต่อวินาที	ห้างหุ้นส่วนจำกัด บีไอเอสบีดี เอ็กซ์ เตรียมข้อป	บ.ไอออนอน จำกัด	บ. G-NET network solution	เว็บไซต์ ฮิวิวและรุ่น	๑,๒๐๐	๒๔	๒๘,๘๐๐	
		๑,๓๐๐	๑,๓๐๐	๑,๒๐๐	https://www.hiviewsm.com/en_US/shop/product/kl-ng-ahd-camera-ha-734b20pir-11562?page=4				

					ราคา ๑,๔๑๖				
๒.	เครื่องบันทึกสัญญาณภาพ ขนาด ๑๒ ช่อง รองรับระบบกล้อง ๕-in-๑ (AHD/TV/CVI/CVBS/IPC) รองรับภาพความละเอียดไม่น้อยกว่า ๒ ล้านพิกเซล รองรับระบบ ดูภาพออนไลน์ผ่าน P2P, Dropbox, Smart Search, OTA, USB Wi-Fi, IE, CMS, Mobile app	ทางหุ้นส่วนจำกัด มีโฮสเบ็ด เอกซ ตรัมซ็อบ	บ.ไอออนอน จำกัด	บ. G-NET network solution	เว็บไซต์ ยี่ห้อและรุ่น	๑๐,๔๐๐	๒	๒๐,๘๐๐	
	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๐,๔๐๐	http://storetex.inwshop.com/product/4484/%E0%B9%80%E0%B8%84%E0%B8%A3%E0%B8%B7%E0%B9%88%E0%B8%AD%E0%B8%87%E0%B8%9A%E0%B8%B1%E0%B5%99%E0%B8%97%E0%B8%B6%E0%B8%81-dvr-hi-view-%E0%B8%A3%E0%B8%B8%E0%B9%88%E0%B8%99-ha-75516p-16ch					

ราคา ๑๐,๖๔๐				
รวมจำนวนเงินกรณีไม่มีเกณฑ์		๔๔,๖๐๐		%
รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์		๔๔,๖๐๐		

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ				
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	จำนวน	จำนวนเงินรวม
๑.	สาย RG-๖ With Power	๑๒	๔๕๐	๕,๔๐๐
๒.	Power Supply	๖๔๒	๒	๑,๒๘๔
๓.	ฮาร์ดิส HDD ๔ TB	๓,๖๕๐	๒	๗,๓๐๐
๔.	ค่าแรงติดตั้ง	๒๔	๕๐๐	๑๒,๐๐๐
รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ๆ				๒๕,๙๘๔
รวมวงเงินโครงการ				๓๕,๕๘๔

แบบ คอม.๐๐๑

แบบรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท
ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๑. ชื่อโครงการ ...โครงการจัดซื้อกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ณ โรงเรียนดอนแก้วเนรมิตปัญญา
สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลดอนแก้ว อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่

๒. ส่วนราชการ

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลดอนแก้ว อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่

ที่อยู่ ๒๐๐ หมู่ ๔ ต.ดอนแก้ว อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่ ๕๐๑๘๐

๒.๒ ชื่อ-สกุล หัวหน้าส่วนราชการ นายนพดล ณ เชียงใหม่.....

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดอนแก้ว.....

๒.๓ ชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ นางวรานิษฐ์ รุ่งเรืองเกษร ตำแหน่ง นักวิชาการพัสดุชำนาญการ.....

โทรศัพท์ ๐-๕๓๑๒-๑๕๘๕ ต่อ ๓๘...

๓. ค่าใช้จ่าย

๓.๑ วงเงินรวมทั้งสิ้น ๗๕,๕๘๔.- บาท (-เจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน-)

๓.๒ แหล่งเงิน.....เงินรายได้ของ อบต.ดอนแก้ว.....

☐ เงินงบประมาณ ☒ เงินรายได้ ☐ เงินช่วยเหลือ

☐ อื่นๆ (ระบุ).....

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ที่จะจัดหาครั้งนี้

รายการ	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย/ชุด	ราคารวม	ตามเกณฑ์กระทรวง ดิจิทัลฯ/ กระทรวงมหาดไทย	
				ใช่	ไม่
๔.๑ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดนาล็อก แบบ มุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้งานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	๒๔	๑,๒๐๐.-	๒๘,๘๐๐.-		✓
๔.๒ เครื่องบันทึกสัญญาณภาพ ขนาด ๑๖ ช่อง	๒	๑๐,๔๐๐.-	๒๐,๘๐๐.-		✓
รวมทั้งสิ้น			๔๙,๖๐๐.-		

๕. วิธีการจัดหา

☒ ซื้อ ☐ เช่า ☐ รับบริจาค ☐ อื่นๆ (ระบุ)

๖. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์ (ระบุชื่อหน่วยงาน) องค์การบริหารส่วนตำบลคอนแก้ว อำเภอแมริม
จังหวัดเชียงใหม่

๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ปัจจุบันของหน่วยงาน ตามข้อ ๖

รายการ	สถานที่ติดตั้ง/ชื่อระบบงาน	ติดตั้งใช้งานเมื่อ(พ.ศ.)
๗.๑ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนสวัสดิการสังคม	๒๕๕๓
๗.๒ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนสวัสดิการสังคม	๒๕๕๓
๗.๓ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนโยธา	๒๕๕๓
๗.๔ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนโยธา	๒๕๕๓
๗.๕ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนโยธา	๒๕๕๓
๗.๖ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๕๓
๗.๗ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๕๐
๗.๘ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๕๓
๗.๙ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการคลัง	๒๕๕๔
๗.๑๐ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนโยธา	๒๕๕๔
๗.๑๑ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการคลัง	๒๕๕๖
๗.๑๒ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนโยธา	๒๕๕๖
๗.๑๓ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนโยธา	๒๕๕๖
๗.๑๔ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๕๖
๗.๑๕ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการคลัง	๒๕๕๗
๗.๑๖ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๕๗
๗.๑๗ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๕๗
๗.๑๘ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนโยธา	๒๕๕๘
๗.๑๙ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนโยธา	๒๕๕๘
๗.๒๐ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการคลัง	๒๕๕๘
๗.๒๑ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนโยธา	๒๕๕๘
๗.๒๒ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๕๙
๗.๒๓ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนสาธารณสุข	๒๕๕๐
๗.๒๔ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการศึกษาฯ	๒๕๕๐
๗.๒๕ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการศึกษาฯ	๒๕๕๐
๗.๒๖ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการศึกษาฯ	๒๕๕๐
๗.๒๗ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการศึกษาฯ	๒๕๕๑
๗.๒๘ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๕๑
๗.๒๙ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการศึกษาฯ	๒๕๕๑
๗.๓๐ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๕๑
๗.๓๑ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการคลัง	๒๕๕๒
๗.๓๒ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๕๕

