

TECHNICAL SPECIFICATION 2022  
**THE NEW RANGE ROVER**



**ABOVE & BEYOND**



# ENGINES AND TECHNICAL SPECIFICATION

레인지로버에는 랜드로버의 가장 진보된 파워트레인이 탑재되어 새로운 차원의 성능, 효율성 및 정교함을 제공합니다. 가솔린, 디젤 또는 배기 가스를 전혀 배출하지 않고 순수하게 전기 동력만으로 더욱 길어진 주행 거리를 제공하는 플러그인 하이브리드(PHEV) 중에서 선택할 수 있습니다.

---

# 1

## 스탠다드 휠베이스

레인지로버 스탠다드 휠베이스 모델의 파워트레인, 연비 및 제원을 자세히 확인해보십시오.

# 2

## 롱 휠베이스 / 롱 휠베이스 7시트

레인지로버 롱 휠베이스 모델의 파워트레인, 연비 및 제원을 자세히 확인해보십시오.

# 3

## 제원 및 주행 성능

지상고, 최소 회전 반경 및 기타 주행 성능 관련 제원을 확인해보십시오.

---

## THE NEW RANGE ROVER STANDARD WHEELBASE

### 파워트레인

마일드 하이브리드(MHEV)
트랜스미션
구동 방식
최고 출력 (PS / rpm)
최대 토크 (kg·m / rpm)
배기량 (cc)
실린더 개수 / 실린더 당 밸브
실린더 레이아웃
실린더 내경 / 스트로크 (mm)
압축비 (:1)

### 연비\*

복합 연비 (km/l)
도심 연비 (km/l)
고속도로 연비 (km/l)
복합 CO <sub>2</sub> 배출량 (g/km)
등급
연료 탱크 용량 - 사용 가능량 (리터)
선택적 촉매 환원 장치 필터 / 가솔린 미립자 필터(SCRf/GPF)

디젤 MHEV
D350
■
자동 변속기
4륜 구동(AWD)
350 / 4,000
71.4 / 1,500~3,000
2,997
6 / 4
직렬
83 / 92.31
15.5
10.1
8.8
12.3
193
4
80
■

■ 기본 사양

\*표기된 연비는 표준모드에 의한 연비로서 도로상태 ·운전방법·차량적재 ·정비상태 및 외기온도에 따라 실주행연비와 차이가 있습니다.

## THE NEW RANGE ROVER STANDARD WHEELBASE

	디젤 MHEV
	D350
<b>퍼포먼스</b>	
0~100km/h 가속 시간 (초, 다이내믹 론치 사용 시)	6.1
최고 속도 (km/h)	234
<b>브레이크</b>	
전륜 타입	벤틸레이티드 디스크
전륜 직경 (mm)	380
후륜 타입	벤틸레이티드 디스크
후륜 직경 (mm)	355
주차 브레이크	브레이크 캘리퍼에 통합된 전자식 주차 브레이크(iEPB)
<b>중량 (kg)*</b>	
공차 중량	2,775
<b>견인 중량 (kg)</b>	
비제동 트레일러	750
최대 견인 중량	3,500
최대 장착점(전축 하중)	150
최대 차량 및 트레일러 결합 중량	6,850
<b>루프 적재 중량 (kg)</b>	
최대 루프 하중(크로스 바 포함)	100

\*표기된 중량은 기본 사양을 적용한 차량의 중량입니다. 추가 옵션 선택 시 중량이 증가할 수도 있습니다.

THE NEW RANGE ROVER STANDARD WHEELBASE

**파워트레인**

플러그인 하이브리드(PHEV)
트랜스미션
구동 방식
최고 출력 (PS / rpm)
최대 토크 (kg·m / rpm)
배기량 (cc)
실린더 개수 / 실린더 당 밸브
실린더 레이아웃
실린더 내경 / 스트로크 (mm)
압축비 (:1)

**연비\*\***

복합 연비 (휘발유: km/l / 전기: km/kWh)
도심 연비 (휘발유: km/l / 전기: km/kWh)
고속도로 연비 (휘발유: km/l / 전기: km/kWh)
복합 CO <sub>2</sub> 배출량 (g/km)
등급
연료 탱크 용량 - 사용 가능량 (리터)
선택적 촉매 환원 장치 필터 / 가솔린 미립자 필터(SCRf/GPF)

