



TECHNOLOGY
PIONEER
IN CLEAN ENERGY

Indipendenza Energetica, Inizia Qui

Insieme, rendiamo tutto possibile



INDICE



CAPITOLO 1

01-07

Su BLUETTI
Cultura
Pietra Miliare
In Breve



CAPITOLO 2

08-13

Catena di Fornitura
Ricerca e Sviluppo
Tecnologia Core
BLUETTI Globale



CAPITOLO 3

14-57

Roadmap dei Prodotti
Energia Portatile
Energia Domestica



CAPITOLO 4

58-67

Social Media
Copertura Mediatica
Supporto Marketing
Assistenza BLUETTI

01

SU BLUETTI



Insieme, rendiamo tutto possibile | 01

Dall'inizio BLUETTI, branca di POWEROAK, ha cercato di rimanere fedele a un futuro sostenibile attraverso una serie di soluzioni per lo stoccaggio di energia verde nell'uso domestico, off-grid e commerciale, comprese le stazioni di energia portatili, i pannelli solari e gli accessori.

Con oltre 10 anni di esperienza, l'ampio e affidabile portafoglio di prodotti BLUETTI è l'ideale per avventure all'aperto, backup di emergenza e vita off-grid, offrendo un'esperienza ecologica eccezionale per le nostre case e il nostro mondo. Ecco perché BLUETTI è diventata un leader del settore presente in oltre 110 paesi ed alla quale si sono affidati milioni di clienti in tutto il mondo.



BLUE sky



Tomorrow



Technology



Innovation



BLUETTI

BLUETTI contribuisce allo sforzo globale per combattere il cambiamento climatico e promuovere uno stile di vita sostenibile offrendo soluzioni energetiche pulite e rinnovabili.



MISSIONE

Fornire energia pulita e indipendente per tutti gli esseri umani

VISIONE

Fornire soluzioni di stoccaggio per l'energia ad ogni famiglia

VALORE

Crea un mondo migliore con amore ed innovazione



APPLICAZIONI



Alimentazione di emergenza



Campeggio



Camper / Barche



Accumulo ausiliario



Alimentazione di backup



Energia pulita

MILESTONE

Fondazione del
Team R&D

2009



2013

Sviluppata la prima
centrale elettrica PS10B



2017

Costruzione di una
Fabbrica di 40.000m²
Certificata TS16949



2018

PS3215B Certificato
con Asia TUV S-Mark



2020

AC200P ha raccolto
6,7 milioni di dollari
su Indiegogo



2021

Lanciato il
progetto LAAF*



2022

Debutto
EP500 / EP500Pro



2023

Amazon Top 1
Best of IFA 2022
Top Pick 2022



*Project LAAF - Lighting An African Family is one of BLUETTI's welfare initiatives aimed at giving lighting and electricity to families in remote areas of Africa.



IN BREVE

01

Una delle principali società di accumulo di energia al mondo.

02

Prodotto più finanziato nella sua categoria su Indiegogo.

03

Il primo produttore che copre l'ESS per la casa e l'esterno.

04

Rete globale di vendita e assistenza.

02

COMPETENZE CORE

08 | Insieme, rendiamo tutto possibile



GRADO 100.000

Area Produzione Smt Esente Da Polvere

Produzione avanzata



16

Linee di montaggio
superficiale per PCBA



8

Linee DIP PCBA



4

Linee di inserimento
automatiche per PCBA



7

Linee di
assemblaggio batterie



10

Linee di produzione



7

Linee di confezionamento

LA FABBRICA

Dati in breve

100.000m²

Area Totale

2.000+

Dipendenti

CAPACITA' PRODUTTIVA (Mensile)

