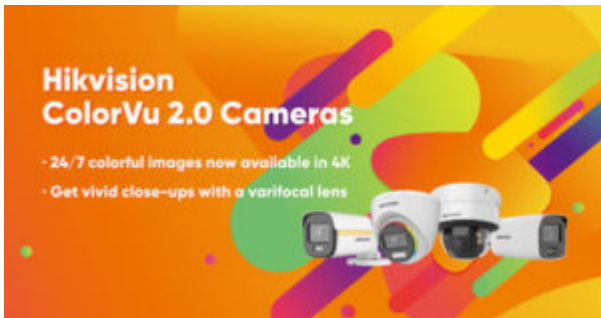
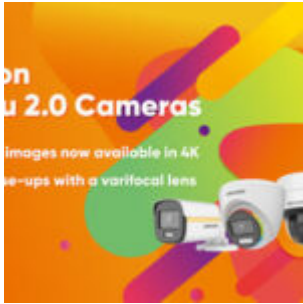


Hikvision เปิดตัวกล้องวงจรปิด ColorVu 2.0

พร้อมมอบชั้นความละเอียด 4K และปรับระยะโฟกัสได้



Hikvision ผู้นำด้านโซลูชัน IoT ซึ่งมีจุดแข็งด้านกล้องวงจรปิด ประกาศเปิดตัวกล้องวงจรปิด ColorVu รุ่นใหม่ สามารถจับภาพสีความคมชัดสูงตลอด 24 ชั่วโมง และเป็นครั้งแรกที่มีการเพิ่มตัวเลือกกล้องความละเอียด 4K และปรับระยะโฟกัสได้

สำหรับการรักษาความปลอดภัยนั้น การบันทึกวิดีโอเป็นภาพสีมีความสำคัญอย่างยิ่ง เพราะสามารถระบุรายละเอียดของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นโดยเฉพาะในเวลากลางวัน กล้องอินฟราเรดทั่วไปบันทึกได้แค่ภาพขาวดำในเวลากลางวัน ทำให้ภาพคน ยานพาหนะ หรือวัตถุสำคัญอื่น ๆ ไม่ชัดเจนและกลืนไปกับพื้นหลัง จึงยากที่จะแยกแยะองค์ประกอบสำคัญ แต่เทคโนโลยี ColorVu ช่วยแก้ปัญหานี้ได้ ด้วยการบันทึกวิดีโอเป็นภาพสีแม้ในสภาพแสงน้อยมาก

“นับตั้งแต่ปี 2561 ตอนที่เราเปิดตัวกล้องวงจรปิด ColorVu รุ่นแรกออกสู่ตลาด ColorVu ก็กลายเป็นหนึ่งในสินค้าขายดีที่สุดของเรา กล้องวงจรปิดที่บันทึกภาพได้แม้แสงน้อยเป็นที่ต้องการมากขึ้นเรื่อย ๆ ในอุตสาหกรรมการรักษาความปลอดภัย และเรายินดีที่ได้เห็นว่ากล้อง ColorVu 2.0 สามารถมอบภาพที่คมชัดยิ่งขึ้นให้แก่ลูกค้าของเรา”

แฟรงค์ จาง ประธาน International Product and Solution Center ของ Hikvision กล่าว

เพิ่มตัวเลือกของ ColorVu ด้วยกล้องความละเอียด 4K และปรับระยะโฟกัสได้

กล้องวงจรปิด ColorVu 2.0 นำเสนอตัวเลือกหลากหลาย ครอบคลุมทั้งกล้องแบบ Turbo HD (ซีรีส์ DF8T/ซีรีส์ DF3T/ซีรีส์ DF0T) และ Network เพื่อตอบสนองความต้องการที่หลากหลายของลูกค้า โดยมีตั้งแต่กล้องประสิทธิภาพสูงไปจนถึงกล้องราคาประหยัด รวมถึงโซลูชันอัจฉริยะ

ล่าสุด Hikvision ได้เพิ่มกล้อง ColorVu ความละเอียด 4K ซึ่งสามารถบันทึกภาพสี่ความละเอียดระดับ UHD ทั้งกลางวันและกลางคืน คุณภาพและรายละเอียดของภาพที่สูงขึ้นทำให้กล้อง 4K สามารถนำไปใช้งานได้หลากหลายมากขึ้นทั้งในสนามกีฬา สนามบิน ท่าเรือ และลานจอดรถ ซึ่งจำเป็นต้องมีการบันทึกภาพที่คมชัดและมีความละเอียดสูง

นอกจากนี้ Hikvision ยังเพิ่มกล้องแบบปรับระยะโฟกัสได้ (ซีรีส์ DF8T-Z) เพื่อบันทึกภาพตลอดเวลา 24 ชั่วโมงในทุกความยาวโฟกัส โดยเลนส์ปรับระยะโฟกัสด้วยมอเตอร์ 2.8-12 มม. ช่วยให้ผู้ใช้สามารถซูมดูภาพได้ในเวลากลางคืนได้