๗.๑๖ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๔๗
๗.๑๗ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๔๗
๗.๑๘ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนโยธา	๒๕๔๘
๗.๑๙ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนโยธา	๒๕๔๘
๗.๒๐ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการคลัง	๒๕๔๘
๗.๒๑ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนโยธา	๒๕๔๘
๗.๒๒ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๔๙
๗.๒๓ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนสาธารณสุขฯ	๒๕๕๐
๗.๒๔ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการศึกษาฯ	๒๕๕๐
๗.๒๕ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการศึกษาฯ	๒๕๕๐
๗.๒๖ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการศึกษาฯ	๒๕๕๐
๗.๒๗ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการศึกษาฯ	๒๕๕๑
๗.๒๘ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๕๑
๗.๒๙ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการศึกษาฯ	๒๕๕๑
๗.๓๐ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๕๑
๗.๓๑ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	ส่วนการคลัง	๒๕๕๒
๗.๓๒ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	สำนักงานปลัดฯ	๒๕๕๕
๗.๓๓ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	กองช่าง	๒๕๕๕
๗.๓๔ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	กองสวัสดิการสังคม	๒๕๕๖
๗.๓๕ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	กองส่งเสริมการเกษตร	๒๕๕๖
๗.๓๖ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	กองคลัง	๒๕๕๖
๗.๓๗ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	กองการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	๒๕๕๖
๗.๓๗ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	กองการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	๒๕๕๗
๗.๓๗ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	กองส่งเสริมการเกษตร	๒๕๕๗
๗.๓๗ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม	๒๕๕๗
๗.๓๗ คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	กองคลัง	๒๕๕๗

๘. ปัญหา / อุปสรรคในการปฏิบัติงานหรือเหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ครั้งนี้
เนื่องจากโรงเรียนดอนแก้วเนรมิตปัญญา สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลดอนแก้ว มีพื้นที่บางจุดใน
บริเวณโรงเรียนที่ไม่มีกล้องโทรทัศน์วงจรปิด จึงจำเป็นต้องติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดเพิ่มเติม เพื่อ
เพิ่มมาตรการรักษาความปลอดภัยโดยรอบทั้งภายใน และภายนอกบริเวณโรงเรียน และป้องกันการ
สูญหายทรัพย์สินของทางราชการ.....
๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้
เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ในด้านการรักษาความปลอดภัยของโรงเรียนดอนแก้วเนรมิตปัญญา ตลอดจน
บันทึกตรวจจับภาพ เหตุการณ์ความเคลื่อนไหว ของบุคคลที่เข้าออกภายในบริเวณโรงเรียน
เพิ่มประสิทธิภาพด้านความปลอดภัยให้แก่โรงเรียน ให้ผู้ปกครองเกิดความเชื่อมั่นในมาตรการรักษา
ความปลอดภัยของโรงเรียน ป้องกันอาชญากรรมที่อาจเกิดขึ้นภายในโรงเรียน และเพื่อเฝ้าระวัง
ทรัพย์สินของโรงเรียนไม่ให้เสียหาย.....

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

เพื่อซื้อกล้องโทรทัศน์วงจรปิดใหม่ สำหรับงานด้านการรักษาความปลอดภัย การจัดทำระบบด้านการรักษาความปลอดภัย ตลอดจนการดูแลรักษาทรัพย์สินของทางราชการ.....

๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ปัจจุบัน

ตำแหน่ง	จำนวน
๑๑.๑ นายวัชรพงษ์ สวัสดิพงษ์ (เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล)	๑
๑๑.๒ นายพรชัย สุนทรชัยบุรณ์ (ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์)	๑
๑๑.๓ นายอครา ไชยวงศ์ (ครูผู้สอนคอมพิวเตอร์)	๑
๑๑.๔ นายวีระพงษ์ กันธอ้าย (ครูผู้สอนคอมพิวเตอร์)	๑

๑๒. ลักษณะการจัดหา

☐

ขยายระบบเดิม

☒

จัดหาใหม่

ผู้รายงาน.....

(นางวราสินี รุ่งเรืองเพชร)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ อบต.ดอนแก้ว

วันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

Subject : รร ดอนแก้ว
 Company : เทศบาลดอนแก้ว นครศรี
 Attention : -
 Tel : -
 Fax : -
 Email : -
 Address : -

Quotation : QDON-200207-10
 Date :
 Sales : Piyanut Yabkay
 Tel : 053-308727-8 ext 125
 Mobile : 085-5208214
 Email : piyanut@g-net.co.th
 Solution :

Item	Brand	P/N	Description	Quantity	Price	Total
1	-	-	กล้องวงจรปิด 2 ล้านพิกเซล	24 ea	1,200.00	28,800.00
2	-	-	เครื่องบันทึก 16 ช่อง	2 ea	10,400.00	20,800.00
3	-	-	ฮาร์ดดิส HDD 4 TB	2 ea	3,650.00	7,300.00
4	-	-	สาย RG-6 With Power	450 m	12.00	5,400.00
5	-	-	Power Supply	2 ea	642.00	1,284.00
6	-	-	ค่าแรงติดตั้ง	24 ea	500.00	12,000.00

Terms & Conditions

Delivery Time : 90 Days
 Payment Term : Cash
 Validity : 15 Days
 Warranty : Free Service 1 y

Total Price 70,639.25
 VAT 7% 4,944.75
 Grand Total 75,584.00

เจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยแปดสิบลบาทถ้วน

Piyanut Yabkay

Customer's Signature & Company Seal

Authorized : Senior Sales Executive

()
 Authorized : Purchase Manager

We agree & accept to order as in the quotation, Ref : QDON-200207-10

Date : 0 January 1900

Authorized : Project Director



บริษัท ไอออนอน จำกัด/ IONON COMPANY LIMITED.