PORTATILE / DOMESTICO

40.000

EB3A / EB70S

30.000

AC200MAX / B230

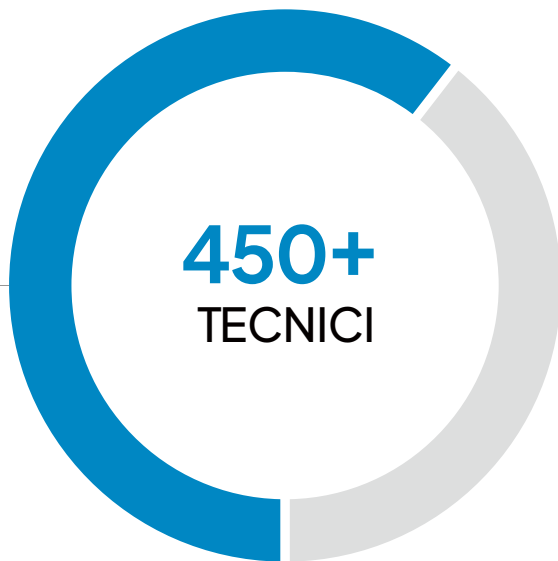
7.000

AC300 / EP500

R&D

60%

Dalle 100 migliori università del mondo



574 BREVETTI NAZIONALI DI PROPRIETÀ INTELLETTUALE.

179

Invenzioni

196

Modelli di utilità

199

Progettazioni del design

TECNOLOGIA CORE



Pacchetto Cellulare
Gestione Termica



PCS Intelligente
Inverter Bidirezionale



Basato sull'intelligenza
artificiale Gestione
Della Batteria



Autoapprendimento
Gestione Dell'energia



Ibrido
Controllo Integrato

BLUETTI GLOBALE

100+

Paesi e aree geografiche

25+

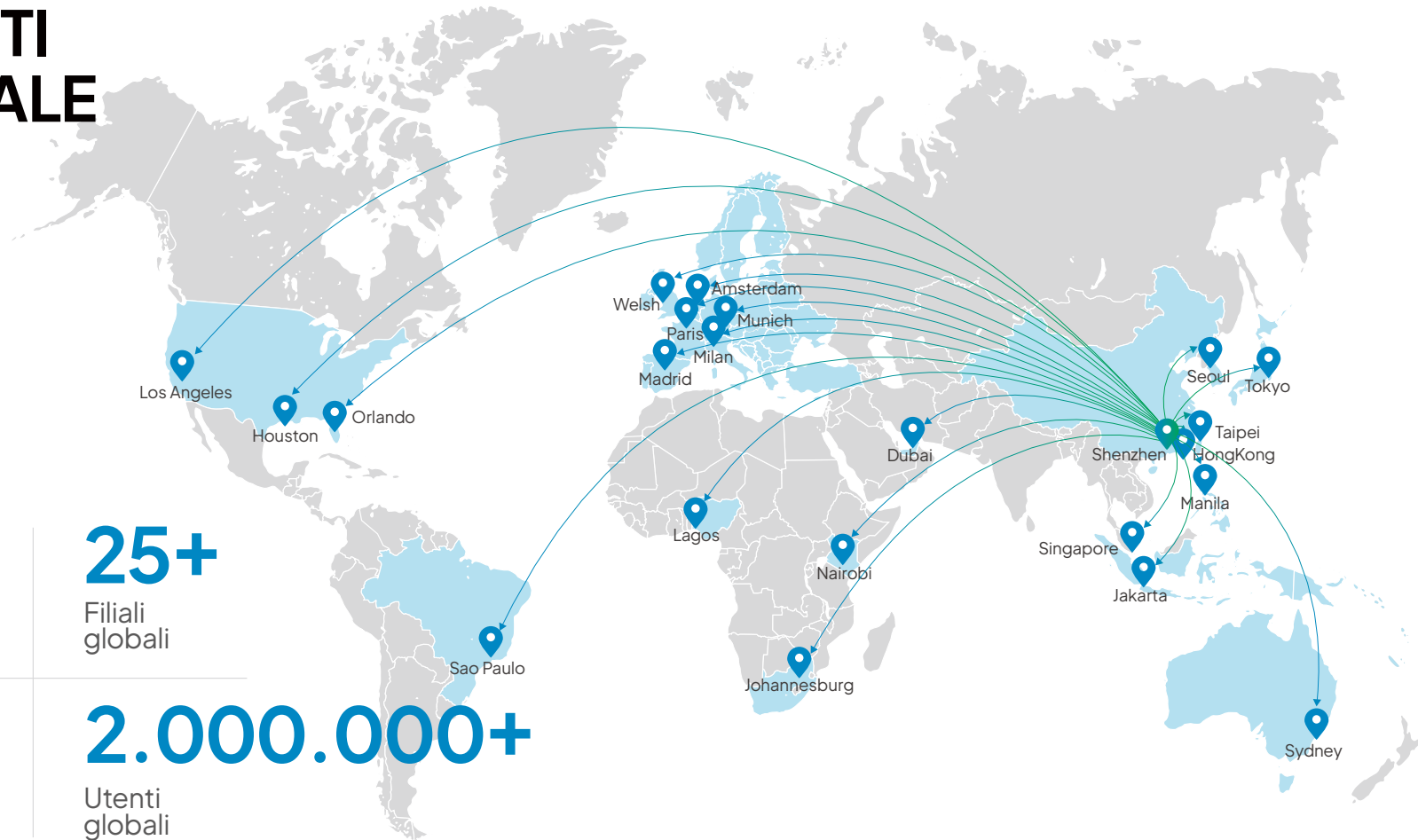
Filiali globali

30+

Magazzini locali

2.000.000+

Utenti globali



03

PRODOTTI



BLUETTI offre una gamma diversificata di prodotti per lo stoccaggio di energia, tra cui modelli portatili, domestici e commerciali, nonché pannelli solari e accessori. Questi prodotti sono progettati per fornire soluzioni energetiche affidabili e pulite per una varietà di applicazioni come attività all'aperto, campeggio, escursioni, energia di backup/emergenza e vita off-grid.



PRODUCT ROADMAP

