

MINI Advanced Car Eye 3.0 Pro

คู่มือแนะนำการใช้งาน. อุปกรณ์เสริมแท้ของ MINI.



3

MINI Advanced Car Eye 3.0 Pro

คู่มือแนะนำการใช้งาน

เนื้อหา

- ข้อมูล 4
- ภาพรวมผลิตภัณฑ์ 5
 - การใช้ผลิตภัณฑ์ 10
- คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ 11
 - การจับรู้ภาษา 13
 - คำสั่งการจับรู้ภาษา 14
 - การใช้หน้าจอสัมผัส 15
 - การใช้แอพ ACE 3.0 16
 - การตั้งค่าต่างๆ 17
 - การดูไฟล์บันทึก 18
 - คุณลักษณะ 19
- การทิ้งอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ 21
 - การรับรอง 22

© 2022 BMW AG, Munich/Deutschland การพิมพ์ช้า แม้เพียงบางส่วน จะต้องได้รับการอนุญาต เป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดแจ้งจาก BMW AG, Munich อาจมีความคลาดเคลื่อนหรือข้อผิดพลาดจากการพิมพ์ และอาจมีการเปลี่ยนแปลง

ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้

- หมายถึงคำแนะนำที่ช่วยให้คุณตระ-หนักถึงอันตรายที่อาจเกิดขึ้น
- หมายถึงคำแนะนำที่ช่วยให้คุณตระ-หนักถึงคุณสมบัติพิเศษ
- หมายถึง^จุดสิ้นสุดของคำสั่งหรือข้อความ-คำเดือน

ข้อมูลทั่วไป

MINI แนะนำให้คุณใช้อะ-ไหล่และอุปกรณ์เสริมซึ่งได้รับการทดสอบ-และอนุมัติโดย MINI เท่านั้นเพื่อความปลอดภัย การใช้งานที่ถูกต้อง และเพื่อความยั่งยืน

MINI สงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยน-หรือปรับเปลี่ยนข้อมูลหรือคุณลักษณะใดๆ ในคู่มือผู้ใช้งานนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วง-หน้าหรือมีภาระผูกพันใดๆ

คู่มือผู้ใช้งานที่อัพเดทมากที่สุดพร้อมให้บริการ-บนแอพพลิเคชัน Advanced Car Eye 3.0 และที่เว็บไซต์: https://www.ace-30.com

คู่มือผู้ใช้เป็นส่วนบูรณาการของผลิตภัณฑ์ ซึ่งจะมีข้อมูลที่สำคัญเกี่ยวกับความปลอดภัย การใช้งาน และการทิ้งผลิตภัณฑ์ โปร-ดอ่านคำแนะนำด้านการใช้งานและความ-ปลอดภัยก่อนใช้ผลิตภัณฑ์

ใช้งานผลิตภัณฑ์ตามจุดประ-สงค์ที่ได้ระบุไว้ในคู่มือผู้ใช้เท่านั้น

MINI ไม่รับประกันว่าจะสามารถ-ใช้ข้อมูลที่บันทึกไว้เป็นหลักฐานได้ทุกครั้ง

เมื่อทำการส่งมอบผลิตภัณฑ์ให้บุคคลที่สาม ให้ส่งต่อเอกสารที่เกี่ยวข้องทั้งหมด-พร้อมกับผลิตภัณฑ์ หากคุณมีคำถามเกี่ยวกับการใช้ Advanced Car Eye 3.0 Pro (ACE 3.0 Pro) โปร-ดติดต่ออีเมลต่อไปนี้ในแต่ละท้องถิ่น:

ประเทศจีน: support@ace-30.cn

ประเทศเกาหลี: support@ace-30.kr

ประเทศญี่ปุ่น: support@ace-30.jp

สหภาพยุโรป: EU-support@ace-30.de

ทั่วโลก: support@ace-30.com

ข้อกำหนดทางกฎหมาย

ผู้ใช้เป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมดในการตรวจ-สอบข้อกำหนดทางกฎหมายในท้องถิ่นใน-การใช้แอพพลิเคซัน ACE 3.0 และ Advanced Car Eye 3.0 (ต่อไปนี้จะเรียกว่า "แอพ ACE 3.0") คุณต้องตรวจสอบกฎ-หมายปัจจุบันในประเทศที่เกี่ยวข้อง ตรวจ-สอบว่าอนุญาตให้ใช้ผลิตภัณฑ์ได้หรือไม่ และ-การใช้ผลิตภัณฑ์ตามที่ได้รับอนุญาตนั้นเป็นไป-ตามข้อกำหนดทางกฎหมาย

ในบางสถานการณ์ อาจนำ-ข้อมูลสื่อไปใช้กับผู้ใช้งานได้อย่างถูกกฎหมาย (เช่น การเร่งความเร็ว)

จะต้องไม่เผยแพร่วิดีโอของสถานที่สา-ธารณะที่บันทึกไว้โดย ACE 3.0 บนอินเทอร์เน็ตหรือที่อื่นๆ

Λ

ปฏิบัติตามข้อกำหนดทางกฎหมายทุกครั้ง ข้อกำหนดทางกฎหมายอาจเปลี่ยนแปลง-ได้ ตรวจสอบความเปลี่ยนแปลงใดๆ ใน-กฎหมายและข้อกำหนดท้องถิ่นซึ่งห้าม-การใช้ผลิตภัณฑ์อยู่เสมอ หากประ-เทศใดห้ามไม่ให้มีการใช้ผลิตภัณฑ์ จะต้องถอดกล้องหน้าออก แล้วจะส่งผล-ให้กล้องหลัง (อุปกรณ์เสริม) ถูกปิด

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้แอพ ACE 3.0 โปรดดิดต่อตัวแทนจำ-หน่ายมืออาซีพที่ได้รับอนุญาต