312/1 อาคารคอมพิวเตอรืพลาซ่า ถ.มณีนพรัตน์

ต.ศรีภูมิ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200

312/1 Computer Plaza Meneenopparat Rd. T. Sribhoon Muang District Chiangmai 50200

Tel. 053 - 404897 - 9 Fax. 053 - 404889 Ext. 202-203-204-205

เลขที่

วันที่

ใบเสนอราคา

QUOTATION

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

3 501 05878 5

รหัสลูกค้า/CUSTOMER CODE					
นามลูกค้า/ที่อยู่ CUSTOMER NAME/ADDRESS			สถานที่ส่งสินค้า SHIP TO		
เรียน องค์การบริหารส่วนตำบลดอนแก้ว			รร ดอนแก้ว		
เลขที่ 200 หมู่ 4 ต.ดอนแก้ว อ.แมริม จ.เชียงใหม่ 50180					
ลำดับ ITEM	รายการ DESCRIPTION	จำนวน QUANTITY	หน่วยละ UNIT PRICE	ส่วนลด DISCOUNT	จำนวนเงิน AMOUNT
1	กล่องวงจรปิด 2 ล้านพิกเซล	24	1,300.00		31,200.00
2	เครื่องบันทึก 16 ช่อง	2	12,000.00		24,000.00
3	ฮาร์ดดิส HDD 4 TB	2	3,600.00		7,200.00
4	สาย RG-6 With Power	450	15.00		6,750.00
5	Power Supply	2	750.00		1,500.00
6	ค่าแรงติดตั้ง	24	700.00		16,800.00
			รวมเงิน/ SUB TOTAL		81,728.97
แปดหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน			ภาษีมูลค่าเพิ่ม/ VAT		5,721.03
จำนวนเงิน (ตัวอักษร)			รวมเงินทั้งสิ้น/ NET AMOUNT		87,450.00

หมายเหตุ :

- ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT 7%) แล้ว

- กำหนดยื่นราคา 7 วัน

วิวัฒน์ ประทุมโม

ผู้เสนอราคา



ห้างหุ้นส่วนจำกัด นีโอสปีด เอ็กซ์ตรีมช็อป
NEOSPEED EXTREME SHOP LIMITED PARTNERSHIP

สำนักงานใหญ่ : 29 ถนนหิสดิเสวี ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200

Head Office : 29 Hussadhisawee Road, Sriphum, Muang, Chiangmai 50200

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0503561003481

ใบเสนอราคา
QUOTATION

นามลูกค้า อบต.ดอนแก้ว (รร ดอนแก้ว)
ที่อยู่ 200 ม.4 ต.ดอนแก้ว อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่

วันที่

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0 5035 61003 48 1 ☒ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขาที่

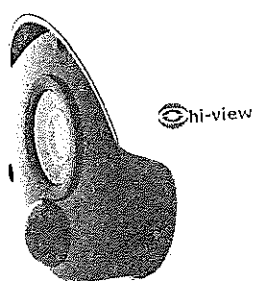
ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
1	กล่องวงจรปิด 2 ล้านพิกเซล	24	1,300.00	31,200.00
2	เครื่องบันทึก 16 ช่อง	2	12,000.00	24,000.00
3	ฮาร์ดดิส HDD 4 TB	2	3,500.00	7,000.00
4	สาย RG-6 With Power	450	15.00	6,750.00
5	Power Supply	2	750.00	1,500.00
6	ค่าแรงติดตั้ง	24	800.00	19,200.00
ตัวอักษร. (แปดหมื่นเก้าพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน)		รวมเงิน TOTAL AMOUNT		83,785.05
หมายเหตุ : 1. กรณีชำระเงินโดยเช็คกรุณาส่งจ่ายเช็คชุดพร้อมใบแนม "ห้างหุ้นส่วนจำกัด นีโอสปีด เอ็กซ์ตรีมช็อป" เท่านั้น 2. สินค้าตามรายการข้างต้นแม้จะได้ส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อแล้วก็ยังคงเป็นทรัพย์สินของผู้ขายจนกว่าผู้ซื้อจะได้ชำระเงินเรียบร้อยแล้ว 3. บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขใบกำกับภาษีภายใน 7 วัน นับจากวันที่ระบุในใบกำกับภาษี (ผิด ตก ยกเว้น E. & OE.)		ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7%		5,864.95
		ยอดเงินสุทธิ GRAND TOTAL		89,650.00

ผู้อนุมัติชื่อ
วันที่

ผู้เสนอราคา
วันที่

ผู้มีอำนาจลงนามบริษัท

กล้อง AHD Camera (HA-734B20PIR)



1,436.00 ฿

- 1 +

BUY NOW



compare

AHD Bullet Camera / 2 MP (1920x1080)
Len 3.6 mm / IR SMD 18pcs 15-20M





มั่นใจ จ่ายง่าย ได้จริง!

ราคาเดิม: 99

ราคา:

95% พอใจ

สมาชิก Lnw

สมัครสมาชิก

CLEAN



หน้าแรก

โปรโมชั่น

วิธีการสั่งซื้อสินค้า

เกี่ยวกับเรา

บทความ

แจ้งชำระเงิน

ติดต่อเรา

(0)

หน้าแรก > สินค้าทั้งหมด > กล้องวงจรปิด CCTV > เครื่องบันทึก DVR > เครื่องบันทึก DVR Hi-view รุ่น...