PS3215B

Certificazione TÜV
S-Mark per l'Asia



EP500 / EP500Pro

5.120Wh, 2.000W / 3.000W



AC200MAX

2.048Wh / 2.200W



EB3A

268Wh / 600W



EP600

4.960Wh~19.840Wh
Energia modulare
Sistema di accumulo



AC180

1.152Wh / 1.800W



AC180P

1.440Wh / 1.800W



2013 2017 2020 2021.2 2021.6 2021.8 2021.9 2022.5 2022.9 2022.10 2023



PS10B

768Wh~1.536Wh
Prima centrale
elettrica



AC200

1.700 Wh / 2.000 W
Raccolti 6,7 milioni di
dollari su Indiegogo



EB70

716Wh / 1.000W

EB55

537Wh / 700W



AC300 + B300

3.072Wh / 3.000W



AC500 + B300S

3.072 Wh / 5.000 W
Raccolti 12,22 milioni
di dollari su Indiegogo



AC60 + B80

403Wh~2.015Wh /
600W



AC60P + B80P

504Wh~2.116Wh /
600W

BLUETTI

ENERGIA PORTATILE

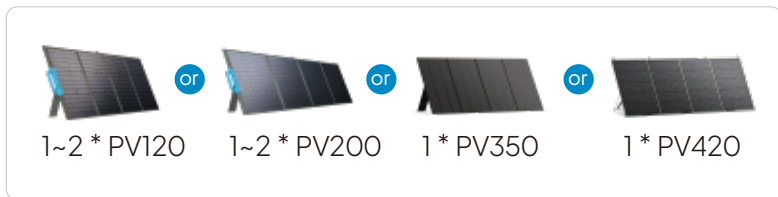


AC70 | AC70P

Uscita AC / Capacità

AC70: 1.000W / 768Wh

AC70P: 1.000W / 864Wh



Specifiche

Uscite

- 2 * AC 220V / 230V
- 1 * 12V / 10A Presa Accendisigari
- 2 * 5V / 2,4A USB-A
- 2 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C
- 1 * Pad di Ricarica Wireless (Solo per AC70P)

Ingressi

- AC: 950W Max.
- Solare: 12V~58V, 500W Max.
- Auto: 200W Max.

