

## สำนักงาน กสทช. แนะนำประชาชนเลือกซื้อกล่องวงจรปิดชนิด Wi-Fi ต้องมีใบรับรอง “SDoC” ป้องกันปัญหาคลื่นรบกวนสัญญาณมือถือ

นายไตรรัตน์ วิริยะศิริกุล รองเลขาธิการ รักษาการแทนเลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (รองเลขาธิการ รักษาการแทนเลขาธิการ กสทช.) กล่าวว่า จากการตรวจสอบสัญญาณโทรศัพท์มือถือในหลายพื้นที่ พบว่าปัญหาคลื่นรบกวนบางส่วนเกิดจากกล่องวงจรปิดชนิดไวไฟที่ไม่ได้มาตรฐาน โดยเฉพาะกล่องวงจรปิด หากอุปกรณ์ดังกล่าวไม่ได้รับการรับรองมาตรฐานหรือไม่ได้ตั้งค่าอย่างถูกต้องตั้งแต่ติดตั้งกล่องวงจรปิด อาจปล่อยคลื่นรบกวนสัญญาณมือถือหรือสัญญาณ Wi-Fi ได้ ทั้งยังเข้าข่ายความผิดตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498 มีโทษจำคุกไม่เกิน 5 ปี ปรับไม่เกิน 100,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

เพื่อป้องกันปัญหาดังกล่าว สำนักงาน กสทช. ขอแนะนำให้ประชาชน ตรวจสอบว่าเป็นกล่องวงจรปิดชนิดไวไฟ ที่มีเครื่องบันทึกวีดีโอวงจรปิดไร้สาย (Wireless NVR : Wireless Network Video Recorder) หรือไม่ ก่อนตัดสินใจซื้อ โดยสามารถสังเกตได้ง่าย ๆ ดังนี้

1. ดูจากชุดสินค้า ถ้ามีกล่องหลายตัว เช่น 4 ตัวขึ้นไป และมีกล่องบันทึกกลาง แถมมาด้วยมักเป็นชุด Wi-Fi NVR Kit
2. ตรวจสอบคำโฆษณาหรือรายละเอียดสินค้า – หากมีคำว่า “NVR”, “Wi-Fi NVR Kit”, “Network Video Recorder” หรือ “Wireless Recorder” แสดงว่าเป็นระบบ NVR
3. ดูจากพอร์ตการเชื่อมต่อด้านหลังเครื่องบันทึก – ระบบ NVR จะใช้ช่องต่อกล่องแบบสี่เหลี่ยม (พอร์ต LAN หรือ RJ45) ซึ่งเป็นลักษณะเดียวกับพอร์ตเชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
- และ 4. สอบถามผู้ขายโดยตรง – ผู้จำหน่ายควรให้ข้อมูลได้ชัดเจน และต้องมีใบรับรอง SDoC (Supplier’s Declaration of Conformity) จาก กสทช. ให้ตรวจสอบก่อนซื้อ

นอกจากนี้ ขอให้ประชาชนกำชับผู้ติดตั้งกล่องวงจรปิดให้ตั้งค่าคลื่นความถี่ให้ถูกต้องตามกฎหมาย พร้อมทั้ง ตรวจสอบใบรับรอง SDoC (Supplier’s Declaration of Conformity) ทุกครั้งก่อนเลือกซื้อกล่องวงจรปิดชนิดไวไฟ เพราะเป็นหลักฐานยืนยันว่ากล่องผ่านการตรวจสอบมาตรฐานจาก กสทช. แล้ว และไม่ก่อให้เกิดการรบกวนคลื่นความถี่

โดยผู้จำหน่ายมีหน้าที่ต้องยื่นเอกสาร SDoC ก่อนนำสินค้าออกจำหน่าย และผู้บริโภคมิสิทธิ์ขอเอกสารดังกล่าวได้ก่อนตัดสินใจซื้อ เพื่อความมั่นใจว่าอุปกรณ์มีความปลอดภัย ถูกต้องตามกฎหมาย และไม่รบกวนผู้อื่น สำหรับกล่องวงจรปิดประเภทที่ใส่ซิมการ์ด ต้องมีสติ๊กเกอร์ตราครุฑของ กสทช. แสดงอยู่บนตัวสินค้า

สำหรับผู้ที่มีกล่องวงจรปิดชนิดไวไฟที่มาพร้อมเครื่องบันทึกวีดิโอวงจรปิดไร้สาย (Wireless NVR : Wireless Network Video Recorder) แล้ว สำนักงาน กสทช. ขอให้ตั้งค่าอุปกรณ์เพื่อลดกำลังส่งสัญญาณ Wi-Fi ให้อยู่ในระดับมาตรฐานสหภาพยุโรป (EU) เพื่อลดโอกาสรบกวนสัญญาณมือถือหรือ Wi-Fi ของผู้อื่น

**นายไตรรัตน์** กล่าวเพิ่มเติมว่า สำนักงาน กสทช. จะดำเนินการตรวจสอบและควบคุมอุปกรณ์วิทยุคมนาคมที่ไม่ได้มาตรฐานอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันผลกระทบต่อระบบสื่อสารของประชาชน พร้อมขอความร่วมมือจากผู้ประกอบการและประชาชนร่วมกันสอดส่อง หากพบการจำหน่ายอุปกรณ์ที่ไม่มีใบรับรองจาก กสทช.

“กล่องวงจรปิดเป็นอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย แต่หากเลือกใช้อย่างไม่ระมัดระวัง ก็อาจกลายเป็นต้นเหตุให้รบกวนสัญญาณโทรศัพท์มือถือหรืออินเทอร์เน็ตผู้อื่นได้ ขอให้ประชาชน เช็ก SDoC ก่อนซื้อทุกครั้ง เพื่อให้มั่นใจว่ากล่องวงจรปิดที่ใช้ได้มาตรฐาน และปลอดภัย” **นายไตรรัตน์** กล่าว