ข้อมูลความปลอดภัย

ผลิตภัณฑ์นี้จะต้องติดตั้งโดยตัวแทนจำหน่ายของ MINI เท่านั้น

อย่าใช้งานแอพ ACE 3.0 ขณะกำลังขับรถ-หรือเครื่องยนต์ยังติดอยู่

เมื่อทำการส่งมอบผลิตภัณฑ์ให้บุคคลที่สาม ให้ส่งคู่มือผู้ใช้งานและใบรับรองมาตรฐาน-พร้อมกับผลิตภัณฑ์

ลบการบันทึกและการตั้งค่าทั้งหมด-โดยใช้แอพ ACE 3.0 ก่อนการส่งมอบ-ผลิตภัณฑ์ไปยังบุคคลที่สาม

ภาพรวมผลิตภัณฑ์

รายการที่มี

- กล้องหน้า
- กล้องหลัง
- ∎ ชุดสายไฟ
- การ์ด microSD™ 64 GB
- คู่มือผู้ใช้งาน
- ใบรับรองมาตรฐาน
- ที่รัดสายไฟ
- อุปกรณ์การปัดกวาดทำความสะอาด
- ดัวยึดกล้อง (พร้อมเทปกาว)

การ์ด **microSD™**

ผลิตภัณฑ์จะมาพร้อมเมมโมรี่การ์ด microSD™

วิดีโอที่บันทึกและภาพที่ถ่ายจะถูกบันทึกลงใน-เมมโมรี่การ์ด microSD™ ผลิตภัณฑ์จะไม่สา-มารถเริ่มบันทึกหรือถ่ายภาพได้หากไม่ใส่เมม-โมรี่การ์ด

เพื่อป้องกันไม่ให้ข้อมูลสูญหายหรือเสียหาย โปร-ดใส่หรือถอดเมมโมรี่การ์ดขณะผลิตภัณฑ์ปิดอยู่

ใช้บัตรหน่วยความจำของแท้ที่พร้อมให้บริการ-จากอุปกรณ์เสริมของ MINI เท่านั้น MINI จะ-ไม่รับประกันความเข้ากันได้หรือการใช้งานของ-เมมโมรี่การ์ดบุคคลที่สาม

ขึ้นอยู่กับโหมดการทำงานของผลิตภัณฑ์ ภาพที่บันทึกจะเก็บไว้ในโฟลเดอร์เหล่านี้

- การขับขี่: วิดีโอโหมดการขับขี่
- อุบัติการณ์: วิดีโออุบัติการณ์การขับขี่
- ทำเครื่องหมาย: หน่วยความจำ
- จอดรถ: วิดีโอโหมดการเข้าจอดรถ
- ภาพที่บันทึก: วิดีโอ/ภาพที่บันทึกด้วยตนเอง

กล้องหน้า

ผลิตภัณฑ์นี้จะต้องติดตั้งโดยตัวแทนจำหน่ายของ MINI เท่านั้น



- **1** ตัวยึดกล้อง
- 2 ช่องใส่การ์ด microSD™
- **3** ไฟ LED นิรภัย
- บันทึกการขับขี่: ไฟ LED สีขาวติด
- บันทึกอุบัติการณ์การขับขี่/บันทึกด้วยตนเอง: ไฟ LED สีขาวกะพริบ
- บันทึกการจอดรถ: ไฟ LED สีขาวดับ
- บันทึกอุบัติการณ์การจอดรถ: ไฟ LED สีขาวติด



ในประเทศญี่ปุ่น ไฟ LED จะดับเมื่อทำ-การบันทึกในโหมดการขับขี่ และไฟ LED สีขาวจะกะพริบเมื่อเกิดอุบัติกา-รณ์การจอดรถ ◀

4 เลนส์กล้องหน้า



5 ปุ่มเปิด/ปิด (也)

- กดเพื่อเปิดผลิตภัณฑ์
- กดค้างไว้เพื่อปิดผลิตภัณฑ์
- 6 ไฟ LED แสดงสถานะ

แสดงสถานะการทำงานของผลิตภัณฑ์



โปรดดู "การตรวจสอบสถานะไฟ LED" สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม **∢**

7 ปุ่มไมโครโฟน (�)

- กดเพื่อเปิดหรือปิดการบันทึกเสียง
- กดค้างไว้เพื่อเปิดหรือปิดคำสั่งเสียง

8 ปุ่ม Bluetooth (*****)

- กดเพื่อเปิด Bluetooth
- กดค้างเพื่อเริ่มการจับคู่ Bluetooth ครั้งแรก
- เมื่อเบิด Bluetooth อยู่ การกดอีกครั้งจะ เป็นการบิด Bluetooth

9 ปุ่มบันทึก (**REC**)

กดเพื่อถ่ายภาพหรือเริ่มการบันทึกด้วยตนเอง

\triangleright
\sim

การเปลี่ยนระหว่างวิดีโอหรือภาพบนจอ-แสดงผล ACE 3.0 Pro: การตั้งค่าต่างๆ > การตั้งค่ากล้อง > การทำงาน-ของปุ่มบันทึก ◀

10 หน้าจอสัมผัส LC

11 ช่องใส่การ์ด microSD™

ไมโครโฟน

กล้องหลัง



- ไฟ LED นิรภัย
- เลนส์กล้องหลัง
- ตัวยึดกล้องหลัง



4 ตัวเชื่อมสายกล[้]องหลัง

การตรวจสอบสถานะไฟ LED

สถานะ		คุณลักษณะ				
	ไฟ LED แสดงสถานะ					
	ไฟ LED เสียง	ไฟ LED BT/WIFI	ไฟ LED บันทึก			
เปิดการบันทึกเสียง	สีส้ม	-	-			
บิดการบันทึกเสียง	ปิด	-	-			
กำลังรอการเชื่อมต่อ Bluetooth	-	ไฟสีน้ำเงินกะพริบ	-			
โหมดจับคู่ Bluetooth ครั้งแรก	-	ไฟสีน้ำเงินกะ- พริบเร็ว	-			
เชื่อมต่อ Bluetooth แล้ว	-	สีน้ำเงิน	-			
บิด Bluetooth	-	ปิด	-			
กำลังรอการเชื่อมต่อ Wi-Fi	-	ไฟสีเขียวกะพริบ	-			
เชื่อมต่อ Wi-Fi แล้ว	-	สีเขียว	-			
สแตนด์บายบันทึก (เบิด)	-	-	สีขาว			
การบันทึกต่อเนื่อง	-	-	สีแดง			
บันทึกเหตุการณ์ (บันทึกอุบัติกา- รณ์/ด้วยตนเอง)	-	-	ไฟกะพริบสีแดง			
บันทึกเหตุการณ์ (การถ่ายภาพ)	-	-	ไฟกะพริบสีแดง- สองครั้ง			
บันทึกการเข้าจอดรถ	ปิด					
อัพเดทเพิร์มแวร์	ไฟ LED กะพริบเป็นจังหวะ					



