

## 어라우드뷰

토레스 인터페이스 포함 어라운드뷰 패키지 판매!!

(Ch) 제이씨(현오토(주)

모델명: FHD SVM-300

특허등록 | 10-2355998 SVM 탑뷰 기반 시청각적 인체 및 장애물 감지 통합 표시시스템 <u>특허등록 | 10-2383086 3차원 서라운드뷰 모니터링 카메라 합성을 위한 터치 기반 공차 보정 시스템</u>

어라운드뷰 최신 고급 차량의 옵션 상품을 장착하십시오.

4채널 블랙박스 기능이 포함되어 있습니다.

실제 보다 더 실제 같은 풍경을 경험 하십시오.

초보운전을 베테랑으로 업그레이드

순정 내비 호화(조량연동 주차라인, 주차센서 표시)

조그셔틀 무선2만콘으로 편21한 조작

초고의 고화질, Full HD

사각지대 없는 4채널 영상 저장 (ITB)

빈틈없는 공카보정/ 빠른 공카보정/ 손쉬운 자동 공카 보정

보증을 보장합니다. 15년 신뢰의 제에씨현 오토 입니다.

현위치 내비메뉴 V SEEK TRACK A

AHD/CVBS

Jog shuttle

Touch Control

전국 대리점 모집 1670-7425



[인터페이스 자료실]

#### 스마트 디스플레이 인터페이스 / CMT 인터페이스

아반떼(AD/CN7) i30(GD/PD) 아이오닉(AE) 아이오닉5(NÉ) 소나타(YF/LF/DN8) 맥스크루즈(NC) i40(VF) 그랜저(HG/IG) 아슬란(AG) G70(IK) G80(BH/DH)

캐스퍼(AX1) 코나(OS) 투싼(TL/NX4) 싼타페(DM/TM) 스타렉스(TQ) 스타리아(US4)

K3(BD) K7(YG) 스팅어(CK) K8(GL3) K9(RJ)

K5(JF/DL3) 니로(DE/SG2) 쏘렌토(UM/MQ4) 모하비(HM) 카렌스(RP)

스토닉(YB) 렉스턴/스포츠 뷰티플 코란도 스포티지(QL/NQ5) 베리뉴 티볼리 셀토스(SP2)

(Ch) 제이씨(현오토(주)

카니발(YP/KA4)





# 3세대, 제이씨현 어라운드뷰 특징 (FHD SVM-400)



트럭/버스/지게차/굴삭기등 특수차량용 어라운드뷰 입니다.

Full HD 기반, 1TB 저장 성능과 2D 및 3D 차량 이미지가 제공됩니다.

다년간의 노하우와 신뢰로 기술 지원 및 실전 자료를 제공해 드립니다.

최신 자동/수동 공차보정 기술로 신속하고 정확한 결과물을 제공합니다.

## 터치 모니터 연동 (옵션)

- 10" HD 터치모니터는 별매품입니다.
- 1024px \* 600px, 12V/24V
- 전 기능을 터치로 컨트롤 할 수 있습니다.



### 카메라 장착 위치



[전방 카메라]



[좌/우측 카메라]



[후방 카메라]



[시공 갤러리]

1670-7425 www.jchauto.co.kr itsales@jchauto.co.kr



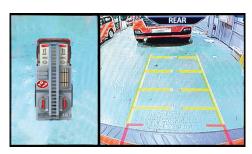
국내 1위 카케어 & 차량용품 서비스 회사 No.1 Car care & Automotive goods service company

### 어라운드뷰 기본 기능 설명

- 시동 ON시 자동으로 켜지고 동영상이 저장됩니다.
- 좌측화면은 Top뷰 화면이고, 우측화면은 개별뷰 화면으로 전방 모드입니다. 후진시에는 개별뷰 화면이 자동으로 후방 모드로 전환 됩니다.
- 리모콘을 조작하면, 화면이 꺼지거나 켜지고, 개별뷰 화면이 전방/후방/좌측/우측모드로 전환 됩니다.
- 리모콘의 방향버튼을 길게 누르면 전체화면(가로모드)으로 전환 됩니다.