เครื่องบันทึก DVR Hi-view รุ่น HA-75516P 16Ch

10,640.00 บาท

ราคาปกติ 12,050.00 บาท

จำนวน (ชิ้น)

- 1 +

BUY NOW

หยิบลงตะกร้า

สั่งซื้อร้านนี้ได้ซ้ำทุกสินค้า 100%

คุ้มครองโดย LnwPay ✓

แบบฟอร์มรายงานผลการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)

ภาพรวมโครงการ	
ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) โรงเรียน...
ปีงบประมาณ	ปี 2562
ชื่อหน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบล...
สถานที่ติดตั้ง	บริเวณ...
วัตถุประสงค์	☒ เพื่อป้องกันและเฝ้าระวัง จำนวน 24 ชุด ☐ เพื่อสืบสวน สอบสวน จำนวน ชุด ☐ เพื่อการจราจร จำนวน ชุด ☐ อื่นๆ จำนวน ชุด
องค์ประกอบระบบ	
1. จุดติดตั้ง (Site) จำนวน 26 จุด	
2. ชุดกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ☒ กล้อง IP จำนวน ชุด	
☒ มอนิเตอร์ จำนวน 24 ชุด ☐ ปรับมุมมอง จำนวน ชุด ☐ อื่นๆ จำนวน ชุด	
3. ชุดหมวกกล้องสำหรับภายนอกอาคาร จำนวน ชุด	
4. เครื่องบันทึกภาพแบบดิจิทัล จำนวน 2 ชุด รองรับภาพจากกล้อง ฯ จำนวน ชุด	
ผู้รับผิดชอบการจัดทำข้อมูล	ชื่อ-นามสกุล โทรศัพท์ โทรสาร มือถือ Email

รายละเอียดของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด

1. คุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด

1.1. ชุดกล้องโทรทัศน์วงจรปิด

ประเภทกล้อง	ชุดกล้อง IP จำนวน ชุด
ความละเอียดของภาพ	☒ 2MP ☐ 3MP ☐ 5MP ☐ 4K ☐ อื่นๆ
ระบบการบีบอัดภาพ	☒ H.264 ☒ H.265 ☐ MPEG-4 ☐ อื่นๆ

1.2. มาตรฐานชุดกล้อง/ชุดหมวกกล้องสำหรับภายนอกอาคาร

☒ มาตรฐาน IP66 ☐ อื่นๆ
☐ มาตรฐาน IP67

เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ฉบับเดือนกันยายน 2562

ประกาศ ณ วันที่ 25 กันยายน 2562

1.3. เลือกใช้กล้องวิดีโอ (ถ้ามี)

ระยะเวลาในการบันทึกภาพ	☒ ไม่เกินกว่า 30 วินาที ☐ อื่นๆ
ความละเอียดของภาพบันทึก	☒ 2MP ☐ 3MP ☐ 5MP ☐ 4K ☐ อื่นๆ
อัตราความเร็วการบันทึก (Frame Per Second)	☐ 10 เฟรมต่อวินาที ☐ 15 เฟรมต่อวินาที ☒ 25 เฟรมต่อวินาที ☐ อื่นๆ

1.4. ระบบเวลาจับคู่กัน 2 ปี ☒ ภายในหลังการตรวจรับ ☐ อื่นๆ

1.5. รองรับการใช้เชื่อมโยงระบบด้วยตัวกลางให้ข้อมูล SOK หรือ API ☒ รองรับ ☐ ไม่รองรับ

1.6. รายละเอียดตำแหน่งกล้องทั้งหมด

เลขที่	จุดติดตั้ง (1-6)*	ประเภทจุดติดตั้ง (1-5)*	ตำแหน่งติดตั้งกล้อง		จุดศูนย์กลางมุมมองกล้อง	
			Latitude	Longitude	Latitude	Longitude
1	3	1	18.836443	98.911774		

หมายเหตุ : * รายละเอียดตามตารางข้างล่าง กรณีนอกเหนือรายละเอียดตามตารางกรุณากรอกข้อมูลเพิ่มเติม

จุดติดตั้ง	ประเภทจุดติดตั้ง
1. เขตชุมชน/พื้นที่สาธารณะ	1. กว้างรวมพื้นที่
2. สถานีขนส่ง	2. ทางเข้า-ออก
3. หน่วยงานราชการ	3. ที่จอดรถ
4. ถนน/สี่แยกจราจร	4. จุดรับ-ส่งสินค้า
5. Nature observation (ประจักษ์)	5. พื้นที่เฝ้าระวัง
6. นิคมอุตสาหกรรม	

แผนการบำรุงรักษากล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)

ของโครงการ โครงสร้างเหล็กส่วนโถงใต้ถุนอาคาร (CCTV) โรงเรียนดอนเจดีย์วิทยาคม

หน่วยงาน : โรงเรียน ดอนเจดีย์ วิทยาคม ปี ๖๖

๑. ระยะเวลาประกันของโครงการ ๒ ปี

๒. จัดสรรงบประมาณการดูแลรักษา จำนวน ๗,๕๐๐ บาท เริ่มนับเงินงบประมาณ ๒๕๖๕ เป็นต้นไป
ในทุกๆ ปี

๓. คุณลักษณะการบำรุงรักษา

(๑) ตรวจสอบ ทดสอบ กล้อง ทุก ๖ เดือน

(๒) ตรวจสอบสภาพเลนส์ กล้อง และทำความสะอาด ทุก ๓ เดือน

(๓) ตรวจสอบสภาพสายไฟ และสายเคเบิ้ล ทุก ๖ เดือน

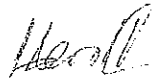
(๔)

(๕)

