



## NIO EL7 Long Range (2022-...) (Europe)

[Страница авто ↗](#)

[Зарядка ↗](#)

[Ответы на  
вопросы ↗](#)

[Видео ↗](#)

### Основное

Годы производства	2022 - No
Производится в	China
Текущий статус	Produced
Кузов	SUV
Цена Европа (новый/с пробегом)	€94900/Нет данных

### Запас хода и эффективность

Запас хода EPA	Нет данных
Запас хода WLTP	486-513 км
Запас хода GCC	437 км
Батарея (полезный/номинальный)	90/100 кВт•ч
Эффективность	20.6 кВт•ч/100 км 4.86 км/кВт•ч

### Батарея и зарядка

Архитектура	400 V
Зарядка AC	11 кВт
Зарядка DC	127 кВт
Зарядный порт	CCS Type 2

### Производительность

Привод	AWD 2 motors: PMSM (front), IM (rear)
Двигатель (мощность/крут. момент)	480 кВт (644 л.с.)/850 Нм
Разгон 0-100 км/ч	3.9 сек
Макс. скорость	200 км/ч

### Размеры

Длина	4912 мм
Ширина (с зеркалами/без зеркал)	2271/1987 мм
Высота	1720 мм
Колесная база	2960 мм

### Вместительность

Сидений	5
Снаряженная масса	2441 кг
Объем багажника (сзади/макс./спереди)	570/1545/Нет данных л
Буксируемый вес	2000 кг

<https://greencarscompare.com/cars/nio-el7-100-kwh/>

## Об электромобиле NIO EL7 Long Range (2022-...)

The NIO EL7 Long Range (2022-...) is an all-electric all-wheel drive SUV. It came out in 2022. Brand new, the car starts around €94,900.

The NIO EL7 Long Range (2022-...) has a 100 kWh battery pack, allowing it to travel up to 437 km on a single charge. The car has an average efficiency of 20.6 kWh per 100 km (or 4.86 km per kWh) — ranked №290 out of 843 electric vehicles.

## Насколько быстра NIO EL7 Long Range (2022-...)

Автомобиль NIO EL7 Long Range (2022-...) оснащается силовым агрегатом, обеспечивающим мощность до 480 кВт (644 л.с.) и крутящий момент 850 Нм.

Это позволяет разогнаться от 0 до 100 км/ч за 3.9 секунд (рейтинг №20 среди 120 электромобилей) и развивать максимальную скорость 200 км/ч.

## Реальный диапазон NIO EL7 Long Range (2022-...)

Предполагаемый реальный запас хода для NIO EL7 Long Range (2022-...) находится в диапазоне 437 км, что ставит его в ряд #127 среди электромобилей 334. На этот показатель может влиять несколько условий:

- Скорость: на высоких скоростях батарея разряжается быстрее.
- Температура: Экстремальные температуры могут повлиять на дальность работы.
- Местность: Дальность стрельбы снижается на холмистой или гористой местности.
- Стилль вождения: Агрессивный стилль вождения, например, частые ускорения и торможения, снижают эффективность.
- Использование функций: Использование климат-контроля и мультимедийной системы также влияет на запас хода.

Эти данные являются приблизительными, и фактическая дальность поездки может отличаться. При планировании поездок учитывайте эти факторы и будьте готовы к возможным остановкам для подзарядки.

Для помощи в планировании поездок используйте интерактивную карту [EV Navigation](#).

## NIO EL7 Long Range (2022-...) тип порта зарядки?

Модель NIO EL7 Long Range (2022-...) в Европе оснащена портом зарядки CCS Type 2. Вы можете удобно заряжать его дома, используя стандартную розетку, или воспользоваться любой общественной зарядной станцией переменного тока с соответствующим кабелем. Однако встроенное в автомобиль зарядное устройство (инвертор) ограничивает максимальную скорость зарядки переменным током до 11 кВт, что означает примерно ~48 км дополнительного запаса хода

в час.

Для более быстрой зарядки используйте станции быстрой зарядки постоянного тока. Устройство NIO EL7 Long Range (2022-...) поддерживает максимальную скорость зарядки постоянным током 127 кВт, но важно отметить, что температура батареи и текущий уровень заряда могут повлиять на фактическую скорость зарядки.

Чтобы оценить время, скорость и стоимость зарядки, вы можете воспользоваться нашим [калькулятором зарядки](#).

## NIO EL7 Long Range (2022-...) размеры и вес?

NIO EL7 Long Range (2022-...) поставляется в следующих размерах:

- Длина: 4912 мм
- Ширина: 2271 мм (с учетом боковых зеркал) или 1987 мм (без учета боковых зеркал)
- Высота: 1720 мм
- Колесная база: 2960 мм (расстояние между центрами передних и задних колес)
- Снаряженная масса: 2441 кг (вес пустого автомобиля, без людей и груза)

## NIO EL7 Long Range (2022-...) грузоподъемность?

За задними сиденьями NIO EL7 Long Range (2022-...) вы найдете 570 литров пространства для хранения (рейтинг №54 среди 843 электромобилей).

Если сложить задние сиденья, общий объем грузового пространства увеличится до 1545 литров (рейтинг №76 среди 843 электромобилей).

У автомобиля нет переднего багажника.

## NIO EL7 Long Range (2022-...) тяговое усилие?

Автомобиль NIO EL7 Long Range (2022-...) может безопасно буксировать до 2000 кг, при условии, что прицеп оснащен собственной тормозной системой.

Скачать последнюю версию файла: [Метрические юниты \(км, кг\) ↗](#) [Имперские юниты \(миля, фунт\) ↗](#)

<https://greencarscompare.com/cars/nio-el7-100-kwh/>