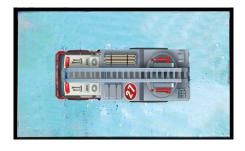






[ Top뷰 화면 ]

[개별뷰화면]



[전체 화면: 가로모드]

### 어라운드뷰 주요 사양

■ 모델명: FHD SVM-300 / FHD SVM-400 ■ 화면: 7"모니터 / 10"모니터 (내비연동 가능)

■ 비디오 출력: AHD

■ 뷰모드: Top view + (Front, Rear, Left, Right)

■ 전원: 12V, 24V

■ **4채널 녹화**: USB 1TB (60일 녹화) (저장장치 별매)

■ 해상도: 1920px \* 1080px (Full HD)

■ 동작온도: -30° ~ 80°

**■ 카메라 화각**: 210도 이상 (4채널)

■ 카메라 방수 등급: IP69

■ 소비전력 : 11W

■ 인증: R-R-jca-FHDSVM-300

# 어라운드뷰 3D 모드 업데이트 및 3D 차량 이미지 변경

- 최초 2D 모드로 설정 되어 있습니다.
- 3D 모드로 변경하시려면 제이씨현오토 홈페이지의 자료실에서 3D 소프트웨어를 다운받아 업데이트 하시고 알맞은 3D 차량 이미지를 다운받아 업데이트 하시면 됩니다.

제이씨현오토 홈페이지 접속 [www.jchauto.co.kr] 인터넷이 연결된 PC나 노트북이 필요합니다.

4GB 이상의 USB 장치 2개가 필요합니다. (1개는 3D 소프트웨어, 다른 1개는 3D 차량 파일)



**자료실** [어라운드뷰 자료]

어라운드뷰 자료실의 13번과 14번입니다.



FHD SVM-300/400 3D 소프트웨어 [3D 소프트웨어 업데이트 진행] USB는 본체에서 먼저 포맷 후 소프트웨어를 저장해야합니다. 본체에 USB를 삽입 후 업데이트를 진행합니다.



**FHD SVM 3D 차량 이미지** [3D 차량 업데이트 진행]

3D 소프트웨어에는 기본적인 3D 차량만 있기 때문에 알맞은 차량의 파일을 저장해서 본체 업데이트를 진행합니다.

#### 어라운드뷰 공차보정



- 자동 공차보정 시트는 별매품 입니다.
- 3D 모드시에는 자동 공차보정을 실시해야 합니다.
- 2D 모드시에는 수동 공차보정을 실시해도 되지만 자동 공차보정을 권장합니다.
- 수동공차 보정 시트는 직접 제작하시면 됩니다. (1㎡ 사각형 4개)
- 가로폭 2M, 길이 7M 이상 차량은 수동공차 보정이 적당합니다.

#### 어라운드뷰 제공 차량 이미지

■ FHD SVM-300, 기본제공 2D 이미지 (24종)



#### ■ FHD SVM-400, 기본제공 2D 이미지 (23종)



■ 3D 트럭/버스 특수차량 이미지 (11종)



#### ■ 3D 세단/SUV/승합차 이미지 (70종)

#### 승합차

벤츠:뉴비토, 토요타:Sienna, 폭스바겐:승합차

#### 세단

현대:소나타DN8, 쉐보레:말리부/크루저, 캐딜락:CT6, Audi:A6, 벤츠:C클래스, BMW:3/4/5/7/Mini/Z4, 닛산:티아나, 렉서스:ES/NX, 토요타:캠리/콜로라, 롤스로이스:팬텀, 링컨:어드벤처/컨티넨탈에비에이터, 벤틀리:플라잉, 재규어:E-Pace, 마세라티, 볼보:S60, 스바루:포레스터, 인피니티:QX50, 폭스바겐:골프/파샤트, 혼다:인스파이어/시빅/어코드

#### SUV

현대:투싼 NX4, 쉐보레:이쿼녹스, BMW:X3/X5, Audi:Q5, 레인지로버:스포츠, 렉서스:RX/UX, 마세라티:르반떼, 피아트:RV, 포르쉐:카이엔, 벤츠:GLC/GLE/G바겐/R320, 볼보:XC60/XC90, 지프:그랜드체로키/랭글러프리라이트, 캐딜락:XT5, 토요타:RAV4/랜드크루저/하이랜더, 포드:랩터/이스케이프/익스플로러, 포르쉐:카이엔, 혼다:CRV

### 어라운드뷰 화면



[3D 전진모드 화면]



[3D 우측모드 화면]



[3D 후진모드 화면]



[감지센서 연동 화면]

### 어라운드뷰 인터페이스 사용

- 포터2/봉고3를 포함한 현대/기아 세단 및 SUV는 "어라운드뷰 컨트롤러"를 통해 감지센서 및 조향각 주차라인을 연동 할 수 있습니다.
- 쌍용/현대/기아 세단 및 SUV는 인터페이스를 사용하면 순정내비와 연동되며, 터치 컨트롤 까지 가능합니다.
- 큐알 코드를 스켄하시면 장착가능 차종 및 인터페이스 방법을 확인 할 수 있습니다. URL: https://jknah1.wixsite.com/syminterface