(ชื่อหน่วยงาน)จะได้นำแผนการบำรุงรักษาจากกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) เป็นข้อมูลในการจัดสรรงบประมาณในการดูแลกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในงบประมาณตามข้อ ๒ ต่อไป



(ผู้จัดทำโครงการ)



(ผู้อนุมัติโครงการ)

แบบรายงานการยืนยันจุดติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)

หน่วยงาน ศูนย์การบริการลูกค้า

โครงการ: ติดตั้ง กล้อง CCTV ที่ห้องประชุม คณะแพทยศาสตร์

๑. จำนวนจุดติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ทั้งหมดของโครงการ 7 จุด

๒. จุดติดตั้ง

- ☒ ไม่มีความซ้ำซ้อน (ทั้งหน่วยงานตนเอง/หน่วยงานอื่น)
- ☒ ติดตั้งในจุดเดิมแต่คนละมุมมอง (ภาพที่ได้ไม่ซ้ำซ้อนกัน)
- ☐ ซ้ำซ้อนกับจุดเดิม/หน่วยงานอื่น จำนวน.....จุด

เนื่องจาก.....

๓. การเชื่อมต่อระบบ

- ☒ สามารถให้บริการข้อมูลผ่านระบบอินเทอร์เน็ตได้
- ☒ สามารถบูรณาการข้อมูล/เชื่อมต่อข้อมูลกับตัวตรวจสอบในพื้นที่ (กรณีมีการร้องขอข้อมูล การเชื่อมต่อในอนาคตได้)

๔. ความคุ้มค่า

- ☒ มีการทำประชาพิจารณ์ในพื้นที่ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) เรียบร้อย
- ☒ มีการร้องขอจากชุมชน/ผู้ใหญ่บ้าน ในความจำเป็นต้องติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)
- ☒ ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของโครงการสามารถจัดการและบริหารงานโดยบุคลากรของหน่วยงานได้เอง



(ผู้อนุมัติโครงการ)

แบบรายงานการยืนยันจุดติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)

หน่วยงาน... องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแก้ว

โครงการ: โครงสร้างพื้นฐานกล้องโทรทัศน์วงจรปิด CCTV ในพื้นที่ตำบลหนองแก้ว

๑. จำนวนจุดติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ทั้งหมดของโครงการ... ๕๐ จุด

๒. จุดติดตั้ง

- ☒ ไม่มีความซ้ำซ้อน (ทั้งหน่วยงานตนเอง/หน่วยงานอื่น)
- ☒ ติดตั้งในจุดเดิมแต่คนละมุมมอง (ภาพที่ได้ไม่ซ้ำซ้อนกัน)
- ☐ ซ้ำซ้อนกับจุดเดิม/หน่วยงานอื่น: จำนวน.....จุด

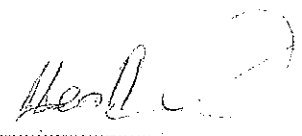
เนื่องจาก.....

๓. การเชื่อมต่อระบบ

- ☒ สามารถให้บริการข้อมูลผ่านระบบอินเทอร์เน็ตได้
- ☒ สามารถบูรณาการข้อมูล/เชื่อมต่อข้อมูลกับตัวรวมฐานในพื้นที่ (กรณีมีการร้องขอข้อมูลการเชื่อมต่อในอนาคตได้)

๔. ความคุ้มค่า

- ☒ มีการทำประชาวิจารณ์ในพื้นที่ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) เรียบร้อย
- ☒ มีการร้องขอจากชุมชน/ผู้ใหญ่บ้าน ในความจำเป็นต้องติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)
- ☒ ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของโครงการสามารถจัดการและบริหารงานโดยบุคลากรของหน่วยงานได้เอง



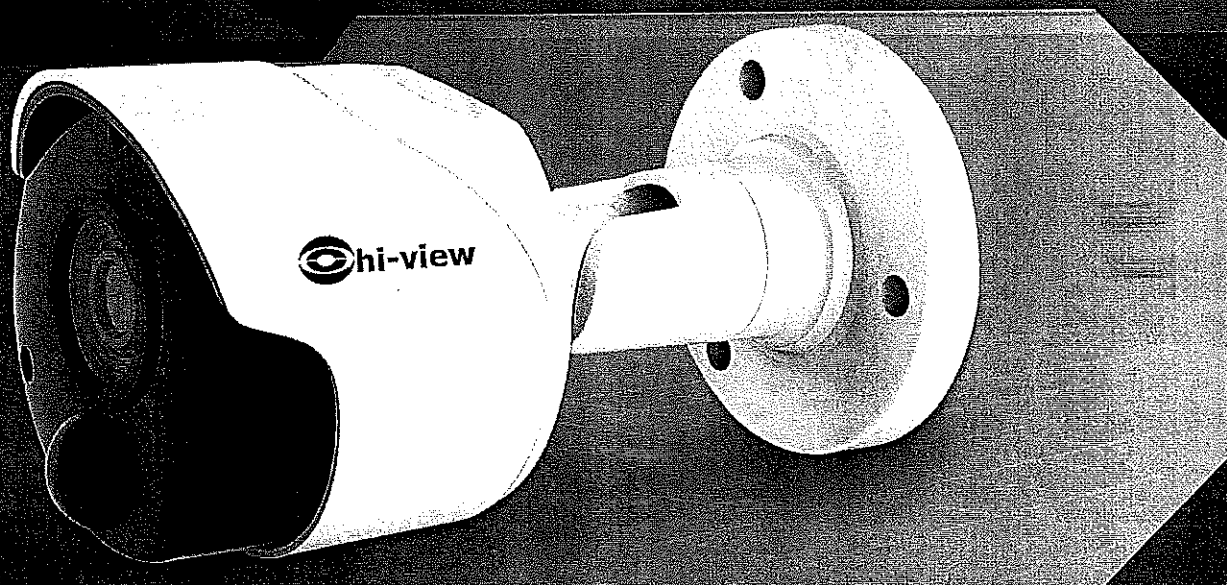
(ผู้อนุมัติโครงการ)



CAMERA AHD 7300 SERIES
4in1 SYSTEM

Full HD
1080p

FULL HD CAMERA
RECORDER



PIR CAMERA

Specification



Feature

- 4-in-1 System (AHD/TVI/CVI/Analog)
- 1/2.7" SmartSens CMOS Sensor
- Resolution 1080P
- Fixed lens 3.6mm, IR LED 18 Pcs/15-20M.
- Support PIR Sensor
(Detecting Human Temperature)
- IP66, OSD, COC
- Surge protection 6000V.
- Power Consumption 2.28W.

