KoROAD

성 능 평 가 결 과 서

도로교통공단 본부
[26466] 강원특별자치도 원주시 혁신로2(반곡동)
TEL:033-749-5227, FAX : 033-749-5918

성적서번호 :
N00001-2023-01-0024

1. 의뢰자
   ○ 의뢰기관 : 한화비전(주)
   ○ 의뢰기관 주소 : 경기도 성남시 분당구 판교로 319번길 6(삼평동)
   ○ 의뢰일자 : 2023년 08월 16일
2. **평가결과서의 용도** : 장비의 성능평가
3. **평가대상장비 및 검지방식** : 차량번호 자동인식장비『주차유도 위치 확인 장비(주차면)』(비매설)
   ○ 장비 사양 및 성능『상세 내용은 2면의 평가 대상장비 주요사양』참조
4. **평가기간** : 2023년 08월 23일
5. **평가방법** : 도로교통공단 차량번호 자동인식장비『주차유도 위치 확인 장비』성능평가 지침서(2023.02)
6. **평가장소** : 경기도 성남시 분당구 탄천로 35 아름마을풍림아파트 B2
7. **평가환경**
   - 주간 : 온도 (25.5 ± 0.5) ℃, 습도 (88 ± 3) % R.H.
8. **평가결과** : 세부 평가결과 별첨 2면『평가결과』참조
9. **참고사항**
   - 차량번호인식 : 총 주차차량 120대 중 평가차량 120대를 대상으로 적용한 결과임.
   - 차량형태인식 : 총 주차차량 120대 중 평가차량 120대를 대상으로 적용한 결과임.
   - 성능평가 결과서 2면의 평가 대상장비 주요사양은 의뢰기관 제출 부품리스트를 참조하여 작성함.
   - 성능평가 결과는 평가기준 및 방법, 현장여건, 외부환경 등에 따라 차이가 있을 수 있음.

   ※ 시험차량 8대를 동원하여 검사를 진행함.
   (차량번호 : 25로9372, 261저5285, 51노0582, 391소8113, 58도0750, 05로2426, 165도8955, 58러6296)

확 인	작성자	승인자
	성 명 : 장 준 빈 장준빈	직 위 : 기술책임자 성 명 : 최 미 순 최미순

2023년 08월 29일

도 로 교 통 공 단 이 사 장

비고 1. 이 성능평가결과서는 의뢰자가 제시한 품목(또는 시료)에 대한 결과로서 전체 제품에 대한 품질 및 성능은 보장하지 않습니다.
2. 이 성능평가결과서는 복사본은 무효이며, 진위 여부는 도로교통공단 공인검사처에서 확인할 수 있습니다.

도로교통공단 본부
[26466] 강원특별자치도 원주시 혁신로2(반곡동)
TEL:033-749-5227, FAX : 033-749-5918

성적서번호 :
N00001-2023-01-0024

☐ 평가결과

평가항목	차량번호 인식률(%)	차량형태 인식률(%)	오인식률(%)	시스템
결과값	100.0	100.0	0.0	정상

※ 평가결과기준 및 방법은 「주차유도 위치 확인 장비 성능평가 지침서」에 근거함.

☐ 평가 대상장비 주요사양

○ 모델명 : MGC-F9010LI

- 촬상소자 : 저조도 특화 12MP 센서
- 2분할 표기 가능한 LED(6가지 색상 지원)
- 6대 주차 감지 및 차번 인식(8자리) AI 분석
- 객체 감지, 가상선 등 다양한 AI 분석 기능

이 하 여 백