

ISUZU CITIVOLT 12



GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2024



3 ч. бързо
зареждане



нулеви
емисии



480 км
пробег

100%

електрически
автобус

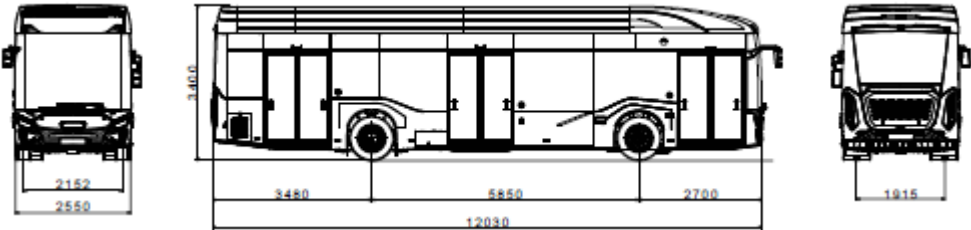


ISUZU BUS

CITIVOLT 12

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Размер (мм)	
Максимална дължина	12030
Максимална ширина	2550
Максимална височина	3400 (с климатика)
Междусие	5850
Преден надвес	2700
Заден надвес	3480
Тегло (кг)	
Брутно тегло	19500
Система за задвижване	
Тип задвижване	Електрическо превозно средство с батерия (BEV)
Тип двигател	Електродвигател
Модел на двигателя	ZF AVE 130
Макс.нетна мощност/Постоянна нетна мощност (kW)	125 x 2 / 2 x 87
Максимален въртящ момент	2 x 11000 на колелетата
Електрическа система	
Работно напрежение	660 V
Тип батерия	(LFP)
Капацитет на батерията (kWh)	449 (S), 361 (Opt.)
Разположение на батериите	В горната част на превозното средство
Пробег (km)	До 540 км
Кормилна система	
Гуми	Електрически задвижвана, хидравлична система
Размер	
Система за зареждане	
Тип зареждане	DC тип (CCS тип 2)
Захранване	DC щепсел - 180 kW
Време за зареждане	До 1,5 часа (%20-%80)
Окачване	
Отпред	Независимо въздушно - по 2 възглавници и амортисьори
Отзад	Въздушно – по 4 възглавници и амортисьори
Система за накланяне	
Спирачна система	
Отпред/Отзад	Диск / Диск
Система	На въздух с ABS и ASR
Регенеративна спирачна система	
Брой и разпределени на местата	
Максимален капацитет на пътниците	До 100
Стандартен капацитет на местата	34 седящи + 66 право стоящи (361 kWh) 34 седящи + 48 правостоящи (449 kWh)



ОБОРУДВАНЕ	
Отопление и вентилация	
Допълнителен отоплител, хибриден (20 kW Electric/35 kW Diesel)	S
Вентилаторен нагревател (преден , среден и заден)	S
Електрически нагревател	S
Климатизация	
Климатик с дигитално управление	S
Климатик с функция отопление	S
Дюзи на таблото на водача	S
Безопасност и комфорт на шофиране	
Круиз контрол	Opt.
Тахограф	Opt.
Ограничител на скоростта	S
Мултиплексна система	S
ASR,ABD,ESC, ESP	S
Спирачка за спиране на автобуса (BSB)	S
Асистент при потегляне от наклон	S
Ретардер	S
Пожарогасител	S
Система за откриване и гасене на пожар в двигателния отсек	Opt.
Резервно колело	S
Устройство за напompване на гуми	S
Главен прекъсвач на акумулатора	S
Дневни светлини	S (LED)
Фарове за мъгла	S (Отпред)
Звуков сигнал при движение на заден ход	S
Система за пожароизвестяване на акумулатора	S
Пожароизвестяване и автоматична система за пожарогасене на акумулатора	Opt.
Автоматична система за смазване на предния мост	Opt.
Външен изглед	
Боя металик	Opt.
Теглич	S
Врати	
Брой врати	3
Тип	Двойно крило, пневматично, завъртане навътре (отпред и отзад)
Рампа за инвалидна количка	S
Дистанционно управление	S
Прозорци в салона	
Тип	с плъзгане
Брой слоеве	Единичен
Прозорци на водача	
Челно стъкло	Единично, тонирано
Прозорец до водача	Плъзгаш, с отопление
Прозорец в предната врата	Двоен стъклопакет
Интериор	
Кабина на водача	
Седалка на водача	Регулируема, на въздух
Сенник на челното стъкло	Ръчно управление S, електрическо Opt.
Странични огледала	С подгряване и електрическо управление
Заклучващ се шкаф за водача	S
Кабина на водача	Полуостъклена S, изцяло остъклена Opt.
Външно огледало за близко виждане	S
Подготовка за валидатор на билети	S
Лампа за водача	S
USB зарядно за водача	S
Пътнически седалки	
Пътнически седалки материал	Текстил върху пластмаса
USB зарядно	Opt.
Осветление и сигнализация	
Вътрешно таванно осветление	S
Стоп бутони и табели	S
Цифров дисплей за дестинация (отпред, отзад , отстрани)	S
Аудио и Видео	
Камери	S
Монитор с камера на таблото	S
Записващо устройство (DVR)	S
Озвучителна система	Радио, MP3, SD карта, USB, DVD плейър
Подготовка за Wi-Fi	S
Говорител за водача	S
Дигитален часовник	S
LCD Монитор (пътнически салон)	S
Система за оповестяване в пътническия салон	Opt.

S: Стандартно оборудване **Opt:** Опционално оборудване

Производителят си запазва правото да прави промени, свързани с дизайна и спецификациите на своите продукти и услуги, както и всякаква информация, без предварително уведомление