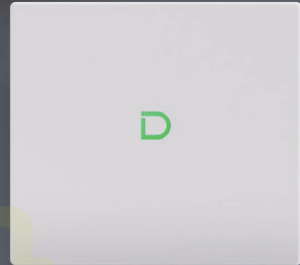


Powerbox G2

Powerbox G2 is a low-voltage product designed for residential energy storage scenarios, supporting up to 50 parallel units, 10.24kWh--512kWh energy coverage. With 6.5in slim design, there is no limit to the installation space. 1C Discharge, providing strong power for household electricity consumption.



Flexible Expansion

Up to 50 units in parallel,
10.24kWh--512kWh capacity



Ultra Safe

Intelligent fire extinguishing
system, detects and extinguishes
fires in 5s, automatically
pressure relief



Automatic Self-heating

-20°C to 55°C operating temperature
(optional)



1C Discharge

Max discharge current:200A,
simultaneously supplying power to
multiple loads



Easy Installation

30% less volume, 15% less weight,
save time and labor



IP65 Protection

Fearless of outdoor installation,
strong environmental adaptability

Model	Powerbox G2
Battery Type	LiFePO ₄
Nominal Battery Energy	10.24kWh
Usable Energy	9.728kWh
Operating Voltage	44.8–57.6V
Nominal Voltage	51.2V
Nominal Capacity	200Ah
Nominal Charge or Discharge Power	5.12kW
Max Discharge Power	10.24kW
Recomended Charge & Discharge C Rate	0.5C
Max Discharge C Rate	1C
Recommended Charge/Discharge Current	100A
Max Discharge Current	200A
Peak Discharge Current	300A (2mins, 25°C)
Recommended Depth of Discharge (DOD)	95%
Net Weight	99.7kg
Dimension[W/D/H] (mm)	710/165/640
Charging Temp. Range	0~55°C/-20~55°C (with heating function)
Discharging Temp. Range	-20~55°C
Communication	CAN/RS485
Cycle Life *	≥8000 cycles / 10 Years
Protection Level	IP65
Expansion	Up to 50 units in parallel
Color	White
WIFI Module	Built-in WiFi module; APP OTA function
Battery low temperature heating function	Optional
Active fire protection system	Built-in aerosol fire extinguisher
Certification & Safety Standard	UN38.3/CE-EMC/IEC62619/IEC62040/CE-RED/CEC/GOST-R
Compatible Inverters	SMA/Schneider/Victron energy/Ingeteam/Solis/GoodWe/Growatt/Soplanet/Luxpower/DEYE etc.

* Test conditions: 0.2C Charging & Discharging, @25°C, 95% DOD





ECOBATEnergy

ECOBAT ENERGY - IMPORTATOR DIRECT

AVANTAJE EXCLUSIVISTE INSTALATORI & REVÂNZĂTORI B2B



Preturi
dedicate

**Pentru Instalatori
& Revânzători**

Stoc
permanent
în România



Livrare
imediată
24 - 48 ore



Punem accent pe parteneriatele noastre și recunoaștem rolul vital pe care îl jucați în industria energiei solare.

De aceea, oferim prețuri dedicate și competitive pentru instalatori și revânzători.

Aveți avantajul de a obține produsele noastre la costuri atractive, ceea ce vă permite să maximizați profitabilitatea și să oferiți prețuri competitive clienților dumneavoastră.

Suntem aici să creștem împreună.



Avem un stoc amplu de echipamente fotovoltaice în depozitul nostru din România.

Acest lucru ne permite să vă oferim posibilitatea de a ridica produsele imediat după comandă.

Nu trebuie să vă faceți griji cu privire la disponibilitatea sau întârzierile în livrare.

Suntem aici pentru a vă asigura că aveți acces rapid la echipamentele necesare pentru proiectele dvs.

03

Livrare imediată
Livrare în 24-48 de ore
oriunde în România



Înțelegem importanța unei livrări rapide și eficiente, într-o piață din ce în ce mai concurențială.

Cunoaștem urgența cu care utilizatorul final își dorește să finalizeze proiectul.

Colaborând cu Ecobat Energy, beneficiați de livrarea comenzilor dvs. în termen de 24-48 de ore, indiferent de locația din România.

Ne angajăm să vă furnizăm produsele la timp, astfel încât să puteți continua proiectele în mod eficient.



Ești instalator sau revânzător de echipamente fotovoltaice?

**Devino partener B2B EcobatEnergy
și beneficiază acum de toate
avantajele exclusive.**

www.ecobatenergy.ro

office@ecobatenergy.ro

[0786.913.321](tel:0786.913.321)