เพิ่มประสิทธิภาพการบันทึกภาพสี่ด้วยเทคโนโลยีการผลิต AA

กล้องวงจรปิด ColorVu 2.0 ยังคงใช้เลนส์ที่มีรูรับแสงกว้าง F1.0 ที่ให้แสงผ่านเข้ามาได้มากกว่าเลนส์ของกล้องทั่วไป (รูรับแสงกว้าง F2.0) ถึง 4 เท่า การผลิตกล้องความละเอียดสูงที่มีรูรับแสงกว้าง F1.0 ต้องใช้เทคนิคสูงมาก โดยต้องอาศัยกระบวนการผลิตที่เข้มงวดและแม่นยำสูง ซึ่ง Hikvision ได้ใช้เทคโนโลยี Active Alignment (AA) ขั้นสูงในการผลิตกล้อง ColorVu เพื่อให้มีความแม่นยำโดยคลาดเคลื่อนไม่เกิน 4 พิกเซล หรือเล็กกว่า 1/30 ของเส้นผ่านศูนย์กลางเส้นผม

เซ็นเซอร์หลายตัวช่วยให้ ColorVu 2.0 บันทึกภาพกลางคืนได้สว่างกว่ากล้องทั่วไป ขณะที่อัลกอริทึม 3D Dynamic Noise Reduction (DNR) ช่วยให้กล้องสามารถบันทึกรายละเอียดที่อยู่ไกลได้อย่างคมชัด นอกจากนี้ ColorVu 2.0 ยังมาพร้อมไฟเสริมโทนอุ่น ช่วยให้บันทึกภาพสี่ได้แม้ไม่มีแสงเลย

ค้นหาเป้าหมายอย่างรวดเร็วด้วยเทคโนโลยี AcuSense

ผู้ใช้กล้องวงจรปิดส่วนใหญ่ต้องการให้ระบบแจ้งเตือนเมื่อตรวจพบคนและยานพาหนะเท่านั้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเวลากลางคืน กล้อง ColorVu รุ่นใหม่สามารถใช้ร่วมกับเทคโนโลยี AcuSense สุดล้ำของ Hikvision เพื่อเน้นเฉพาะเป้าหมายที่ผู้ใช้สนใจเท่านั้น โดยอัลกอริทึมดีปเลิร์นนิ่งทำให้กล้อง ColorVu สามารถแยกคนและยานพาหนะออกจากวัตถุเคลื่อนไหวอื่น ๆ เช่น ฝน ใบไม้ และสัตว์ และระบบจะแจ้งเตือนเมื่อเกิดการบุกรุกตามที่ตั้งค่าไว้เท่านั้น โดยคลิปวิดีโอจะแบ่งเป็นหมวดคนและยานพาหนะ ขณะเดียวกัน การแบ่งแยกหมวดวัตถุยังช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการค้นหาอย่างมาก

ข้อมูลเพิ่มเติม

สามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับเทคโนโลยีและผลิตภัณฑ์กล้องวงจรปิด Hikvision ColorVu ได้ที่ <https://www.hikvision.com/en/core-technologies/low-light-imaging/colorvu/>

เกี่ยวกับ Hikvision

Hikvision คือผู้นำด้านโซลูชัน IoT ซึ่งมีจุดแข็งด้านกล้องวงจรปิด บริษัทมีทีมวิจัยและพัฒนาที่มีทักษะสูงและมีความรู้กว้างขวาง บริษัทผลิตโซลูชันและผลิตภัณฑ์ครบวงจรเพื่อรองรับตลาดแนวตั้งที่หลากหลาย โดยนอกเหนือจากอุตสาหกรรมการรักษาความปลอดภัยแล้ว Hikvision ยังขยายธุรกิจไปยังอุตสาหกรรมอื่น ๆ เช่น เทคโนโลยีบ้านอัจฉริยะ ระบบอัตโนมัติในงานอุตสาหกรรม และระบบอิเล็กทรอนิกส์ในรถยนต์ เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ของบริษัทอย่างยั่งยืนในระยะยาว ผลิตภัณฑ์ของ Hikvision มอบคุณสมบัติการวิเคราะห์ธุรกิจอันทรงพลังให้แก่ผู้ใช้งาน ทำให้การดำเนินงานมีประสิทธิภาพมากขึ้นและประสบความสำเร็จทางการค้ามากขึ้น Hikvision ยึดมั่นในคุณภาพและความปลอดภัยสูงสุดของผลิตภัณฑ์ จึงสนับสนุนให้พาร์ทเนอร์ใช้ประโยชน์จากทรัพยากรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์มากมายที่บริษัทได้นำเสนอ ซึ่งรวมถึงศูนย์ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของบริษัท สามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.hikvision.com

รูปภาพ - https://mma.prnewswire.com/media/1313576/Hikvision_ColorVu.jpg

คำบรรยายภาพ - กล้องวงจรปิด Hikvision ColorVu 2.0