การใช้ผลิตภัณฑ์

การ์ด microSD™

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าบิดผลิตภัณฑ์ก่อนใส่เมม-โมรีการ์ด

หากถอดหรือใส่เมมโมรี่การ์ดใน-ขณะที่ผลิตภัณฑ์เปิดอยู่ ข้อมูลที่เก็บไว้อา-จสูญหายหรือผลิตภัณฑ์อาจเสียหายได้

การลอกพิล์มป้องกันจากเลนส์กล้อง

ลอกพิล์มป้องกันออกจากเลนส์กล้อง-หน้า/หลังก่อนการใช้งานกล้องหน้า/หลัง

การติดและถอดกล้องหน้า



สามารถติดหรือถอดกล้องหน้าโดยการกดปุ่ม (1) ทั้งสองข้างของตัวยึดกล้องพร้อมกัน

เมื่อเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับตัวแขวนกล้อง ขั้นแรก-ให้จัดตำแหน่งช่อง (2) ที่ด้านล่างของตัวแขวน-กล้องให้ตรงกับผลิตภัณฑ์ แล้วยึดกล้อง (3) เข้ากับตัวแขวนกล้อง

การถอดกล้องหน้าจะทำให้กล้องหลัง (อุปกรณ์เสริม) ใช้งานไม่ได้ด้วย



อย่าลืมถอดกล้องหน้าเมื่อปิดผลิตภัณฑ์ สื่อที่เก็บไว้อาจสูญหายหรือผลิตภัณฑ์อาจ-เสียหายได้ **4**

การเปิดและปิดกล้อง

- ∎ อัตโนมัติ:
 - กล้องจะเปิดอัตโนมัติเมื่อสตาร์ทรถ
 - กล้องจะบิดอัตโนมัติเมื่อดับเครื่อง หลังจากเวลาผ่านไปตามเวลาที่กำหนด (ช่วงการออก)
- ∎ แมนนวล:
 - สามารถเบิดกล้องด้วยตนเองโดย-การกดปุ่มเปิด/ปิด
 - สามารถปิดกล้องด้วยตนเองโดย-การกดปุ่มเปิด/บิดเป็นเวลาสามวินาที

การรีเซ็ตผลิตภัณฑ์

กดบุ่มเบิด/บิด (ป) และบุ่มบันทึก (REC) ค้าง-ไว้พร้อมกันเป็นเวลาหลายวินาทีเพื่อทำ-การรีเช็ดเป็นค่าจากโรงงาน (ลบการบันทึกและ-การตั้งค่าทั้งหมด)

สามารถทำการรีเซ็ตเป็นค่าจากโรงงานบนจอ-แสดงผล ACE 3.0 PRO ได้โดยเลือก: การตั้งค่า-ระบบ > การตั้งค่าการรีเซ็ต

การเบิดใช้งานผลิตภัณฑ์ ETC (พร้อมบริการในประเทศจีนเท่านั้น)



สามารถทำการลงทะเบียนผลิตภัณฑ์และ-เบิดใช้งานได้ในแอพ ETC เท่านั้น และใช้ได้กับผู้ใช้งานในประ-เทศจีนเท่านั้น ◀

- ดาวน์โหลดและติดตั้งแอพ ETC บน-สมาร์ทโฟนของคุณ
- แตะที่ e高速App > ETC网厅 > ETC免费 และดำเนินการตามคำแนะนำในแอพลงทะ-เบียนข้อมูลผู้ไข้
- ขณะดำเนินการตามคำแนะนำ ให้กดปุ่ม Bluetooth (¥) และปุ่มไมโครโฟน (∅) บน-ผลิตภัณฑ์ค้างไว้พร้อมกันระหว่างขั้นตอน-การเบิดใช้งาน ETC เพื่อสิ้นสุดการ-เบิดใช้งานและลงทะเบียน

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

MINI Advanced Car Eye 3.0 Pro จะเฝ้า-ระวังยานพาหนะทั้งขณะที่คุณขับขี่และ-เมื่อจอด เซ็นเซอร์อัจฉริยะจะทำให้กล้องสา-มารถบันทึกเหตุการณ์จราจรที่เสี่ยงได้ การ (พยา-ยาม) ปาดหน้า และอุบัติเหตุ

โหมดการขับขี่

เมื่อสตาร์ทรถแล้ว ไฟ LED จะติดขึ้นพร้อมเสียง-ประกาศ โหมดการขับขี่จะเบิดใช้งาน

- การบันทึกต่อเนื่อง: ระหว่างการขับขี่
 วิดีโอจะถูกบันทึกเป็นส่วนละ 1 นาที และ เก็บไว้ในไฟลเดอร์ "DRIVING (การขับขี่)"
 คุณสามารถตรวจเช็คการบันทึกบน หน้าจอสัมผัส LC ได้โดยเลือกที่ การบันทึก >
 การขับขี่
- การบันทึกอุบัติการณ์: เมื่อตรวจพบการชน-ของรถ การบันทึกวิดีโอจะเริ่มจาก 10 วินาที ก่อนชนจนถึง 50 วินาที หลังชน และ-เก็บไว้ในไฟลเดอร์ "INCIDENT (อุบัติกา-รณ์)" คุณสามารถตรวจเช็คการบันทึกบน-หน้าจอสัมผัส LC ได้โดยเลือกที่ การบันทึก > เหตุการณ์การขับขี่



