

# soul ev

ECO electric



기아자동차는 전국 어디서나 동일한 가격과 조건으로 고객님의 신뢰를 지키겠습니다.



The Power to Surprise





2014 iF 제품 디자인 어워드  
수송디자인부문 Winner 수상



스노우 화이트 펄 투톤 (ACN)

# RECHARGE YOUR SOUL

개성 넘치는 SOUL의 스타일에 실용적인 주행거리까지 구현한 전기차 SOUL EV가 앞선 당신을 위한 미래를 먼저 준비합니다.

독보적이고 감각적인 투톤 스타일, 듀얼 프로젝션 헤드램프와 입체적인 프로젝션 포그램프, 감각적인 LED 리어 콤비네이션램프까지... SOUL EV의 매력은 끝이 없습니다. 배출 가스 0%를 구현한 기아의 친환경 전기차 SOUL EV는 자동차의 새로운 역사와 당신의 꿈을 향한 혁신의 아이콘이 될 것입니다.

※ 상기 사양구성은 차급 및 선택 사양에 따라 다르게 적용됩니다.



148<sub>km</sub>복합 1회  
충전 주행거리0<sub>g</sub>

배출가스

# REIMAGINE DRIVING



스노우 화이트 펄 투톤 (ACN)

미래에 대한 상상력과 앞선 감각으로 태어난 SOUL EV.

친환경 자동차 SOUL EV는 27kWh 고용량 리튬이온 배터리와 81.4kW급 전기모터를 탑재해 복합 1회 충전 주행거리 148km를 달성함으로써 센스있는 도심의 데일리카로 더욱 편안하고 즐거운 드라이빙을 구현하였습니다.

※ 상기 사양구성은 차급 및 선택 사양에 따라 다르게 적용됩니다.



**급속충전 소요시간**100kW 충전기 기준 약 **24**분 ~ 50kW 충전기 기준 약 **33**분 (83% 충전 기준)

스노우 화이트 펄 투톤 (ACN)

# REACTIVATE WITH EASE

**완속충전 소요시간**6.6kW 충전기 기준 약 **4**시간 20분 (100% 충전 기준)

스노우 화이트 펄 투톤 (ACN)



**충전표시등**  
충전량을 램프 점등 개수로 표시하여 외부에서도 쉽게 확인할 수 있도록 하였습니다.



**충전포트**  
차량 앞부분에 슬라이딩 방식으로 충전포트를 위치시켜 편의성을 높였습니다.

**SOUL EV의 충전은 쉽고 편리합니다.**

차량 전면부에 완속/급속 충전구를 일원화시켜 사용자의 편의성을 높였을 뿐만 아니라, 야간 충전 시에도 시인성을 높일 수 있도록 LED 조명을 적용했습니다. SOUL EV가 준비한 또 하나의 배려입니다. (\* 충전 소요시간은 외부온도, 충전기 출력 등 상태에 따라 달라질 수 있습니다.)

※ 상기 사양구성은 차급 및 선택 사양에 따라 다르게 적용됩니다.