Peso

- AC70: 10,2kg
- AC70P: 10,7kg

Dimensioni 314mmx209.5mmx255,8mm

Certificazioni UN38.3, 3C, SRRC, FCC, IC, UL, PSE, TELEC, CE, NTC, RCM, KCC, LOA, ICASA



Migliora le tue soluzioni di alimentazione in movimento con la Power Station BLUETTI AC70P! Con una capacità di 864 Wh e una potenza continua di 1.000 W, alimenta senza sforzo i tuoi dispositivi principali durante le avventure all'aria aperta, le uscite in camper o i momenti di relax a casa. Il design leggero e portatile assicura che l'alimentazione non-stop sia sempre al tuo servizio ogni volta che ne hai bisogno.

864Wh

Capacità

1.000W

Potenza nominale

2.000W

Potenza di picco

8

Prese versatili

45

Minuti all'80%

<45dB

Funzionamento silenzioso

5-Year

Garanzia

10,7kg

Leggero

Smart

Controllo dall'app

Ricarica da rete



Ricarica Solare (2,5 volte più veloce rispetto alla generazione precedente)



BATTERIA E BMS LIFEPO₄ SICURI E PROGETTATI PER 10 ANNI DI USO QUOTIDIANO

AC70P utilizza per la batteria celle LiFePO₄, che hanno il vantaggio naturale di una notevole stabilità termica e chimica, offrendo prestazioni migliori e un ciclo di vita più lungo. Il BMS (Battery Management System) intelligente integrato protegge i dispositivi da potenziali rischi come sovratensione, sovratemperatura, sovraccarico e cortocircuiti.

RICARICA SUPER VELOCE PER TEMPI DI INATTIVITÀ MINIMI

Con la tecnologia BLUETTI Turbo Charge, non è più necessario attendere a lungo, questa tecnologia ti consente di effettuare una ricarica all'ultimo minuto, assicurando che la tua energia sia disponibile prima di metterti in viaggio.



Protezione da sovratensione



Protezione da sovratemperatura



Protezione da sovraccarico



Protezione da cortocircuiti



AC2A | AC2P

Uscita AC / Capacità

300W

AC2A: 204,8Wh

AC2P: 230,4Wh



1 * PV120

or



1 * PV200

Specifiche

Uscite

- 1 * AC 220V / 230V
- 2 * 5V / 2,4A USB-A
- 1 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C
- 1 * 12V / 10A Presa Accendisigari

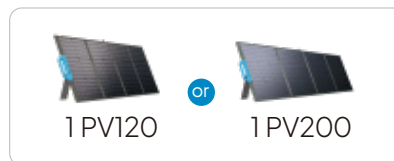
Ingressi

- AC: 270W Max.
- Solare: 12V~28V, 200W Max.
- Auto: 200W Max.

Peso 3,6 kg

Dimensioni 250mmx150mmx180mm

Certificazioni UN38.3, 3C, SRRC, FCC, IC, UL, PSE, TELEC, CE, NTC, RCM, KCC, LOA, ICASA



AC60 | AC60P

Uscita AC / Capacità

600W

403Wh~2.015Wh With 0~2* B80 /

504Wh~2.116Wh With 0~2* B80P

Peso	AC60: 9,1kg AC60P: 9,6kg
Dimensioni	290mmx205mmx234mm
Certificazioni	UN38.3, 3C, SRRC, FCC, IC, UL, PSE, TELEC, CE, NTC, RCM, KCC, LOA, ICASA

Specifiche

Uscite

2 * 220V / 230V

2 * 5V / 3A USB-A

1 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V,
3A; 20V, 5A USB-C

1 * 12V / 10A Presa Accendisigari

1 * 15W Pad di Ricarica Wireless

Ingressi

AC: 600W Max.

