

HI-PASS 사용 설명서

- ▶ HP-7000 모델 하이패스를 사용하기 위해서는 필히 등록 절차를 거쳐야 합니다.
- ▶ 등록은 출고 시 요청하거나 **전시장 또는 현대모비스 벤츠 A/S 지정점을 방문하여 등록해 주십시오.(전시장 또는 현대모비스 벤츠 A/S 지정점 문의: 1588-5263)**
- ▶ 하이 패스 카드는 선불카드, 후불카드, 자동 충전 카드 사용이 가능합니다.
- ▶ 카드 삽입 시 전자 칩 방향을 위쪽으로 향하도록 해주시기 바랍니다.
(딸깍 소리가 날 때 까지 삽입합니다.)

등록 완료 후 사용 시 이용 요금 안내

1. 시동을 걸면 항상 이동 후 남은 잔액을 음성으로 안내 합니다.
2. 하이 패스 구간 통과 시 (제한 속도30km) 통과 구간 요금과 잔액에 대하여 음성으로 안내 합니다.
3. 하이 패스 구간 통과 시 주행 차로의 왼쪽 시설물의 디스플레이 창에 통과 구간 요금과 카드에 남은 잔액이 표시됩니다.

이용 요금 충전 방법

1. 선불카드 충전은 한국 도로공사 사무실 및 휴게소 고객 센터를 방문하여 충전 가능합니다.
2. 하이 패스 시설로 통과 하지 않고 일반라인으로 진입하여 하이패스 카드와 원하는 금액을 지불한 뒤 요금 정산, 충전을 합니다.
3. 충전금액이 부족한 상태로 통과할 경우 요금은 반드시 가까운 톨게이트 영업소에 방문 하여 납부 하시거나 지로를 통한 납부만 가능합니다.

차량 등록 사항 변경 또는 이전 방법

1. 차량의 등록사항 변경 시 하이패스 정보 변경이 필요 하므로 한국 도로공사 영업소나 현대모비스 메르데스-벤츠 A/S센터에 문의하시기 바랍니다.
현대모비스 메르데스-벤츠A/S센터: 1588-5263
한국 도로 공사 ARS: 1588-2505

버튼 조작 방법 및 LED 표시 기능



기능키	Short	Long (메뉴모드진입)	비고
Menu 	"카드진액확인" ⇒ 현재잔액 안내	"단말기정보"확인모드 ⇒ 단말기정보 순차안내 ⇒ 제조회, 발급번호, 차종 차량번호, 발행일, 만료일 소프트웨어버전 "충전알림금액" 설정모드 ⇒ 충전알림 설정 ⇒ 오전, 만, 삼만 단위	모드 진입 즉시 모드진입 후 짧게 1번
Vol. 	"음량 조절" ⇒ (음량 0, 1, 2, 3, 4) "모드진입 후, 순차별 진행"	LED RED: 비정상 상태 LED GREEN: 정상 상태 정상 과금시 3회 점등	음량 커짐 모드진입 후 짧게 2번

하이패스 차로 이용 시 음성출력

개방식	선불/선불 할인/자동 충전 카드	딩동 - 요금 00원이 지불 되었습니다. 잔액은 XX원 입니다.
	후불 카드	딩동 - 요금 XX원이 지불 되었습니다.
폐쇄식 (입구)	선불/선불 할인/자동 충전 카드	딩동 - 정상 처리 되었습니다.
	후불카드	딩동 - 정상 처리 되었습니다.
폐쇄식 (출구)	선불/선불 할인/자동 충전 카드	딩동 - 요금 00원이 지불 되었습니다. 잔액은 XX원 입니다.
	후불카드	딩동 - 요금 XX원이 지불 되었습니다.

하이패스 카드 삽입 시 음성출력

전자 카드 상태	음성출력
선불카드	딩동 - 잔액은 00원 입니다.
선불 할인 카드	딩동 - 할인카드 잔액이 00원 입니다.
자동 충전 카드	딩동 - 자동충전 카드 잔액이 00원입니다.
면제카드	딩동 - 면제카드 입니다.
후불카드	딩동 - 후불카드 입니다.
카드 오 삽입	핑핑 - 카드에 오류가 있습니다. 카드를 다시 넣어 주세요.
불량카드	핑핑 - 카드에 오류가 있습니다. 카드를 확인 해주세요.
카드 미 삽입	핑핑 - 카드가 없습니다. 카드를 넣어 주세요.
카드 탈거	핑핑 - 카드가 없습니다. 카드를 넣어 주세요.
잔액 없음 (잔액 0원)	딩동 - 카드 잔액은 0원 입니다. 잔액이 부족 합니다. 충전 후 사용하세요.
잔액부족	딩동 - 카드 잔액은 00원입니다. 잔액이 부족 합니다. 충전 후 사용하세요.(설정 알림 금액 이하, 오전원, 만원, 삼만원)
설정 금액	딩동 - 충전 알림 금액 - XX원 설정 되었습니다.

제품 규격 및 인증 사항

- 제품 규격
 - 모델명 : HP-7000
 - 방식 : RF 방식
 - 동작 전원 : 12V
 - 동작 온도 : -30 ~ +85
 - 무게 : 132g
- 단말기 인증 사항
 - 국토 해양부 ETC 인증
 - 인증기관 : 한국 도로공사
 - 인증번호 : 국토 해양부 2012-001-009
 - 인증 유효기간 : 2017 9.12
 - 인증 연월일 : 2012 9.13
 - 인증방법 : 한국 도로공사
통행료 자동지불 단말기 인증시험방법1

제품 보증서

서비스 제품에 소비자 피해 보상규정 (재경부 고시 제2000년 -21호)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시 합니다.
서비스 요청 시 지정된 협력사에서 서비스를 합니다.

모델명 : 구입일 :
일련번호 :

품질 보증 기간

1. 구입하신 날부터 36개월까지
예외사항 : 품질 보증 기간 이내 고장 이라도 소정의 수리비 및 제품 유상 교체 사항
 - 사용상의 과실, 부주의로 고장이 발생한 경우
 - 정상 사용의 목적이 아닌 다른 목적으로 제품을 분해 개조 했을 시
 - 충격으로 인한 훼손 고장의 경우
 - 침수나 이 물질 오염으로 인한 고장
 - 제품 번호 훼손으로 인한 확인 불가
 - 고객 과실 및 천재지변으로 인한 제품의 고장
2. 제품 교환 규정
 - 구입 제품과 상이 제품 이 제공
 - 수리 후 동일 부분 및 다른 부위 고장발생 (보증 기간 이내)
 - 수리 제품 분실한 경우