27 kWh

배터리 에너지

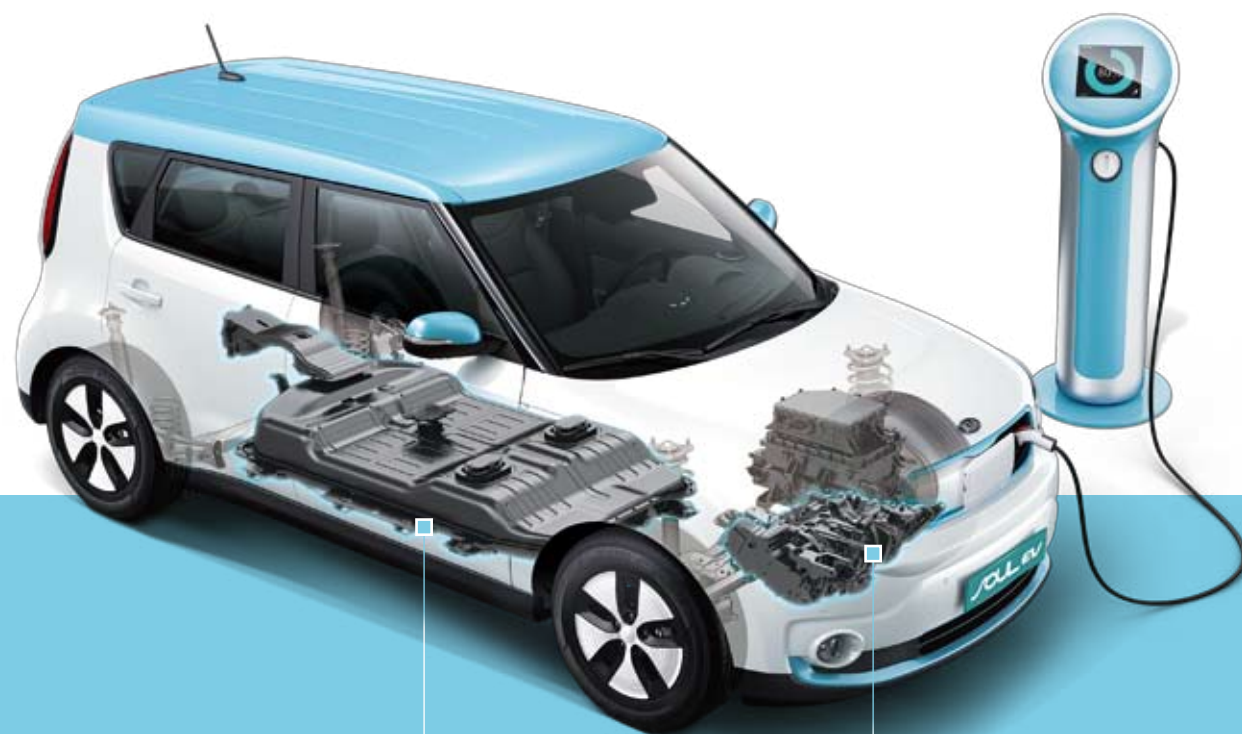
81.4 kW

최고출력 / 최대토크  
285 Nm

5.0 km/kWh

복합 에너지 소비효율

(도심기준 5.6km/kWh, 고속도로기준 4.4km/kWh)



배터리(리튬이온 폴리머)\*

전기 모터\*



개별 공조 제어 시스템\*

DRIVER ONLY 기능 선택 시 에어컨과 히터시스템이 운전석 쪽으로만 작동하여 미탑승석에 불필요한 공조작동을 차단함으로써 소비전력을 감소시켜 주행 효율성을 높여줍니다.

주행 상황별 제어\*

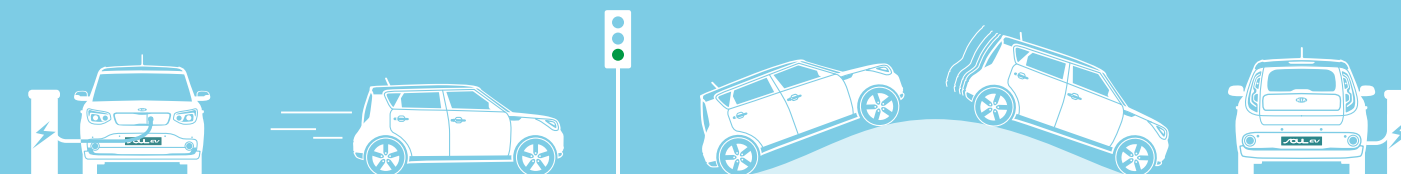
완속 충전 상태에서의 예냉 / 예열  
충전기 플러그인 상태에서 공조장치를 미리 가동시키면 쾌적한 상태로 드라이브가 가능하며, 출발 시 에너지 소비를 줄여 주행 거리를 연장하는데도 도움이 됩니다.

전기차 고유의 발전 가속  
전기모터 특유의 우수한 초기 발전 토크로 혼잡한 도심에서의 가속력을 높여줍니다.

회생 제동  
브레이크를 밟으면 모터가 발전기로 전환되어 역으로 배터리를 충전되는 기능으로 특히 제동 횟수가 많은 도심에서의 주행 효율성을 높여줍니다.

급속 충전  
주행 중 배터리 잔량이 부족할 경우, 공공 충전소를 통해 24 ~ 33분 내외의 짧은 시간으로 급속 충전이 가능합니다.

# RETHINK EFFICIENCY



\*에는 이해를 돕기 위한 가상 이미지가 사용되었습니다. ※ 상기 사양구성은 차급 및 선택 사양에 따라 다르게 적용됩니다.



# RECONNECT WITH WONDER

개성있는 투톤 인테리어, 부드러운 소재와 내장재는 편안함을 더해줍니다.  
창의적이고 직관적으로 설계된 실내 인테리어에는 운전자에 대한 SOUL EV의 섬세한 배려가 돋보입니다.



**내비게이션 UVO 2.0**  
8인치 터치스크린을 적용하여 시인성과 조작감이 뛰어나며 SD카드방식으로 간편하게 지도 업데이트가 가능합니다.

## UVO 2.0 ECD 전기차에서 더욱 빛을 발하는 편리함!

스마트폰으로 원격 예약충전 및 공조, 배터리 잔량/주행거리 등 원격 조치가 가능합니다.