Solare: 12V~28V, 200W Max.

Auto: 200W Max.

B80 | B80P

Capacità Specifiche

806Wh

Uscite

1 * 5V / 3A USB-A

1 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V,
3A; 20V, 5A USB-C

1 * 12V / 10A Presa Accendisigari

Ingressi

Solare: 12V~28V, 200W Max.

Auto: 200W Max.

Peso

9,8kg

Dimensioni

290mmx200mmx230mm

Certificazioni

UN38.3, 3C, SRRC,
FCC, IC, UL, PSE, TELEC, CE,
NTC, RCM, KCC, LOA, ICASA

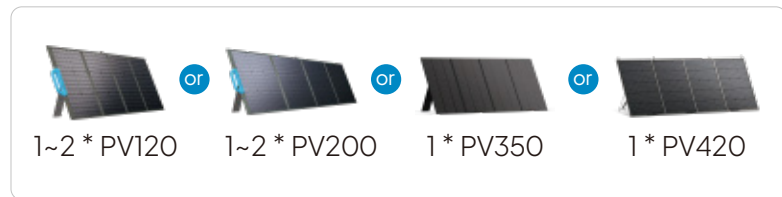
AC180 | AC180P

Uscita AC / Capacità

1.800W

AC180: 1.152Wh

AC180P: 1.440Wh



Specifiche

Uscite

- 2 * AC 220V / 230V
- 4 * 5V / 3A USB-A
- 1 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C
- 1 * 12V / 10A Presa Accendisigari
- 1 * 15W Pad di Ricarica Wireless

Ingressi

- AC: 1.440W Max.
- Solare: 12V~60V, 500W Max.
- Auto: 200W Max.
- Solare+AC: 1.440W Max.

Peso 16,5kg

Dimensioni 340mmx247mmx317mm

Certificazioni UN38.3, 3C, SRRC, FCC, IC, UL, PSE, TELEC, CE, NTC, RCM, KCC, LOA, ICASA

AC200L | AC200P L

Uscita AC / Capacità

AC200L: 2.400W / 2.048Wh-8.192Wh

(Compatibile con 0~2 B210 / B230 / B300)

AC200P L: 2.400W / 2.304Wh-8.448Wh

(Compatibile con 0~2 B210P / B230 / B300)



US / JP

EU

UK

AU

SA

CN

BR



1~5 * PV120

or



1~5 * PV200

or



1~3 * PV350

or



1~3 * PV420

Specifiche

Uscite

4 * AC 230V

1 * 12V / 10A Presa Accendisigari

1 * 48V / 8A Porta RV

2 * 5V / 3A; 9V / 2A; 12V / 1,5A USB-A (18W Max.)

2 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C

2 * 15W Pad di Ricarica Wireless (Solo per AC200P L)

Ingressi

AC: 2.400W Max.

Solare: 12V~145V, 1.200W Max.

AC+Solare: 2.400W Max.

Auto: 200W Max.

Peso

28,3kg

Dimensioni

420mmx280mmx366,5mm

Certificazioni

UN38.3, 3C, SRRC, FCC, IC, UL, PSE, TELEC, CE, NTC, RCM

B210 | B210P

Capacità
2.150Wh



Specifiche

Uscite

- 1 * 5V / 3A; 9V / 2A; 12V / 1,5A USB-A (18W Max.)
- 1 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C
- 1 * 12V / 10A Presa Accendisigari

Ricariche

AC: 500W Max. (Con T500S AC Adattatore)
Solare: 11V~60V, 500W Max.

