



Lenercom ESS-10k

Nominali galia: 10 kW

Baterijos talpa: 20,48–46,08 kWh



Saugumo apsauga

Įtampos stabilizavimas,
buitinių įrenginių trumpojo
jungimo apsauga



Saugos apsauga

Stabili įtampa, namų apkrovos
trumpojo jungimo apsaugos
technologija
Automatinis gedimų remontas



Išmanus valdymas

APP Nuotolinis stebėjimas
Automatinis gedimų remontas



LC-E2-1020T



LC-E2-1025T

Veikimo specifikacijos

Fazė	Trijų fazių
Nominali galia	10 000 W
Didžiausia tinklo galia	11 000 VA
Nominali srovė	15,9 A
Vienos baterijos talpa	5,12 kWh
Didžiausias pridamų baterijų kiekis	4~9
Naudojamos talpos intervalas	20,48~46,08 kWh
Baterijos tipas	LiFePO ₄
Baterijos įtampa	125~600 V
Tinklo įtampos intervalas	360~440 V
Nominali įtampa	3 W+N+PE 230 V / 400 V
Nominalus tinklo dažnis	50 HZ / 60 HZ
	Automatinis nustatymas
PV Didžiausia jėgimo galia	15 000 W
MPPT įtampos intervalas	180~850 V
Sistemos įkrovimo ir iškrovimo efektyvumas	98,2%
Įžeminimo režimas	TN
Įjungimo laikas	≤20 ms
Planuojamas tarnavimo laikas	10 metų
Takuu*	5 metų produkto garantija 10 metų veikimo garantija

*Laikykites taikomų garantijos sąlygų.

*Esant specifinėms bandymo sąlygoms: 100% iškrovimo gylis (DoD), 0,2C įkrovimas ir iškrovimas esant 25°C.

Suderinami parametrai

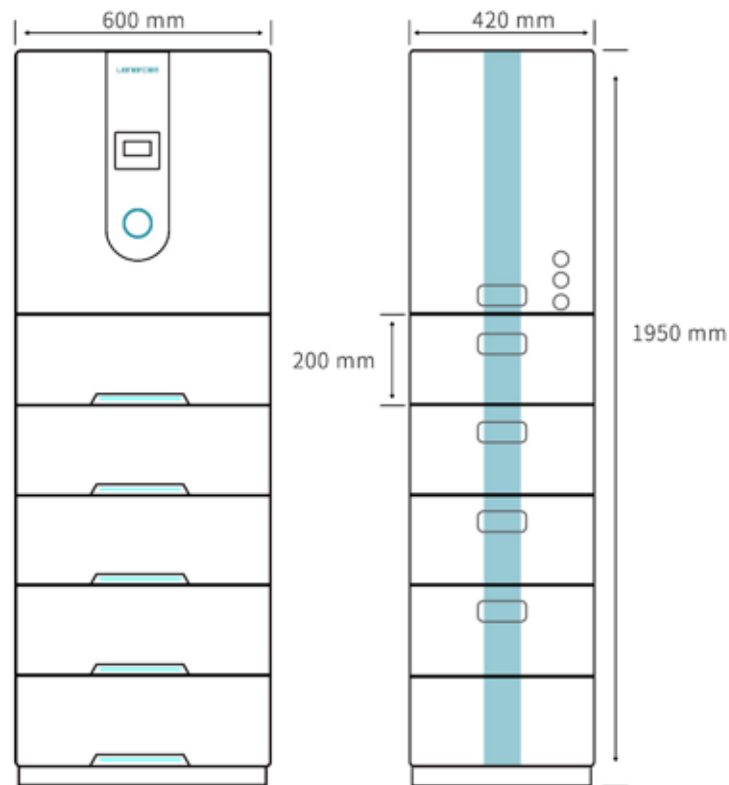
Sertifikavimas	CE/TUV
	IEC 62109-1&-2,
Saugos standartai	IEC 62477, MSDS
	EN 61000, UN38.3
	G99/I-6:2020;
	EN50549-I:2019/AC:2019;
Tinklo standartai	EN50549-I:2019 RFG:2016;
	VDE-AR-N 4105:2018;
	EN62116;EN61727;EN61683

* Mes pasiliegame teisę atlikti techninius keitimus. Šiame lankstinuke ir duomenų lapuose, skelbimuose ir kituose reklaminiuose dokumentuose nurodytos vertės, rezultatai, kiti techniniai duomenys, vaizdai ir diagramos yra apytikslės gairės visais atvejais, kai jie nėra įpareigojantys.

Mechaninės specifikacijos*

Inverterio matmenys / Svoris	600/420/820 mm / 65,5 kg
Baterijos matmenys / Svoris	600/420/200 mm / 54 kg
Pagrindo matmenys / Svoris	600/420/130 mm / 17,5 kg
Montavimo variantai	Krovimas

* Gaminio matmenys priklauso nuo tikro objekto su ±3% nuokrypiu.



* Aukščiau esančio paveikslėlio matmenys atitinka gaminio modelį LC-E2-1025T.

Aplinkos specifikacijos

Darbo temperatūra*	-15~55 °C
Rekomenduojama temperatūra	25 °C
Aukštis	2000 m
Drėgnumas	5~95% be kondensato
Apsaugos laipsnis	IP20

* Jei temperatūra yra žemesnė nei 0°C ar aukštesnė nei 40°C, veikimas gali būti apribotas.