คุณสามารถเลือกระหว่าง-การบันทึกต่อเนื่องและการบันทึกอุบัติกา-รณ์

โปรดตรวจสอบกฎหมายบัจจุบันใน-ประเทศที่ต้องการจะใช้งานแอพ ACE 3.0 ตรวจสอบว่าการใช้งาน-และวิธีใช้นั้นถูกกฎหมายหรือไม่และ-ปฏิบัติตามข้อกำหนดทางกฎหมาย ◀

โหมดการเข้าจอดรถ

เมื่อดับเครื่องยนต์ ผลิตภัณฑ์จะสลับเป็นโหมด-การเข้าจอดรถโดยอัตโนมัติหลังจากผ่าน-เวลาช่วงการออกแล้ว เมื่อตรวจพบการเคลื่อนไหวหรือการชนใน-โหมดการเข้าจอดรถ วิดีโอจะถูกบันทึก 10 วินาที ก่อนและหลังการชน โดยจะเก็บไว้ในโฟลเดอร์ "PARKING (การเข้าจอดรถ)" คุณสามารถตรวจ-เช็คการบันทึกบนหน้าจอสัมผัส LC ได้โดยเลือกที่ การบันทึก > เหตุการณ์การเข้าจอตรถ

- ช่วงการออก: หมายถึงช่วงเวลาโดยประ-มาณที่ปรับได้ ซึ่งผู้ขับขี่จะออกจากรถ-หลังจากดับเครื่องยนต์
- ช่วงการเข้า: หมายถึงช่วงเวลาโดยประ-มาณที่ปรับได้ ซึ่งผู้ขับขี่จะเข้ารถก่อนการส-ตาร์ทเครื่องยนต์

วิดีโอการชนที่บันทึกไว้ในช่วงการออกหรือช่วง-การเข้า จะไม่นับเพิ่มเป็นจำนวนอุบัติกา-รณ์ที่กล้องแจ้งไว้หรือในแอพ ACE 3.0 สิ่งที่บันทึกจะเก็บไว้ในโฟลเดอร์ "Driving (การขับขี่)" ระหว่างช่วงนี้ จะยังสามารถเริ่มการ-เชื่อมต่อระหว่างกล้องและสมาร์ทโฟนได้

> อย่าลืมตรวจสอบว่ากฎหมายและข้อกำ-หนดของประเทศยอมให้ใช้โหมดการจอด-หรือไม่

หากแอพ ACE 3.0 และ-ผลิตภัณฑ์นั้นเชื่อมต่อกันระหว่างช่วง-การออก โหมดการเข้าจอดรถจะ-ไม่เริ่มขึ้นและจะถือว่าผู้ขับขี่ยังอยู่ในรถ

เมื่อนั่งอยู่ในรถขณะจอดรถ อาจตรวจพบ-เรดาร์เนื่องจากการสะท้อนกลับของ-คลื่นเรดาร์ แต่ไม่ใช่การทำงานผิดพลาด-แต่อย่างใด 4

การบันทึกด้วยตนเอง (REC)

สามารถบันทึกวิดีโอและถ่ายภาพได้ด้วยตนเอง

กดปุ่มบันทึก (REC) ที่กล้องหน้าเพื่อเริ่มการบันทึก สิ่งที่บันทึกจะเก็บไว้ในโฟลเดอร์ "SNAPSHOT (จับภาพ)" คุณสามารถตรวจเช็คการบันทึกบน-หน้าจอสัมผัส LC ได้โดยเลือกที่ การบันทึก > แมนนวล

วิดีโอจะบันทึก 10 วินาที ก่อนจนถึง 50 วินาที หลังจากกดปุ่ม

HDR (High Dynamic Range)

สามารถบันทึกวิดีโอในกล้องหน้าแบบ HDR (High Dynamic Range) ได้โดยการเบิดใช้งานฟีเจอร์

HDR จะเปลี่ยนวิธีการปรับแสงและสีของวิดีโอ-และภาพที่แสดง โดยจะทำให้เน้นความ-สว่างได้อย่างมีรายละเอียดมากขึ้น เงาที่มืดกว่าและมีรายละเอียดมากกว่า และ-แสดงช่วงสีสดที่กว้างขึ้น

โหมดกลางคืน

ด้วยฟีเจอร์โหมดกลางคืน จะทำให้สา-มารถบันทึกวิดีโอแม้จะอยู่ในสภาพแสงที่จับภาพ-ได้ยาก การบันทึกจะสว่างกว่าวิดีโอที่บันทึกโดย-ไม่มีโหมดกลางคืน ซึ่งจะทำงานได้โดยการ-ประมวลผลภาพแบบเรียลไทม์ (ISP) ซึ่งจะ-ปรับปรุงความสว่างของวิดีโอที่บันทึกขณะ-จอดรถในเวลากลางคืน

GPS

ฟังก์ชัน GPS จะเพิ่มข้อมูลความเร็วและ-ตำแหน่งปัจจุบันไปยังการบันทึก และทำ-ให้ใช้ฟังก์ชันตำแหน่งรถได้

โปรดตรวจสอบกฎหมายและข้อกำหนดในประ-เทศของคุณก่อนการใช้ผลิตภัณฑ์เป็นครั้งแรก ใน-บางประเทศอาจไม่อนุญาตให้ใช้ GPS

ตำแหน่งรถ

ผู้ใช้งานสามารถค้นหารถที่จอดไว้ได้อย่างง่าย-ดายโดยใช้แอพ ACE 3.0 เมื่อผลิตภัณฑ์สลับไป-เป็นโหมดการจอดรถขณะเชื่อมต่อกับแอพ ACE 3.0 ภาพและวิดีโอที่บันทึกโดยกล้องหน้าและ-กล้องหลัง (อุปกรณ์เสริม) จะถูกบันทึกลงในแอพ ACE 3.0 และตำแหน่งของรถจะแสดงขึ้นใน-แผนที่ดิจิทัล (อาจเปลี่ยนไปตามกฎหมายของ-ประเทศต่างๆ)

