

หน่วย.....

วันที่.....

ลำดับ	ช่วงเวลา การปฏิบัติ	รายการที่ตรวจ	การปฏิบัติการ/การดำเนินการ	ไม่สามารถใช้งานได้ อย่างสมบูรณ์
๑	☐ ก่อน ☐ หลัง	ผิวเลนส์	- ตรวจสอบเลนส์ทั้งหมดว่ามีฝุ่นลายนิ้วมือ, รอยขีด หรือรอยแตกร้าวหรือไม่ ถ้าจำเป็นให้ทำความสะอาดและเช็ด เลนส์ให้แห้งด้วยกระดาษเช็ดเลนส์	- มีรอยขีดขีด หรือ ข่วนที่ขัดขวางการ มองเมื่อเปิดสวิตช์ กล้องฯ
๒	☐ ก่อน ☐ หลัง	ผิวภายนอก	- ตรวจสอบหารอยร้าว หรือแตกชำรุด แต่รอยร้าวอาจไม่มีผลหากยังสามารถ ใช้งานได้ไม่ขัดขวางการมอง	- ร้าว หรือแตกชำรุด
๓	☐ ก่อน ☐ หลัง	ช่องใส่แบตเตอรี่	- ตรวจสอบให้มั่นใจว่าฝาปิดช่องแบตเตอรี่ และตัวยึดฝาปิดยังครบถ้วน - ถอดฝาปิดแบตเตอรี่ออกแล้วตรวจหา ความชื้น, รอยแตกร้าว, การสึกกร่อน หรือ การตะของสปริงสัมผัส และ การเข้าสนิทในช่องแบตเตอรี่	- ฝาปิดหลุดหาย - ขั้วสัมผัสชำรุด หรือ สึกกร่อน
๔	☐ ก่อน ☐ หลัง	แหวนปรับ ความยาวสายตา (Diopter Adjustment Rings)	- หมุนวงแหวนปรับความยาวสายตา เพื่อให้มั่นใจว่าเลนส์ตาเคลื่อนที่ได้เป็น อิสระ และไม่หลวมหลุด ระยะเวลา หมุนประมาณ ๑/๒ รอบ	- ติดขัด, ไม่หมุนเป็น อิสระ หรือหลวม เกินไป - มองไม่เห็นภาพ, หรือปรับไม่ได้
๕	☐ ก่อน ☐ หลัง	ยางรองตา	- เช็กทำความสะอาด. ฝุ่น, รอยแตก, ฉีกขาด ตรวจสอบว่าใส่เรียบร้อยแล้วหรือไม่ หากจำเป็นทำความสะอาดด้วยน้ำ	
๖	☐ ก่อน ☐ หลัง	การปรับระยะห่าง ระหว่างดวงตา	- เลื่อนเลนส์ตาแต่ละข้างไปมา ตรวจสอบ ว่าสามารถเคลื่อนที่ได้เป็นอิสระ หรือไม่ ติดขัด หรือหลวมเกินไปหรือไม่	- เลื่อนไม่ไป ไม่สามารถปรับ ระยะห่างระหว่าง ดวงตาได้

ลำดับ	ช่วงเวลา การปฏิบัติ	รายการที่ตรวจ	การปฏิบัติการ/การดำเนินการ	ไม่สามารถใช้งานได้ อย่างสมบูรณ์
๗	☐ ก่อน ☐ หลัง	แหวนปรับโฟกัส เลนส์วัตถุและ แหวนล็อกโฟกัส อนันต์	- หมุนแหวนปรับโฟกัสเลนส์วัตถุเพื่อดูว่าสามารถหมุนได้อิสระหรือไม่ (ระยะหมุนประมาณ ๑/๓ รอบ) - ตรวจสอบแหวนล็อกโฟกัสอนันต์ว่าล็อกได้แน่นหรือไม่	- แหวนปรับโฟกัสติดขัด หรือไม่ สามารถเคลื่อนที่ได้
๘	☐ ก่อน ☐ หลัง	ฝาครอบเลนส์	- ตรวจสอบรอยแตก, นึกขาด หรือ สูญหาย	
๙	☐ ก่อน ☐ หลัง	สวิตช์	- เปิดสวิตช์จาก off ไป on และ IR แต่ละตำแหน่งควรมีตัวเลือกตรวจสอบ ปุ่มว่าเสีย หรือหาย	- สวิตช์ไม่มีจุดล็อก หรือ ปุ่มเสีย หรือ หาย
๑๐	☐ ก่อน ☐ หลัง	ระบบป้องกัน แสงจ้า (ถ้ามี)	- ภายใต้แสงแดดหรือห้องที่สว่าง (ไม่ใช่ หลอดนีออน) เปิดฝาครอบเลนส์ออก, เปิดกล้องฯ และสังเกตว่า ระบบจะตัด การทำงานใน $70 (\pm 30)$ วินาที	
๑๑	☐ ก่อน ☐ หลัง	ปุ่ม RESET/OFF - ON - IR/PULL	- ถอดแบตเตอรี่ออกจากตัวกล้องฯ และ หมุนปุ่มจากตำแหน่ง RESET/OFF ไป ที่ ON และ IR/PULL ชีบกดตำแหน่ง แต่ละตำแหน่งควรจะหยุดเข้าที่พอดี - ตรวจสอบการแตกร้าวหรือหลุดหายของ ปุ่มใส่แบตเตอรี่และตรวจ IR และ IR ชั่วคราว (ถ้ามี)	- สวิตช์ไม่สามารถ หยุดเข้าที่ได้ตรงจุด หรือปุ่มแตกหัก หลุดหายไป - IR ไม่ทำงาน หรือ อาจทำงานแต่ไฟสี แดงด้านเลนส์ตา ซ้ายไม่ติด
๑๒	☐ ก่อน ☐ หลัง	ภาพที่เห็น	- เมื่อใส่แบตเตอรี่ให้ถูกต้อง - ฝาครอบเลนส์วัตถุต้องปิดอยู่เสมอ	- ริบหรี่, กระพริบ, มี เงาดำตรงขอบ หรือ แสงสว่างตรงขอบ