Peso 27,2 kg

Dimensioni 410,8mm×286,2mm×269,5mm

Certificazioni UN38.3, FCC, IC, UL, PSE, CE, RCM

B230

Capacità
2.048Wh



Specifiche

Uscite

- 1 * 12V / 10A Presa Accendisigari
- 1 * 5V / 3A; 9V / 2A; 12V / 1,5A USB-A (18W Max.)
- 1 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C

Ricariche

AC: 500W Max. (Con T500S AC Adattatore)
Solare: 11V~60V, 500W Max.

Peso 21,8kg

Dimensioni 420mm×280mm×227,5mm

Certificazioni UN38.3, FCC, IC, UL, PSE, CE, RCM, KCC, LOA

B300

Capacità
3.072Wh



Specifiche

Uscite

- 1 * 12V / 10A Presa Accendisigari
- 1 * 5V / 3A; 9V / 2A; 12V / 1,5A USB-A (18W Max.)
- 1 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C

Ricariche

AC: 500W Max. (Con T500S AC Adattatore)
Solare: 12V~60V, 200W Max.

Peso 36,1kg

Dimensioni 519,8mm×319,8mm×263mm

Certificazioni UN38.3, FCC, IC, UL, PSE, CE, RCM, KCC, LOA

B300S

Capacità
3.072Wh



Specifiche

Uscite

- 1 * 12V / 10A Presa Accendisigari
- 1 * 5V / 3A; 9V / 2A; 12V / 1,5A USB-A (18W Max.)
- 1 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C

Ricariche

AC: 500W Max.
Solare: 12V~60V, 500W Max.

Peso 38kg

Dimensioni 519,8mm×319,8mm×263mm

Certificazioni UN38.3, FCC, UL, PSE, CE, RCM, LOA

LA SOLUZIONE ENERGETICA PER UNA MIGLIORE ESPERIENZA IN CAMPER

Quando sei là fuori, per le strade con il tuo fidato camper, il BLUETTI AC200P L è la tua scelta ideale. Con una capacità di 2.304 Wh-8.448 Wh e una potenza continua di 2.400 W, è in grado di gestire praticamente qualsiasi apparato che hai portato con te, facendoti sentire il camper come una casa.

Cosa c'è di nuovo nell'AC200P L? Si tratta di salire di livello: ricarica più veloce, più potenza, meno rumore e controlli più intelligenti. Che tu sia fuoristrada o fuori dalla rete, è il tuo compagno affidabile. E a casa, è la tua fonte di alimentazione di riserva.





LA TUA SOLUZIONE ENERGETICA PER CAMPER PLUG-AND-PLAY

Alimentazione non-stop per camper

Con il regolatore di tensione D40*, un caricabatterie DC-DC progettato esclusivamente per camper, puoi caricare direttamente le batterie domestiche da 12 V del tuo camper tramite AC200P L, pannelli solari o batterie di avviamento. In questo modo, gli elementi essenziali della tua casa mobile, come il frigo, il condizionatore d'aria ed il compressore, saranno supportati da una fonte di alimentazione sufficiente.

* Venduto separatamente.

FINO A 8 KWH DI CAPACITÀ ESPANDIBILE

AC200P L è perfettamente compatibile con le batterie di espansione B210P, B230 e B300. In questo modo è possibile personalizzare la capacità fino a un incredibile 8.448 Wh. Sfruttare appieno il potenziale di una potenza illimitata non è mai stato così facile.