หากต้องการใช้ฟีเจอร์นี้ จะต้อง-เปิดใช้งานสัญญาณ GPS เมื่อสลับไปเป็นโหมด-การเข้าจอดรถ \triangleright

ภาพที่ถ่ายโดยกล้องหน้าและกล้อง-หลังและตำแหน่งที่ตั้งบนแผนที่ (หาก-เบิดฟีเจอร์ GPS ไว้) จะบันทึกไว้ในแอพ ACE 3.0 จนกว่าคุณจะใช้ฟีเจอร์นี้อีกครั้ง ◀

การจับรู้ภาษา

การจับรู้ภาษาคือโซลูชันแบบแฮนด์ฟรี ซึ่งสามารถใช้เพื่อควบคุมกล้องในสถานกา-รณ์ที่แตกต่างกัน ฟีเจอร์นี้พร้อมให้บริการในภา-ษาต่อไปนี้: ภาษาอังกฤษ ภาษาเยอรมัน ภาษา-เกาหลี ภาษาจีน และภาษาญี่ปุ่น

สามารถเปิดหรือปิดการจับรู้ภาษาบนจอ-แสดงผล ACE 3.0 PRO ได้โดยเลือก: การตั้งค่าต่างๆ > การตั้งค่าระบบ > การจับรู้ภาษา

ทางเลือก:

กดปุ่มไมโครโฟน (฿) ค้างไว้อย่างน้อย 3 วินาที **∢**

คำสั่งการจับรู้ภาษา

คำสั่งการจับรู้ภาษาสำหรับแต่ละภาษามีดังนี้ ใช้คำว่า "Hi Camera" เพื่อเปิดใช้งานการจับรู้ภาษาและ-ดำเนินการต่อด้วยคำสั่งที่ต้องการ ดูให้มั่นใจว่าได้ใช้คำสั่งตรงกับที่แสดงไว้ในคู่มือ



บนหน้าจอสัมผัส LC ของ ACE 3.0 Pro ให้เลือก การตั้งค่าต่างๆ > การตั้งค่าระบบ > การจับรู้ภา-ษา เพื่อตั้งค่าภาษาที่ต้องการจากห้าภาษาที่มีพร้อมให้บริการสำหรับการการจับรู้ภาษา ◀

คำสั่ง						
รายการ	ภาษาเกาหลี	ภาษาอังกฤษ	ภาษาเยอรมัน	ภาษาจีน	ภาษาญี่ปุ่น	
เปิดกล้อง	Hi Camera	Hi Camera	Hi Kamera	睿眼,你好	はい、カメ ラ	
เริ่มการบันทึกด้วยตน- เอง (ภาพ)	사진 찍어	Take a picture	Foto aufnehmen	拍照	写真を撮っ て	
เริ่มการบันทึกด้วยตน- เอง (วิดีโอ)	녹화 해	Save video	Video aufnehmen	录视频	動画を撮っ て	
บิดเสียง	소리 꺼	Speaker off	Lautsprecher aus	关闭扬声器	スピーカー オフ	
เปิดเสียง	소리 켜	Speaker on	Lautsprecher an	开启扬声器	スピーカー オン	
บิดการบันทึกเสียง	음성 녹음 꺼	Microphone off	Mikrofon aus	关闭录音	録音オフ	
เปิดการบันทึกเสียง	음성 녹음 켜	Microphone on	Mikrofon an	开启录音	録音オン	
ลดเสียงคำแนะนำ	볼륨 작게	Decrease volume	Leiser	调低音量	ボリューム を下げて	
เพิ่มเสียงคำแนะนำ	볼륨 크게	Increase volume	Lauter	调高音量	ボリューム を上げて	

การใช้หน้าจอสัมผัส

บนจอแสดงผล ACE 3.0 Pro คุณสา-มารถดูวิดีโอที่กำลังบันทึกอยู่ได้และใช้งาน-ผลิตภัณฑ์ได้เพียงแค่แดะบนหน้าจอ เมื่อคุณเบิดอุปกรณ์เสริมที่เป็นไฟฟ้าและส-ตาร์ทเครื่องยนต์ หน้าจอ Live view จะปรากฏขึ้น



ทยุดรถของคุณในตำ-แหน่งที่ตั้งที่ปลอดภัยก่อนใข้งาน-ผลิตภัณฑ์ ◀



ดูรายการการบันทึก

คุณสามารถเล่นและดูวิดีโอที่บันทึกไว้บน-ผลิตภัณฑ์ของคุณได้ บนหน้าจอสัมผัส LC ให้เลือกที่รายการการบันทึก บนหน้าจอ-รายการการบันทึก วิดีโอที่บันทึกไว้จะปรา-กฏขึ้นและแบ่งออกเป็นการขับขี่/เหตุกา-รณ์การขับขี่/เหตุการณ์การเข้าจอดรถ/คู่มือ/ราย-การโปรด หากคุณเลือกประเภทวิดีโอที่ต้องการ-จากรายการการบันทึก รูปขนาดย่อและรายการ-ไฟล์วิดีโอจะปรากฏขึ้น



หากต้องการเพิ่มการบันทึกลงในราย-การโปรด ให้คลิกไอคอนรายการโปร-ดตรงด้านบนขวาในรายการการบันทึก จากนั้นทำเครื่องหมายที่กล่องราย-การเพื่อเพิ่มการบันทึกที่ต้องการ หลังจากนั้นคลิกที่ไอคอนรายการโปร-ดอีกครั้งเพื่อย้ายการบันทึกที่เลือก-ไปยังรายการโปรด ◀

ไอคอนวิดีโอที่บันทึกไว้

คำอธิบายไอคอน-ของรูปขนาดย่อของวิดีโอที่บันทึกไว้มีดังนี้ ไทย

- **1** ความเร็วในการขับขี่ในปัจจุบัน
- **2** ไอคอนการเชื่อมต่อ GPS
- **3** วันที่และเวลาในปัจจุบัน
- **4** ปุ่ม Menu
- 5 การบันทึกกล้องหน้าในปัจจุบัน
- 6 การบันทึกกล้องหลังในปัจจุบัน