	가솔린 PHEV		가솔린 V8
	P440e	P510e	P530
	■	■	-
자동 변속기	자동 변속기	자동 변속기	자동 변속기
4륜 구동(AWD)	4륜 구동(AWD)	4륜 구동(AWD)	4륜 구동(AWD)
최고 출력 (PS / rpm)	440 / 5,500~6,500*	510 / 5,500~6,500*	530 / 5,500~6,000
최대 토크 (kg·m / rpm)	63.2 / 1,500~5,000	71.4 / 1,500~5,000	76.5 / 1,800~4,600
배기량 (cc)	2,996	2,996	4,395
실린더 개수 / 실린더 당 밸브	6 / 4	6 / 4	8 / 4
실린더 레이아웃	직렬	직렬	세로 배치 V
실린더 내경 / 스트로크 (mm)	83 / 92.29	83 / 92.29	89 / 88.3
압축비 (:1)	10.5	10.5	10.5
	TBD	TBD	6.8
	TBD	TBD	5.6
	TBD	TBD	9.0
	TBD	TBD	261
	TBD	TBD	5
	71.5	71.5	90
	■	■	■

■ 기본 사양 - 제공되지 않음.

\*전기 모터와 결합된 경우. \*\*표기된 연비는 표준모드에 의한 연비로서 도로상태 · 운전방법 · 차량적재 · 정비상태 및 외기온도에 따라 실주행연비와 차이가 있습니다.

## THE NEW RANGE ROVER STANDARD WHEELBASE

	가솔린 PHEV		가솔린 V8
	P440e	P510e	P530
<b>퍼포먼스</b>			
0~100km/h 가속 시간 (초)	6.0	5.5	-
0~100km/h 가속 시간 (초, 다이내믹 론치 사용 시)	-	-	4.6
최고 속도 (km/h)	225	242	250
<b>충전 시간</b>			
배터리 (kWh)	38.2	38.2	-
가정용 충전기/월 박스 7kW	5시간(100% 충전 기준)	5시간(100% 충전 기준)	-
DC 충전기 50kW	40분(80% 충전 기준)	40분(80% 충전 기준)	-
가정용 소켓*	15시간(100% 충전 기준)	15시간(100% 충전 기준)	-
충전 케이블 길이 (m)	5	5	-
<b>전기 모터 데이터</b>			
최고 출력 (PS)	142	142	-
최대 토크 (kg·m)	TBD	TBD	-
<b>브레이크</b>			
전륜 타입	벤틸레이티드 디스크	벤틸레이티드 디스크	벤틸레이티드 디스크
전륜 직경 (mm)	400	400	400
후륜 타입	벤틸레이티드 디스크	벤틸레이티드 디스크	벤틸레이티드 디스크
후륜 직경 (mm)	370	370	370
주차 브레이크	브레이크 캘리퍼에 통합된 전자식 주차 브레이크(iEPB)	브레이크 캘리퍼에 통합된 전자식 주차 브레이크(iEPB)	브레이크 캘리퍼에 통합된 전자식 주차 브레이크(iEPB)
<b>중량 (kg)**</b>			
공차 중량	TBD	TBD	2,750
<b>견인 중량 (kg)</b>			
비제동 트레일러	750	750	750
최대 견인 중량	2,500	2,500	3,500
최대 장착점(전축 하중)	100	100	150
최대 차량 및 트레일러 결합 중량	5,950	5,950	6,850
<b>루프 적재 중량 (kg)</b>			
최대 루프 하중(크로스 바 포함)	100	100	100

- 제공되지 않음.

\*홈 충전 케이블(옵션 사양)이 필요합니다. \*\*표기된 중량은 기본 사양을 적용한 차량의 중량입니다. 추가 옵션 선택 시 중량이 증가할 수도 있습니다.

THE NEW RANGE ROVER LONG WHEELBASE / LONG WHEELBASE SEVEN SEATS

	디젤 MHEV
<b>파워트레인</b>	<b>D350</b>
마일드 하이브리드(MHEV)	■
트랜스미션	자동 변속기
구동 방식	4륜 구동(AWD)
최고 출력 (PS / rpm)	350 / 4,000
최대 토크 (kg·m / rpm)	71.4 / 1,500~3,000
배기량 (cc)	2,997
실린더 개수 / 실린더 당 밸브	6 / 4
실린더 레이아웃	직렬
실린더 내경 / 스트로크 (mm)	83 / 92.31
압축비 (:1)	15.5
<b>연비*</b>	
복합 연비 (km/l)	10.1
도심 연비 (km/l)	8.8
고속도로 연비 (km/l)	12.3
복합 CO <sub>2</sub> 배출량 (g/km)	193
등급	4
연료 탱크 용량 - 사용 가능량 (리터)	80
선택적 촉매 환원 장치 필터 / 가솔린 미립자 필터(SCRf/GPF)	■

■ 기본 사양

\*표기된 연비는 표준모드에 의한 연비로서 도로상태 ·운전방법·차량적재 ·정비상태 및 외기온도에 따라 실주행연비와 차이가 있습니다.