4.352Wh

AC200P L + 1 x B230



6.604Wh

AC200P L + 2 x B210P



8.448Wh

AC200P L + 2 x B300

AC240 | AC240P

Uscita AC / Capacità

AC240: 2.400W / 4.800W (per 100V~120V)

1.536Wh (AC240x1)-20.272Wh (AC240x2+8xB210)

AC240P: 2.400W/4.800W (per 100V~120V)

1.843Wh (AC240Px1)-20.886Wh (AC240Px2+8xB210P)



Specifiche

Uscite	4 * AC 220V / 230V	
	2 * 5V / 3A; 9V / 2A; 12V / 1,5A USB-A (18W Max.)	
	2 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C	
	1 * 12V / 10A Presa Accendisigari	
1 * 12V / 30A Porta RV		
Ingressi	AC:	2.400W Max.
	Solare:	11V~60V, 1.200W Max.
	Auto / Batteria al piombo:	200W Max.
Peso	33 kg	
Dimensioni	419,5mmx293,5mmx409,5mm	
Certificazioni	UN38.3, SRRC, FCC, IC, UL, PSE, TELEC, CE, NTC, RCM	

AC200MAX

Uscita CA / Capacità

2.200W

Espandibile fino a 6.144Wh con 2xB230,
or 8.192Wh con 2xB300



Specifiche

Uscite	4 * AC 220V~240V
	2 * 5V / 3A USB-A
	2 * 18W USB-A
	1 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C
	1 * 12V / 30A Porta RV
	1 * 12V / 10A Presa Accendisigari
Ingressi	2 * 12V / 10A DC5521
	2 * 15W Pad di Ricarica Wireless
	AC: 500W Max. (Con T500 AC Adattatore)
	Solare: 10V~145V, 900W Max.
Peso	Auto: 200W Max.
	Solare+AC: 1.400W Max.
	28,1kg
Dimensioni	420mmx280mmx386,5mm
Certificazioni	UN38.3, SRRC, FCC, IC, UL, PSE, TELEC, CE, NTC, RCM, KCC, LOA, ICASA

EB3A

Uscita AC/ Capacità

600W / 268Wh



1 PV120



1 PV200

Specifiche

Uscite

- 1 * AC 220V~240V
- 1 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C
- 1 * 12V / 10A Presa Accendisigari
- 2 * 5V / 3A USB-A
- 2 * 12V / 10A DC5521
- 1 * 15W Pad di Ricarica Wireless
- 1 * Luce a LED

Ingressi

- AC: 350W Max.
- Solare: 12V~28V, 200W Max.
- Auto: 200W Max.

Peso

4,57kg

Dimensioni

255mm×180mm×183mm

Certificazioni

UN38.3, 3C, SRRC, FCC, IC, UL, PSE, TELEC, CE, NTC, RCM, KCC, LOA, ICASA

EB70 | EB70S

Uscita AC/ Capacità

800W (EB70S 100V-120V)

1.000W (EB70 220V-240V)

716Wh



1 PV120



1 PV200

Specifiche

Uscite	2 * AC 220V~240V
	2 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C
	1 * 12V / 10A Presa Accendisigari
	2 * 5V / 3A USB-A
	2 * 12V / 10A DC5521
	1 * 15W Pad di Ricarica Wireless
	1 * Luce a LED

Ingressi	AC: 200W Max. (Con T200S AC Adattatore)
	Solare: 12V~28V, 200W Max.
	Auto: 200W Max.

Peso 9,7kg

Dimensioni 320mmx216mmx221mm

Certificazioni UN38.3, 3C, SRRC, FCC, UL, PSE, CE, NTC, RCM, KCC, LOA, ICASA

PS54

Capacità

700W

537Wh



1PV120

or



1PV200

Specifiche

Uscite	AC	2 * 220V / 230V
	DC	4 * 5V / 3A USB-A
		1 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C
		1 * 12V / 10A Presa Accendisigari
		2 * DC5521
		1 * Luce a LED
	1 * 15W Pad di Ricarica Wireless	
Ingressi	AC:	200W Max. (Con T200S AC Adattatore)
	Solare:	12V~28V, 200W Max.
	Auto:	200W Max.
Peso		7,5kg
Dimensioni		275mmx200mmx202mm
Certificazioni		UN38.3, FCC, UL, PSE, CE, NTC, RCM, LOA, ICASA

PS72

Capacità

120V, 700W

220-240V, 1.000W

716Wh



1 PV120

or



1 PV200

Specifiche

Uscite	AC	3 * 220V / 230V
	DC	2 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C
		1 * 12V / 10A Presa Accendisigari
	2 * 5V / 3A USB-A	
	2 * DC5521	
	1 * Luce a LED	
	1 * 15W Pad di Ricarica Wireless	

Ingressi	AC:	200W Max. (Con T200S AC Adattatore)
	Solare:	12V~28V, 200W Max.
	Auto:	200W Max.