Model HA-734B20PIR

Image Sensor	1/2.7 SmartSens SC2235 CMOS
Resolution	1936(H)x1096(V)
Video Frame Rate	1920@25FPS(PAL)/30FPS(NTSC)
Scan	Progressive scan
Min. Illumination	11.5Lux
Shutter Speed	Auto 1/25s~1/50,000s, 1/30s~50,000s
S/N Ratio	40dB.
Wide Dynamic Range	Digital-WDR
White Balance	ATW, AWC
Gain control	1-15 Optional
Backlight Compensation	BLC, HSBCL
Digital Noise Reduction	2DNR
LSC	Support
Video System	PAL/NTSC
OSD	Support

Lens

Focal Length	3.6mm
Max. Aperture Ratio	F2.0
Lens Mount	M12
Angle of View	D:110.56° H: 92.22° V:50.63°
Focus Control	Fixed-Focus

Infrared

IR LED	18 Pcs. (30°, 60°)
IR Type	SMD
IR Distance	15-20M.
IR Intensity	IR Smart (On/Off)
IR Cut Filter	Support, 850nm
Day/Night	ICR Control (Color, B/W)

Interfaces

Video Output	BNC x1
DC Jack Power Input	x1
COC/UTC	Support

PIR

PIR (Motion Detection)	x1
PIR Detection Angle	120°
PIR Detection Distance	7M.

Environmental

Operating Temperature	-30°C~+55°C
Operating Humidity	Less than 95%RH
Protection Level	IP66
Surge Protection	TVS 6000V

Electrical

Power	Max. 12V/0.19A
Power Consumption	2.28W.

Mechanic

Case Material	Metal Bullet
Gross Weight	284g.

PIR CAMERA



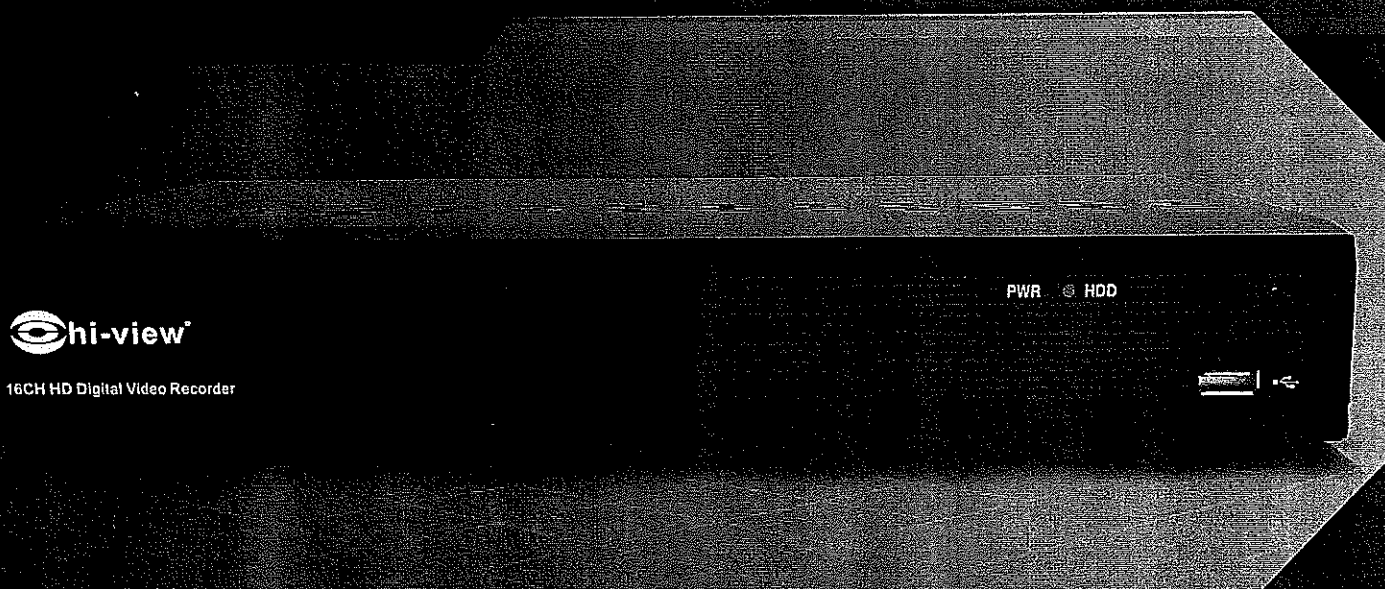
DVR 5IN1 SYSTEM

AHD /TVI /CVI /CVBS /IPC SYSTEM SUPPORT

H.265

5MPIXEL

Video Recorder



DVR 7500 SERIES

5MPiXEL HD Video Recorder



คุณสมบัติหลัก

- H.265/H.264 XVR 5-in-1 (AHD/TVI/CVI/CVBS/IPC)
- 16CH+IPC 5MPx8CH = 24CH
- Resolution 5MP, 4MP, 2MP, 1MP, 960H
- BNC x16, Audio in x4, Audio out x1, HDD x1 (Max. 10TB)
- HDMI x1 (4K), VGAx1, RJ45 x1, RS485 x1, USB2.0 x1, USB3.0 x1
- Triple stream, P2P, Dropbox, Smart Search, OTA, 3G, USB Wi-Fi, IE, CMS, Mobile app (hiviewHD)
- PIR alarm, Intelligent alarm, FIP alarm, Email alarm, Push alarm, Hiview DDNS, ONVIF 2.6
- Power supply DC12V/3A