เมื่อไม่ได้เชื่อมต่อกล้องหลัง หน้าจอ-การบันทึกของกล้องหลังอาจไม่ปรา-กฏขึ้น **(**

ไอคอน	คำอธิบาย
ទ	การขับขึ่
Ð	โหมดการขับขี่
Ρ	โหมดการเข้าจอดรถ
+	เหตุการณ์การขับขี่
4	บันทึกด้วยตนเอง
Ē	การตรวจพบการ- เคลื่อนไหว
9	การตั้งค่าภาพใน- การบันทึกด้วยตนเอง

การใช้แอพ ACE 3.0

สามารถควบคุม MINI Advanced Car Eye 3.0 ได้โดยตรงจากแอพ Advanced Car Eye และ-สามารถดูและเก็บเหตุการณ์ที่บันทึกได้บน-สมาร์ทโฟนของคุณ

สแกน QR code บนบรร-จุภัณฑ์เพื่อรับลิงก์ที่ถูกต้องไปยังแอพ ACE 3.0 ดาวน์โหลดแอพจาก App Store ที่เหมาะสม-แล้วติดตั้งลงบนอุปกรณ์



ห้ามใช้งานผลิตภัณฑ์หรือแอพขณะขับขี่ 🜢

หากต้องการเชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟน ให้เบิด Bluetooth แล้วทำตามคำแนะนำจากแอพ



คุณจะสามารถ-

เชื่อมต่อสมาร์ทโฟนกับผลิตภัณฑ์ ได้หนึ่งเครื่องต่อครั้งเท่านั้น หาก-ผลิตภัณฑ์ไม่เชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟน โปร-ดตรวจสอบในคำถามที่พบบ่อยซึ่งอยู่ใน-แอพ ◀

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแอพ ACE 3.0 เป็นอัพเดทล่าสุดอยู่เสมอ MINI แนะนำ-ให้คุณเบิดฟังก์ชันอัพเดทอัตโนมัติ การอัพเด-ทแอพจะมีการอัพเดทเพิร์มแวร์เสมอ ซึ่งจะส่งต่อและติดตั้งทันทีที่มีการ-เชื่อมต่อกล้องกับสมาร์ทโฟน



ดำเนินการตามขั้นตอนในแอพ ACE 3.0 ก่อนการอัพเดทเพิร์มแวร์

การตั้งค่าแบบปรับเอง-จะยังคงอยู่แม้จะมีการอัพเดท-เพิร์มแวร์แล้ว ◀

การตั้งค่าต่างๆ

ดูการตั้งค่าต่างๆ ได้ในแถบหลักของแอพ ACE 3.0 และบนจอแสดงผล ACE 3.0 Pro โดย-เลือกที่การตั้งค่าต่างๆ สามารถตั้งค่าและใช้งาน-แต่ละพีเจอร์ของผลิตภัณฑ์ภัณฑ์ตามความต้อง-การหรือความชอบของผู้ใช้



สามารถลบการตั้งค่าต่างๆ และข้อมูลที่บันทึกไว้ทั้งหมดในแอพ ACE 3.0 โดยเลือก: เกี่ยวกับ > ข้อมูลรายละ-เอียดอุปกรณ์ > รีเซ็ตการตั้งค่าต่างๆ ◀

การตั้งค่ากล้อง

- การบันทึกเสียง: เปิดหรือปิดการบันทึกเสียง
- การใช้ปุ่ม REC: เลือกวิดีโอหรือภาพถ่าย-เมื่อกดปุ่มบันทึก (REC)
- HDR: เปิดหรือปิด HDR
- โหมดกลางคืน: เปิดหรือปิดโหมดกลางคืน
- การตั้งค่าช่อง: เลือก "กล้องหน้าเท่านั้น" หรือ "กล้องหน้าและกล้องหลัง" (หากติดตั้งกล้อง-หลังไว้) เพื่อตั้งค่ากล้องที่บันทึก

เมื่อเปลี่ยนการตั้งค่าช่อง กล้อง-จะถูกล้างโดยอัตโนมัติ โปรด-แบ็คอัพการบันทึกทั้งหมดก่อนเปลี่ยน-การตั้งค่าช่อง **4**

- ความสว่าง-ด้านหน้า: เลือกความสว่างที่ต้อง-การสำหรับกล้องหน้า
- ความสว่าง-ด้านหลัง: เลือกความสว่างที่ต้อง-การสำหรับกล้องหลัง

การตั้งค่าการบันทึก

โหมดการขับขี่

 โหมดการขับขี่: เลือกการบันทึกต่อเนื่อง-หรือใช้ G-Sensor ในโหมดการขับขี่



เมื่อเปลี่ยนการบันทึกโหมดการขับขี่ กล้องจะถูกล้างโดยอัตโนมัติ โปรด-แบ์คอัพการบันทึกทั้งหมดก่อนเปลี่ยน-การตั้งค่าซ่อง **4**

- ความไวของ G-Sensor: เลือกความไวที่ต้อง-การในการตรวจจับอุบัติการณ์ขับขี่
- ช่วงการเข้า: ตั้งเวลาช่วงการ-เข้าตั้งแต่หนึ่งถึงห้านาที
- ช่วงการออก: ตั้งเวลาช่วง-การออกตั้งแต่หนึ่งถึงห้านาที

โหมดการเข้าจอดรถ

- โหมดการเข้าจอดรถ: เลือกการ-เข้าจอดรถที่ต้องการจากเรดาร์ + G-Sensor, G-Sensor เท่านั้น หรือ OFF
- ความไวของ G-Sensor: เลือกความไวของ G-Sensor ที่ต้องการสำหรับโหมดการ-เข้าจอดรถ
- ความไวของเรดาร์: เลือกความไวที่ต้องการ-สำหรับการตรวจพบการเคลื่อนไหวในโหมด-การเข้าจอดรถ