THE NEW RANGE ROVER LONG WHEELBASE / LONG WHEELBASE SEVEN SEATS

	디젤 MHEV
<b>퍼포먼스</b>	<b>D350</b>
시트	5 / 7
0~100km/h 가속 시간 (초, 다이내믹 론치 사용 시)	6.3 / 6.4
최고 속도 (km/h)	234
<b>브레이크</b>	
전륜 타입	벤틸레이티드 디스크
전륜 직경 (mm)	380
후륜 타입	벤틸레이티드 디스크
후륜 직경 (mm)	355
주차 브레이크	브레이크 캘리퍼에 통합된 전자식 주차 브레이크(EPB)
<b>중량 (kg)*</b>	
시트	5 / 7
공차 중량	2,830 / 2,800
<b>견인 중량 (kg)</b>	
시트	5 / 7
비제동 트레일러	750
최대 견인 중량	3,500
최대 장착점(전축 하중)	150
최대 차량 및 트레일러 결합 중량	6,850 / 6,900
<b>루프 적재 중량 (kg)</b>	
최대 루프 하중(크로스 바 포함)	100

\*표기된 중량은 기본 사양을 적용한 차량의 중량입니다. 추가 옵션 선택 시 중량이 증가할 수도 있습니다.



THE NEW RANGE ROVER LONG WHEELBASE / LONG WHEELBASE SEVEN SEATS

	가솔린 V8
<b>파워트레인</b>	<b>P530</b>
트랜스미션	자동 변속기
구동 방식	4륜 구동(AWD)
최고 출력 (PS / rpm)	530 / 5,500~6,000
최대 토크 (kg·m / rpm)	76.5 / 1,800~4,600
배기량 (cc)	4,395
실린더 개수 / 실린더 당 밸브	8 / 4
실린더 레이아웃	세로 배치 V
실린더 내경 / 스트로크 (mm)	89 / 88.3
압축비 (:1)	10.5
<b>연비*</b>	
복합 연비 (km/l)	6.8
도심 연비 (km/l)	5.6
고속도로 연비 (km/l)	9.0
복합 CO <sub>2</sub> 배출량 (g/km)	261
등급	5
연료 탱크 용량 - 사용 가능량 (리터)	90
선택적 촉매 환원 장치 필터 / 가솔린 미립자 필터(SCRf/GPF)	■

■ 기본 사양

\*표기된 연비는 표준모드에 의한 연비로서 도로상태 ·운전방법·차량적재 ·정비상태 및 외기온도에 따라 실주행연비와 차이가 있습니다.

THE NEW RANGE ROVER LONG WHEELBASE / LONG WHEELBASE SEVEN SEATS

	가솔린 V8
<b>퍼포먼스</b>	<b>P530</b>
시트	5 / 7
0~100km/h 가속 시간 (초, 다이내믹 론치 사용 시)	4.7 / 4.8
최고 속도 (km/h)	250
<b>브레이크</b>	
전륜 타입	벤틸레이티드 디스크
전륜 직경 (mm)	400
후륜 타입	벤틸레이티드 디스크
후륜 직경 (mm)	370
주차 브레이크	브레이크 캘리퍼에 통합된 전자식 주차 브레이크(iEPB)
<b>중량 (kg)*</b>	
시트	5 / 7
공차 중량	2,790 / 2,760
<b>견인 중량 (kg)</b>	
시트	5 / 7
비제동 트레일러	750
최대 견인 중량	3,500
최대 장착점(전축 하중)	150
최대 차량 및 트레일러 결합 중량	6,850 / 6,930
<b>루프 적재 중량 (kg)</b>	
최대 루프 하중(크로스 바 포함)	100

\*표기된 중량은 기본 사양을 적용한 차량의 중량입니다. 추가 옵션 선택 시 중량이 증가할 수도 있습니다.