รุ่น

HA-75516P

การบีบอัดวิดีโอ	H.265, H.264
การบีบอัดเสียง	G.711A
ระบบวิดีโอ	5-in-1 (AHD,TVI,CVI,CVBS,IPC) Auto Detect
โหมด DVR	DVR / XVR
มาตรฐานวิดีโอ	PAL / NTSC
Multiplex Operation	live display, record, playback, backup and network
เมนูภาษา GUI	Support Thai, English (21 languages)
เมนูโหมดโปร่งไอส์ GUI	Support
ตัวช่วยสร้างการเริ่มต้น	Support
เมนูโหมดเวลา	Support
	(3s, 1Min, 2Min, 5Min, 10min, Off)
Scale and Offset	Support
ฟังก์ชันเร่งความเร็วเคอร์เซอร์	Support hidden delay, cursor acceleration
	cursor transparency

มุมมอง

เอาต์พุตความละเอียด HDMI	1024x768, 1280x1024, 1440x900, 720P(1280x720), 1080P(1920x1080), 1680x1050, 1600x1200, 1920x122K(2560x1440), 4K(3840x2160)
มุมมองสดแบบท้องถิ่น	layout 1, 4, 6, 8, 10, 9,12, 13, 14, 16, 17, 19, 20, 22, 25, 10-1, 13-1
การจับภาพด้วยตนเองแบบสดใน Live View	Support
บันทึกด้วยตนเองแบบ Local Live View	Support
การเล่นแบบสดที่มุมมอง Live View	Support
Local Live View Alarm Popup	Support
E-Zoom แบบ Live View ของท้องถิ่น	Support
การตั้งค่า Live View ภายในเครื่อง	Support
สวิตช์สด Live View ที่ท้องถิ่น	Support
local Live View Fast Playback	Support (5s, 10s, 30s, 1Min, 5Min agos)
Dwell (S.E.Q.)	Support 1-300sec., (layout 14,6,8,9,10-1)
การตั้งค่า OSD	Support
ปกติวิดีโอ (หน้าภาพความเป็นส่วนตัว)	Support (Max. 4 areas)
การแปลงวิดีโอ	Support

IPC อิมเมจ

แบนด์วิดท์รวม	32Mbps -96Mbps default is 32Mbps, decrease one Analog channel can increase 4Mbps
อิมเมจวิดีโอ IP	x8CH@5MP each channel (Only IP up to 24CH)
ความละเอียดอิมเมจวิดีโอ IP	5MP/4MP/3MP/1080P/720P
กำหนดฟังก์ชันอัตโนมัติ	Support
การจัดการโปรโตคอล	Support (Max. 16 protocol)
การควบคุมภาพ IPC	Support

การบันทึก

ประเภทสตรีม	Triple stream
การบันทึกสตรีม	Main / Sub / Mobile
การควบคุมอัตราบันทึก	VBR / CBR
ฟังก์ชัน ETR	Support
ความละเอียดการบันทึก	Analog 5MP-Lite/4MP-Lite/3MP/1080P/720P/960H IP:5MP/4MP/3MP/1080P/720P
สตรีมหลัก	1280x1944 (2,488,320 pixels) @15fps, max. 6144kbps, each channel 1920x1080 (2,073,600 pixels) @15fps, max. 4096kbps, each channel 1280x720 (921,600 pixels) @30fps, max. 6144kbps, each channel 960x480 (460,800 pixels) @30fps, max. 2048kbps, each channel
สตรีมรอง	704x576 (405,504 pixels) @5fps, max. 512kbps, each channel 432x320 (137,600 pixels) @10fps, max. 512kbps, each channel 352x288 (101,376 pixels) @25fps, max. 512kbps, each channel

H.265

DVR 7500 SERIES

5MPiXEL HD
Video Recorder



คุณสมบัติหลัก

- H.265/H.264 XVR 5-in-1 (AHD/TVI/CVI/CVBS/IPC)
- 16CH+IPC 5MPx8CH = 24CH
- Resolution 5MP, 4MP, 2MP, 1MP, 960H
- BNC x16, Audio in x4, Audio out x1, HDD x1 (Max. 10TB)
- HDMI x1 (4K), VGAX1, RJ45 x1, RS485 x1, USB2.0 x1, USB3.0 x1
- Triple stream, P2P, Dropbox, Smart Search, OTA, 3G, USB Wi-Fi, IE, CMS, Mobile app (hiviewHD)
- PIR alarm, Intelligent alarm, FTP alarm, Email alarm, Push alarm, Hiview DDNS, ONVIF 2.6
- Power supply DC12V/3A

บันทึกเสียง	Support
การบันทึกแบบคู่	Support (main and sub)
Pre-Records	Support
โหมดการบันทึก	normal, motion, PIR, capture, Intelligent
กำหนดการบันทึก	normal, motion, PIR

ค้นหา / การเล่น / การสำรองข้อมูล	
การเล่นในท้องถิ่น	Synchronous Playback 16CH
การเล่นแบบเครือข่าย (IE)	Max. 4Ch.
โหมดค้นหา	General, Events, Sub-Periods max. 8 layout depend o camera resolution, Smart, Tag, Picture
ความละเอียดในการเล่น	main and sub
ประเภทการค้นหา	normal, motion, PIR, LCD, PD, CC, occlusion, PID, SO FD, sound, manual
ฟังก์ชัน	Full screen, Play, Pause, fast Backword, Step, Stop, Fast forward, Zoom, Video clip, Audio, Capture
ล็อกไฟล์	Support
การเล่น E-Zoom	Support
โหมดสำรองข้อมูล	USB, Network, Mobile application, CMS
รูปแบบการสำรองข้อมูล	RF, VI, MP4