※ 본 서비스는 사용 환경에 따른 제약 사항이 있을 수 있으며, 추가적인 서비스 요금이 발생할 수 있으니 자세한 사항은 Q&A 페이지를 확인하시기 바랍니다.



**슈퍼비전 클러스터(전기차 전용)**  
3.5인치 OLED 표시창과 원형 세그먼트 LCD를 통해 차량 상태와 주행 관련 정보를 쉽게 확인할 수 있습니다.





# RECLAIM YOUR COMFORT



**뒷좌석 6:4 분할 폴딩 시트**  
승차 인원 수와 적재물의 양에 따라 공간을 자유롭게 활용할 수 있도록 하였습니다.



스노우 화이트 펄 투톤 (ACN)

**우수한 공간 활용성**  
SOUL EV는 공간 활용성이 우수한 전기차로 출퇴근, 쇼핑, 취미생활 등 다양한 라이프 스타일의 드라이빙이 가능합니다.

**SOUL EV의 편안함과 즐거움은 실내에서도 이어집니다.**

그레이 투톤 컬러를 기본으로 채택해 깨끗하고 산뜻한 분위기를 연출하였으며, 바이오 소재를 사용하여 친환경성을 강화하였습니다. 넉넉한 공간성과 뒷좌석 폴딩 시트의 활용성으로 탈수록 큰 만족을 선사합니다.

※ 상기 사양구성은 차급 및 선택 사양에 따라 다르게 적용됩니다.

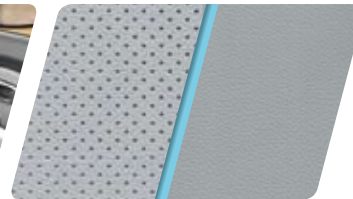


# REMINDE YOUR SOUL

전기차는 이미 세계적인 트렌드이며,  
지구환경과 사람 모두를 위한 가치 있는 선택입니다.  
언제나 한발 앞선 생각을 실천해온 SOUL.  
새로운 전기차 시대에서도 또 한번 앞서갑니다.



그레이 투톤 인테리어

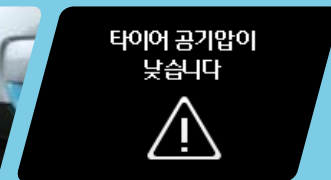


인조 가죽 시트

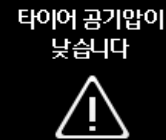
## Interior Color & Seat



EV 전용 알루미늄 휠



타이어 공기압 경고 시스템 (TPMS)



타이어 공기압이 낮습니다

## 버츄얼 엔진 사운드 시스템 (VESS)\*



크루즈 컨트롤



스티어링 휠 오디오 리모컨



플렉스 스티어



에어벤트 일체형 스피커



전자식 파킹브레이크



전/후방 주차보조시스템



러기지 언더 트레이

안심되는 든든한 보장 서비스! ※ 자세한 사항은 홈페이지(www.kia.com) 참조

• 배터리 및 전기차 전용 부품 보증기간 **10년 16만 km**

# REUNITE WITH NATURE

세계 최초로 인증받은 자동차 친환경 인테리어, SOUL EV.

17  
interior parts

기존 석유유래 원소재 부분을 사탕수수 및 목분  
식물유래 원료를 이용한 플라스틱, 섬유 원단 등의  
소재로 대체 사용하였습니다.

03  
interior parts

플라스틱 소재 부분에 안티 박테리아 항균 처리된 페인트를  
적용하였습니다.

Reduced VOC  
interior parts03  
interior parts

솔벤트 용매의 페인트 대신 BTX(벤젠, 톨루엔, 자이렌)를  
쓰지 않은 페인트를 사용하였습니다.

## 환경과 사람을 위한 미래적인 혁신, SOUL EV.

SOUL EV는 미생물 분해, 바이오 기술 등 첨단 친환경 기술을  
차체에 적용했으며, 기존 석유유래 플라스틱 소재를 대체하는 바이오  
열가소성 탄성체 시트원단(Thermoplastic Elastomer Sheet),  
섬유 및 플라스틱(셀룰로오스 함유) 등을 개발하였습니다.  
이 밖에도 안티 박테리아 항균 소재 적용 등을 통해  
세계 최초 차량 단위로 ULBIO 환경마크를 획득 하였습니다.  
에너지 소비에 대한 기본적인 솔루션과 기후 변화에 맞선  
지혜로운 방법에 대한 끊임없는 연구로 탄생한 SOUL EV.  
SOUL EV는 자연과 사람의 이상적인 상생을 위한  
기아의 아름다운 도전으로 완성한 또 한번의 혁신입니다.