การตั้งค่าระดับเสียง

- เสียงเตือน: ปรับระดับเสียงเตือน
- คำแนะนำด้วยเสียง: ปรับระดับเสียงคำแนะ-นำ

การตั้งค่าระบบ

- ภาษา: เลือกภาษาสำหรับเสียงพูด
- ประเทศ/ภูมิภาค: เลือกประ-เทศ/ภูมิภาคที่ใช้กล้อง
- วันที่และเวลา: เปิดใช้งาน "ตั้งค่าวันที่และ-โชนเวลาโดยอัตโนมัติ" หรือตั้งค่าโชนเวลา-แบบแมนนวล
- เพศของเสียง: เลือกเพศที่ต้องการสำ-หรับเสียงพูด
- คำสั่งเสียง: เปิดหรือปิดคำสั่งเสียงและเลือก-ภาษา
- ไฟ LED นิรภัย: เปิดหรือปิดไฟ LED นิรภัย (อาจบังคับใช้ในบางประเทศ)
- การซ้อนทับ: เปิดหรือปิด วันที่ เวลา ความเร็ว และ GPS จะแสดงขึ้นในไฟล์บันทึก

- หน่วยความเร็ว: เลือกหน่วยความเร็วที่ต้อง-การ
- GPS: เปิดหรือปิด GPS



- ∎ วีเช็ต ACE:
 - วีเซ็ต
 - ลบการบันทึกทั้งหมด
 - ลบการบันทึกและการตั้งค่าทั้งหมด



ความถี่ของ Wi-Fi

อุปกรณ์ Advanced Car Eye 3.0 Pro จะใช้ช่วงความถี่ 5 GHz เพื่อเชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟน ซึ่งจะรับส่งข้อมูลได้รวดเร็วกว่าช่วง-ความถี่ 2.4 GHz

หากสมาร์ทโฟนที่ใช้ไม่รองรับ 5 GHz ความถี่ Wi-Fi จะเปลี่ยนเป็น 2.4 GHz ◀

เกี่ยวกับ

- ฟังก์ชัน: ตรวจเช็คฟีเจอร์หลักของผลิตภัณฑ์
- ข้อมูลรายละเอียดอุปกรณ์: คุณสา-มารถตรวจเซ็คซื่อรุ่น รุ่นเพิร์มแวร์ รุ่น Micom ความจุของบัตรหน่วยความจำ และรีเซ็ตการตั้งค่าระบบ
- ข้อมูลรายละเอียด GPS: คุณสามารถตรวจ-เช็คข้อมูล GPS ได้

การดูไฟล์บันทึก

การดูวิดีโอและภาพถ่าย

ไฟล์บันทึกทั้งหมดจะถูกบันทึกไว้ในโฟลเดอร์ที่กำ-หนดบนบัตรหน่วยความจำ

ใน Live view ให้เลือก**รายการ-**การบันทึกเพื่อตรวจเช็ควิดีไอที่บันทึกสำ-หรับแต่ละไหมดการบันทึก สา-มารถย้ายวิดีไอที่บันทึกเหตุการณ์สำ-คัญไปยังรายการโปรดเพื่อป้องกันไม่ให้ถูกลบโด-ยอัตโนมัติ

คุณสามารถย้ายไฟล์บันทึกจากเมม-โมรี่การ์ดไปยังคอมพิวเตอร์ของคุณ หรือดาวน์โหลดไปยังแอพ ACE 3.0

ไฟล์บันทึกจะถูกบันทึกเป็นชื่อไฟล์ "วันที่_เวลา_หน้า/หลัง.รูปแบบไฟล์"

20211028_145233_REC_F.MP4 20211028_145233_REC_R.MP4

คำอธิบายชื่อไฟล์

- REC: บันทึกการขับขี่
- EVT: บันทึกอุบัติการณ์การขับขี่
- PAKG: บันทึกอุบัติการณ์การเข้าจอดรถ
- PAKR: บันทึกเรดาร์การเข้าจอดรถ
- MAN: บันทึกด้วยตนเอง
- F: บันทึกจากกล้องหน้า
- R: บันทึกจากกล้องหลัง
- MP4/JPG: รูปแบบไฟล์

เมื่อเกิดเหตุการณ์สำคัญ (บันทึกอุบัติการณ์) ให้แบ้คอัพข้อมูลวิดีโอหรือภาพไปยังแอพ ACE 3.0 หรือหน่วยความจำภายนอก

>

เพื่อป้องกันไม่ให้ข้อมูลสูญหายหรือทำ-งานผิดพลาด ให้ไส่หรือถอดการ์ด microSD™ เมื่อปิดผลิตภัณฑ์ไว้เท่านั้น ◀

คุณลักษณะ

รายการ	คำอธิบาย		
CPU	Quad-core Cortex-A53, สูงสุด 1.008 MHz		
หน่วยความจำ	DDR3 512 MByte (32bit) / NAND 512 MB		
	ขนาด	3.5 นิ้ว	
	อัตราส่วนหน้าจอ	16:09	
	แผงหน้า	มุมมองกว้าง IPS	
	ช่วงการทำงาน	75.60 (กว้าง) x 45.36 (สูง)	
	ความละเอียด	800 x 480 (WVGA)	
	มีไฟพื้นหลัง	ไฟ LED	
กนาจอสมผล LC	พื้นผิว	กระจก	
	ความสว่าง (cd/m²)	ขั้นต่ำ 300 / Typ. 350	
	อัตราความคมชัด	ขั้นต่ำ 800 / Typ. 1.000	
	ประเภท	หน้าจอสัมผัสไฟฟ้าสถิต	
	วิธีการอินพุต	นิ้ว	
	ปุ่มกด	ปุ่มกดแบบสัมผัส 3 ปุ่ม	
ความละเอียด	QHD 2.560 x 1.440 p (30 fps) FHD 1.920 x 1.080 p (30 fps) สำหรับประเทศญี่ปุ่น 27 fps		
G sensor	เซ็นเซอร์ความเร่งแบบ 3 แกน / ช่วงความเร่ง ±4g		
เมมโมรี่การ์ด	UHS-I 32GB / 64GB / 128GB		
กระแสไฟฉุกเฉิน	ตัวเก็บประจุยิ่งยวด		
GPS	3GNSS (GPS, GLONASS), ຈຳ	านวน GNSS ปัจจุบัน: 3	