สัญญาณเตือนภัย	
โหมดสัญญาณเตือนภัย	motion, PIR, intelligent, exception
แจ้งเตือนทางอีเมล	Support (Max. 3 receivers)
กำหนดการปลุกทางอีเมล	motion, exception, in-analysis, PIR
Motion Alarm	Support (sensitive 1-8)
การกระตุ้นด้วยการเคลื่อนไหว	buzzer, record, post recording, show message, send email, full screen, FTP picture upload picture to cloud, video to cloud (max. 2ch selectable)
สัญญาณเตือน PIR	Support
PIR Triggering	buzzer, record, post recording, show message, send email, full screen, FTP picture upload picture to cloud, video to cloud (max. 2ch selectable)
PTZ Alarm linkage	Support (Max. 4 PTZ)
ฟังก์ชันการแจ้งเตือนทาง FTP	Support (upload videos and pictures to FTP server)
FTP Alarm Triggering	motion, PIR, intelligent alarm mode
กำหนดการแจ้งเตือนทาง FTP	normal, motion, PIR, in-analysis
ข้อบกพร่องสัญญาณเตือน	No space on disk, Disk error, Video loss
Exception Triggering	Support buzzer (10s, 20s, 40s, 60s), show message, send email

โปรโตคอล	
โปรโตคอล โปรโตคอล	DHCP, IPv4, IPv6, DNS, HTTP, HTTPS, RTSP, PPPoE, 3G, NTP, DST, UPNP, SMTP, FTP, ONVIF, Wi-Fi
คลาวด์ P2P	Support (http://www.icloud-eye.com)
Cloud Dropbox	Support (Upload Pictures/Videos)
3G	Support
USB Wi-Fi	Support 2.4Ghz.
ONVIF	Support ONVIF2.6
DDNS	Support hiview.org, DynDNS, DDNS 3322, NO-IP, CHANGEIP, DNSEXIT
ฟังก์ชันทดสอบ DDNS	Support
การตรวจสอบผ่าน IE	Support IE11
CMS	Support

H.265

DVR 7500 SERIES

รุ่น

HA-75516P

การเข้ารหัสแบบบีบอัด	Support Mobile Phones based on iPhone and Android operation system (HiviewHD)
Line Notify	Support
HDD	
ฟังก์ชัน Over Write	Support Auto, Off, 1 day, 3days, 7days, 14 days, 30 days, 90 days.
ความจุฮาร์ดดิสก์	Max.10TB/pc
S.M.A.R.T HDD	Support
ข้อมูล HDD	Support (Model, serial no., Firmwae, State, Free / Total, Freetime)
ฟังก์ชัน PTZ และการควบคุม	
โปรโตคอล PTZ	COAX2, COAX1, PELCO-D, PELCO-P
UTC / COC	Support
PTZ Baud Rate	1200, 2400, 4800, 9600
โปรโตคอล PTZ	5, 6, 7, 8
PTZ Stop Bit	1,2
ที่อยู่ PTZ	1-255
ตั้งล่วงหน้า	Support
Crusie	Support
ระบบ / ความปลอดภัย / การบำรุงรักษา	
สถานะข้อมูลระบบ	Support
สถานะข้อมูลช่อง	Support
สถานะข้อมูลการบันทึก	Support
การจัดการผู้ใช้	Support multi-user management (max. 7 accounts)
Log Search	Support (system. config. alarm, account, record, storage and backup file to USB)
โหลดฟังก์ชันเริ่มต้น	Support
อัปเดตฟังก์ชันระบบ FW	Support
อัปเดตฮาร์ดแวร์ (OTA)	Support (Hiview FTP server)
อัปเดตระบบสำรองแบบ HD	Support (FW via coaxial cable)
การจัดการพารามิเตอร์	Support backup and load function
รีบูตอัตโนมัติ	Support (every day, every week, every month)
การบำรุงรักษากล้อง IPC	Support upgrade, load default, reboot IPC for IPC HP-78 series
ฮาร์ดแวร์ อินเทอร์เฟซ	
BNC อินพุต	x16 (BNC)
ออกดีโอ ทีวี	x4 (RCA)
ออกดีโอ เอชดี	x1 (RCA)
SATA HDD	x1 (Max. 10TB.)
HDMI เอาต์พุต	x1 (Ver.1.4b)
VGA เอาต์พุต	x1
พอร์ตอีเธอร์เน็ต RJ45	x1 (Speed 100Mbps)
แฟงด้านหน้า USB 2.0	x1
แฟงด้านหลัง USB 3.0	x1
RS485 (+-)	x1
Built-in Alarm Buzzer	x1 (On board)
เพาเวอร์ DC อินพุต	x1 (DC12V)
พิเศษระบายความร้อน	x1
อื่นๆ	
เพาเวอร์ ซัพพลาย	DC12V/2A
สภาพแวดล้อมในการทำงาน	-10C~+55C
ความชื้นในการทำงาน	10%-90%
ขนาด (WxDxH)	300X227X53mm

5MPiXEL HD
Video Recorder



คุณสมบัติหลัก

- H.265/H.264 XVR 5-in-1 (AHD/TVI/CVI/CVBS/IPC)
- 16CH+IPC 5MPx8CH = 24CH
- Resolution 5MP, 4MP, 2MP, 1MP, 960H
- BNC x16, Audio in x4, Audio out x1, HDD x1 (Max. 10TB)
- HDMI x1 (4K), VGAX1, RJ45 x1, RS485 x1, USB2.0 x1, USB3.0 x1
- Triple stream, P2P, Dropbox, Smart Search, OTA, 3G, USB Wi-Fi, IE, CMS, Mobile app (hiviewHD)
- PIR alarm, Intelligent alarm, FTP alarm, Email alarm, Push alarm, Hiview DDNS, ONVIF 2.6
- Power supply DC12V/3A

H.265

DVR 7500 SERIES