ลำดับ	ช่วงเวลา การปฏิบัติ	รายการที่ตรวจ	การปฏิบัติการ/การดำเนินการ	ไม่สามารถใช้งานได้ อย่างสมบูรณ์
๑๓	☐ ก่อน ☐ หลัง	กล้องต้องตัด สวิทช์เองเมื่อ หลุดออกจาก หน้ากาก	- ถอดกล้องออกจากหน้ากากขณะเปิด สวิทช์อยู่กล้องควรตัดสวิทช์โดย อัตโนมัติ (AN / PVS - 7B, D AN/PVS - 14 , SHABANOOR)	- กล้องยังคงทำงาน ต่อไปหลังจากหลุด ออกจากหน้ากาก
๑๔	☐ ก่อน ☐ หลัง	สายรัดและแผ่น รองต่างๆ	- ตรวจสอบรอยฉีกขาด, หลุดลุ่ย,เป็นรู หรือเปื่อย หรือไม่สามารถรัดได้	- ขำรัดจนไม่สามารถ ใช้รัดได้
๑๕	☐ ก่อน ☐ หลัง	ช่องเสียบ (Socket)	- ตรวจสอบฝุ่นละอองความสกปรก หรือ การผูกרון เสียบขหนีบเข้าไปในช่อง เสียบ ดูว่าสามารถยัดกล้องฯ กับสาย หน้ากากได้แน่นดีหรือไม่ ถ้าจำเป็นให้ ทำความสะอาดโดยล้างด้วยน้ำ	- ขำรัด ขหนีบไม่ สามารถล็อคได้ หรือ หลวม
๑๖	☐ ก่อน ☐ หลัง	ปรับแต่งก่อน และหลังใช้งาน	- กดปุ่มปลดช่องเสียบ แล้วตรวจดูว่า สามารถเลื่อนได้อิสระหรือไม่	- ติดขัดขำรัดหรือไม่ สามารถเคลื่อนตัวได้
๑๗	☐ ก่อน ☐ หลัง	กระจกครอบ เลนส์กันหมอก (Demist Shields)	- ตรวจสอบฝุ่นละออง คราบสกปรก รอย ขีดข่วน หรือการขำรัด ถ้าจำเป็นให้ทำ ความสะอาดเมื่อกระจกกันหมอกแห้ง และเช็ดด้วยผ้าเช็ดเลนส์ที่แห้งเท่านั้น	- ขำรัด หรือมีรอยขีด ข่วนจนไม่สามารถ ตรวจการณ์ด้วย กล้องฯได้
๑๘	☐ ก่อน ☐ หลัง	กระจกครอบกัน เลนส์วัตถุ (Sacrificial Window)	- ตรวจสอบฝุ่นละออง คราบสกปรก รอย ขีดข่วน หรือการขำรัด ถ้าจำเป็นให้ทำ ความสะอาดด้วยน้ำและเช็ดให้แห้ง ด้วยผ้าเช็ดเลนส์	- ขำรัด หรือมีรอยขีด ข่วนจนไม่สามารถ ตรวจการณ์ด้วย กล้องฯได้

ลำดับ	ช่วงเวลา การปฏิบัติ	รายการที่ตรวจ	การปฏิบัติการ/การดำเนินการ	ไม่สามารถใช้งานได้ อย่างสมบูรณ์
๑๙	☐ ก่อน ☐ หลัง	<u>กระเป๋าสะพาย</u> ตัวกระเป๋	- นำอุปกรณ์ออกจากกระเป๋ทั้งหมด เขย่าให้ฝุ่นและผงออกไป ตรวจสอบรอย ฉีกขาด หรือเปื่อยเกิดไปที่จะรัดกับตัว หนีบได้	
๒๐	☐ ก่อน ☐ หลัง	สายสะพาย	- ตรวจสอบรอยฉีกขาด,เปื่อย หรือตัวหนีบ ชำรุด	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