รายการ		คำอธิบาย			
อินเทอร์เฟช		 ขั้ว AV-IN: กล้องหลัง USB: เก็บข้อมูลเท่านั้น 			
แรงดันไฟฟ้าในการทำงาน		12 V			
อุณหภูมิการทำงาน/การจัดเก็บ		-30°C ถึง +80°C			
Bluetooth มาตรฐาน		Bluetooth V5.0, BLE			
	ช่วงความถี่	2.402 MHz ~ 2.480 MHz			
	จำนวนช่อง	40			
Wi-Fi ความถี่		2.4 GHz คลื่นความถี่วิทยุ	5 GHz คลื่นความถี่วิทยุ		
	มาตรฐาน	IEEE 802.11b/g/n	IEEE 802.11a/n		
	ช่วงความถี่	2.400 GHz - 2.497 GHz	5.15 GHz - 5.25 GHz		
	จำนวนช่อง	1-11 (สหรัฐอเมริกา) 1-13 (ยุโรป เกาหลี จีน)	36-48 ข้อง		
	เอาต์พุตส่งสัญญาณ	 802.11b/11M: 13 dBm ± 1.5 dB 802.11g/54M: 13 dBm ± 1.5 dB 802.11n/MCS7: 11 dBm ± 1.5 dB 	 802.11a/54M: 13 dBm ± 2 dB 802.11n/MCS7: 12 dBm ± 2 dB 		

การทิ้งอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

เพื่อให้เป็นไปตาม ข้อกำหนดยุโรป 2012/19/EC เกี่ยวกับการทิ้งอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และกฎหมายในประเทศที่เกี่ยวข้อง อุปกรณ์ไฟฟ้าเก่าจะต้องถูกเก็บแยกและรีไซ-เคิลในรูปแบบที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม หากมีสัญลักษณ์พร้อมอักษร X บนถังขยะอยู่บน-ผลิตภัณฑ์หรือเอกสารประกอบ จะต้องทิ้งแยก-จากขยะทั่วไปเมื่อสิ้นสุดอายุการใช้งาน สำ-หรับการทิ้งหรือรีไซเคิลวัสดุเหล่านี้ ให้นำ-ผลิตภัณฑ์ไปยังจุดรับหรือถังขยะรีไซเคิลในท้องที่ หรือตรวจสอบกับตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับอนุญาต หรือบริษัทกำจัดขยะในท้องที่ เพื่อทำ-การทิ้งอย่างถูกวิธีและรับข้อมูลเกี่ยวกับจุดรีไซ-เคิลใกล้เคียง

การรับรอง

Algeria FRONT: Homologué par l'ARPCE: 419/IR/HMG/PC/ARPCE/2022 REAR: Agréé par l'ANF 351/H/ANF/2022

Argentina



Front: C-27729 Rear: H-27730

Australia/New Zealand



Brazil



ANATEL: 10182-22-09274 REAR: 10184-22-09274

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL – www.anatel.gov.br Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Belarus



Canada/USA



FCC ID Front: 2ADTG-ACE3PROF, Rear: 2ADTG-ACE3PROR

This device complies with Part 15 of FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference. (2) This device & its accessories must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to

try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

WARNING: Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer (or party responsible) for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to

(2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

"Cet appareil numérique de la classe (B) est conforme à la norme NMB-003 du Canada."

Le present appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisee aux deux conditions suivantes :

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et.

(2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radio electrique subi, meme si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

IC ID Front: : 12594A-ACE3PROF, Rear: 12594A-ACE3PROR

China

CMIIT ID: 2022AJ0494

EU



Korea



기자재 명칭: Car Dash Cam Front Camera 모델명 : Advanced Car Eye 3.0PRO 인증번호 Front: R-R-TWI-ACE3PROF, Rear:R-R-TWI-ACE3PROR, Socket: R-R-TWI-ACE3Socket 제조사 : 팅크웨어(주) 제조국 : 중국 제조년월 : 별도표기

Malaysia



Mexico



BMMIAD22-27022 RLVBMAD22-3458

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada

Nigeria

<u>Connection and use of this communications</u> <u>equipment is permitted by the Nigerian</u> <u>Communications Commission</u>

Oman

OMAN-TRA R/13085/22 D172249

Philippines



Front: ESD-RCE-2229149 Rear: ESD-RCE-2229148

Russia



Singapore

Complies with IMDA Standards DA107248

Serbia

Front&Rear

Socket





South Africa

|--|

Front: TA-2021/ 3169 Rear: TA-2021/3166 Socket: TA-2021/ 3399

Taiwan

Front



Rear

CCAO22LP0380T2

根據交通部低功率電波輻射性電機管理辦法 規定:

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機,非經許可,公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、 加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信; 經發現有干擾現象時,應立即停用,並改善至無干擾時方得繼續使用。 前項合法通信,指依電信法規定作業之無線電通信。 低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Taiwan



設備名稱:行車紀錄器型號(型式): Advanced Car Eye 3.0 PRO Equipment name Type designation (Type)							
		限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
單元 Unit	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr+6)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)	
外殼	0	0	0	0	0	0	
主機板	0	0	0	0	0	0	
塑膠組件	0	0	0	0	0	0	
液晶面板	0	0	0	0	0	0	
金屬組件	0	0	0	0	0	0	
 備考1. "超出0.1 wt %'及 "超出0.01 wt %" 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 Note 1: "Exceeding 0.1 wt %" and "exceeding 0.01 wt %" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition. 備考2. <>> 你指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2: "○" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence. 							

備考3. *- * 係指該項限用物質為排除項目

Note 3 : The "—" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

Thailand



UAE

Front: DA08182/22 ER5518/22 Advanced Car Eye 3.0 PRO Car Dash Cam Front Camera

Ukraine



United Kingdom



Vietnam



Rear: DA08182/22 ER5519/22 Advanced Car Eye 3.0 PRO Car Dash Cam Rear Camera

12/2022