# THE NEW RANGE ROVER DIMENSIONS AND CAPABILITIES

## 전고

최고 높이 1,870mm

## 장애물 회피 높이

오프로드 지상고(SWB / LWB) 295mm / 294mm  
표준 지상고 219mm

## 최소 회전 반경

연석 기준(SWB / LWB) 10.95m / 11.54m  
벽면 기준(SWB / LWB) 11.37m / 11.96m  
락투락 회전 2.78

## 도강 깊이

최대 도강 깊이 900mm<sup>††</sup>

## 헤드룸

1열 최대 헤드룸(SWB / LWB / LWB 7시트) 999mm  
2열 최대 헤드룸(SWB / LWB / LWB 7시트)  
996.5mm / 978.3mm / 1,005mm  
3열 최대 헤드룸(LWB 7시트) 909mm

## 레그룸

1열 최대 레그룸(SWB / LWB / LWB 7시트)  
1,013mm / 1,014mm / 1,014mm  
2열 최대 레그룸(SWB / LWB / LWB 7시트)  
1,027mm / 1,220mm / 1,027mm  
3열 최대 레그룸(LWB 7시트) 864mm

## 적재 공간 용량\*

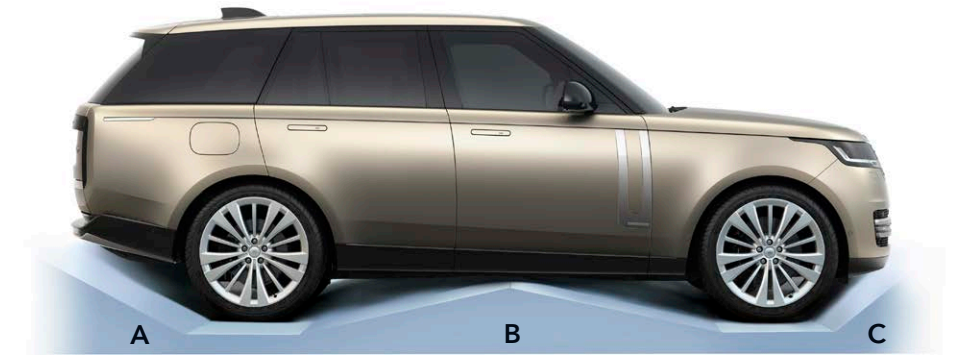
높이 845.8mm  
너비(SWB / LWB / LWB 7시트)  
1,444mm / 1,444mm / 1,255mm  
휠 아치 사이의 너비(SWB / LWB / LWB 7시트)  
1,057.3mm / 1,057mm / 1,059mm  
1열 뒤의 길이(SWB / LWB / LWB 7시트)  
1,975.5mm / 2,165mm / 2,175mm  
1열 뒤의 최대 적재 공간 용량(SWB / LWB / LWB 7시트)  
Dry<sup>\*\*</sup> 1,841 / 2,176 / 2,050리터  
Wet<sup>††</sup> 2,335 / 2,727.6 / 2,601리터

2열 뒤의 길이(SWB / LWB / LWB 7시트)  
1,092.6mm / 1,093mm / 1,286mm  
2열 뒤의 최대 적재 공간 용량(SWB / LWB / LWB 7시트)  
Dry<sup>\*\*</sup> 818 / 818 / 857리터  
Wet<sup>†</sup> 1,050 / 1,050 / 1,061리터  
3열 뒤의 길이(LWB 7시트) 434mm  
3열 뒤의 최대 적재 공간 용량(LWB 7시트)  
Dry<sup>\*\*</sup> 212리터  
Wet<sup>†</sup> 312리터



휠베이스(SWB / LWB / LWB 7시트)  
2,997mm / 3,197mm / 3,197mm

전장(SWB / LWB / LWB 7시트)  
5,052mm / 5,252mm / 5,252mm



	A	B	C
지상고	이탈 각도	램프 각도 (SWB / LWB / LWB 7시트)	접근 각도
오프로드 지상고(SWB / LWB)	29.0°	27.7° / 25.2° / 25.2°	34.7°
표준 지상고(SWB / LWB)	24.5°	21.4° / 20.1° / 20.1°	26.1°



\*리어 이그제큐티브 클래스 시트를 선택한 경우 리어 적재 공간이 줄어듭니다. 자세한 내용은 가까운 랜드로버 공식 리테일러 전시장에 문의하시기 바랍니다. \*\*Dry: VDA 규격의 고체 블록(200mm x 50mm x 100mm)으로 측정된 용량. †Wet: 적재 공간을 액체로 채우는 시뮬레이션으로 측정된 용량. ††도강 깊이(25° 진입 및 이탈) 750mm, 도선 깊이(9° 진입 및 이탈) 900mm. 별도로 명시하지 않은 경우 스탠다드 휠베이스(SWB) 모델, 롱 휠베이스(LWB) 및 롱 휠베이스 7시트(LWB 7시트)모델에 공통으로 적용되는 수치입니다. PHEV 또는 SV 모델의 경우 표기된 수치와 다를 수 있습니다.