## Body Color + Roof Color



스노우 화이트 펄 + 일렉트로닉 블루 (ACN)



캐리비언 블루 + 순백색 (AAT)



티타늄 실버 (IM)



뉴 바닐라 셰이크 (AYB)

## Technical Data

구 분		SOUL EV
제 원 (전장X전폭X전고/축거)	(mm)	4,140 x 1,800 x 1,600 / 2,570
윤 거 (전 / 후)	(mm)	1,576 / 1,585
1회 충전 주행 거리	(km)	148
모 터	최고출력	81.4
	최대토크	285
배터리	종 류	리튬이온 폴리머
	전 압	360
	용 량	75
	에너지	27

정부공인 표준연비 ▶ SOUL EV: 복합에너지 소비효율 5.0km/kWh (도심 5.6km/kWh, 고속도로 4.4km/kWh) | 1회 충전 주행거리 148km | 배터리 정격전압(전류용량) 360V(75Ah) | 공차중량 1,508kg

※ 위 연비는 표준모드에 의한 연비로서 도로상태, 운전방법, 차량적재, 정비상태 및 외기온도에 따라 실 주행연비와 차이가 있습니다.

\*에는 이해를 돕기 위한 가상 이미지가 사용되었습니다. \*상기 사양구성은 차급 및 선택 사양에 따라 다르게 적용됩니다.





## 본 PDF 파일은 참고용입니다.

제작 시점에 따라 실제 판매모델과 차이가 있을 수 있으므로, 차량 구입시에는 반드시 해당월의 가격표를 참고하시고 카마스터의 안내를 받으시기 바랍니다.



'15년 인터브랜드 선정  
Best Global Brands 74위



'16년 한국산업의 서비스품질지수  
자동차 A/S 부문 1위 (3년 연속)

## KIA RED MEMBERS 기아차 고객을 위한 특별한 자동차 생활 서비스



### KIA RED MEMBERS 카드

기아자동차보유고객에게 발급되며  
차량관리, 통합포인트, 정보제공,  
생활제휴 등 다양한 혜택을 제공합니다.

### 차량 케어 서비스를

전면샌딩, 광택, 자동차용품  
구매 등 차량유지/관리 서비스를  
이용할 수 있습니다.

### 다양한 생활 서비스

주유, 문화, 쇼핑, 레저 등 다양한  
생활 제휴처에서 포인트를 적립/사용할 수  
있고, 특별한 우대혜택을 누릴 수 있습니다.

### 체계적 차량관리 서비스

정기점검, 예약정비, 긴급출동 등  
차별화된 서비스를 받을 수  
있습니다.

## KIA RED Q The Beat Never Stops 멈춤없는 드라이빙을 위한 KIA의 약속

### Q Friends

소모품 사용 자동관리, 정비이력 조회 등 한 차원 높은 Car Life Care를  
위한 신개념 차량관리 App

### SMART Q

도어 투 도어 : AUTO Q를 방문하기 어려운 고객을 위해 원하는  
시간/장소에 차량을 인수/인도

※ 도어 투 도어와 방문진단 서비스는 별도의 비용이 발생합니다.

방문진단 : 고객이 원하는 시간/장소에 엔지니어가 방문하여 차량을 점검  
(출고 후 6년 이내 고객대상)

KIA RED MEMBERS 사이트



RED.KIA.COM

※ 자세한 내용은 고객센터 (080-200-2000) 또는 KIA RED MEMBERS 사이트에서 확인하시기 바랍니다. ※ 서비스 내용은 당사 사정에 따라 예고없이 변경될 수 있습니다.

“인쇄물 제작 시점에 따라 수록 내용과 실제 판매 모델 간에 차이가 발생할 수 있으며, 사양의 일부가 협력사 사정 등으로 불가피하게 변경될 수 있습니다.

또한 인쇄물에 수록된 사진에는 선택사양이 적용된 경우가 있으므로 차량 구입 시 해당월의 가격표를 반드시 참고하시고 카마스터의 안내를 받으시기 바랍니다.”

- ▶ 본 인쇄물에 수록된 사진의 색상은 인쇄 등 제작 과정을 거치며 실제 차량의 색상과 다소 차이가 발생할 수 있습니다.
- ▶ 효율적인 사용방법 : 1. 급출발, 급제동을 하지 맙시다. 2. 제품의 성능향상과 수명연장을 위하여 순정부품만을 사용하시기 바랍니다.

⚠ 주의사항 : 안전운행을 위하여 출고 시 제공되는 취급설명서 내용을 반드시 숙지하시고 운행하시기 바랍니다. ♻ 본 인쇄물은 환경보호를 위해 분리수거 후 재활용이 가능함.

▶ 고객센터 : 080-200-2000 ▶ 소울 브랜드 사이트 : soul.kia.com ▶ 인터넷 홈페이지 : www.kia.com

▶ 제작년월일 : 2016년 9월 1일. 1609-SC-KM-0.1