Peso 9,7kg

Dimensioni 315mmx212mmx233mm

Certificazioni UN38.3, FCC, UL, PSE, CE, NTC, RCM, LOA, ICASA

RUNTIME

Facile trasportabilità, infinite possibilità



AC2A



AC2P



AC60











AC60P



AC70



AC70P

 Drone (40Wh)	4 Volte	4 Volte	8 Volte	10 Volte	15 Volte	17 Volte
 Laptop (70Wh)	2 Volte	2 Volte	3 Volte	4 Volte	7 Volte	8 Volte
 TV (65W)	2,5 Ore	2,8 Ore	5 Ore	6,2 Ore	9,5 Ore	10,7 Ore
 Table Fan (75W)	2,2 Ore	2,4 Ore	4,3 Ore	5,4 Ore	8,2 Ore	9,3 Ore
 Cuociriso (200W)	0,8 Ore	0,9 Ore	1,6 Ore	2 Ore	3,1 Ore	3,4 Ore
 Space Heater (350W)	0,5 Ore	0,5 Ore	0,9 Ore	1,1 Ore	1,7 Ore	2 Ore
 Proiettore (220W)	0,7 Ore	0,8 Ore	1,4 Ore	1,8 Ore	2,8 Ore	3,1 Ore
 Ice Crusher (250W)	0,6 Ore	0,7 Ore	1,3 Ore	1,6 Ore	2,4 Ore	2,8 Ore

RUNTIME

Rimani carico, ovunque ed in qualsiasi momento



AC180



AC180P



AC200L











AC200P L



AC240



AC240P

	Air Conditioner (1.000W)	0,9 Ora	1,1 Ora	1,6 Ora	1,8 Ora	1,2 Ora	1,6 Ora
	Hair Dryer (1.300W)	0,7 Ora	0,8 Ora	1,2 Ora	1,4 Ora	0,9 Ora	1,2 Ora
	Microwave (600W)	1,5 Ora	1,9 Ora	2,7 Ora	3,1 Ora	2 Ora	2,7 Ora
	Electric Hammer (800W)	1,1 Ora	1,4 Ora	2 Ora	2,3 Ora	1,5 Ora	2 Ora
	Heater (1.800W)	0,5 Ora	0,6 Ora	0,9 Ora	1 Ora	0,7 Ora	0,9 Ora
	Coffee Maker (800W)	1,1 Ora	1,4 Ora	2 Ora	2,3 Ora	1,5 Ora	2 Ora
	Dishwasher (1.300W)	0,7 Ora	0,8 Ora	1,2 Ora	1,4 Ora	0,9 Ora	1,2 Ora
	Electric Grill (1.560W)	0,6 Ora	0,7 Ora	1 Ora	1,2 Ora	0,8 Ora	1 Ora

BLUETTI

ENERGIA DOMESTICA





Risparmia sulle bollette dell'elettricità



Ecologico



Indipendenza energetica

Solare + Inverter + Batteria + EMS + IOT integrato nel sistema EP600

Il sistema di accumulo di energia domestica di BLUETTI combina energia solare, inverter e batteria in una soluzione semplice e senza interruzione di continuità. Non dovrai più cercare parti separate di aziende diverse: è tutto qui!

Questa integrazione garantisce un sistema affidabile ed efficiente, evitando al contempo le complessità legate alla risoluzione dei problemi ed alla manutenzione.



Come funziona?

1

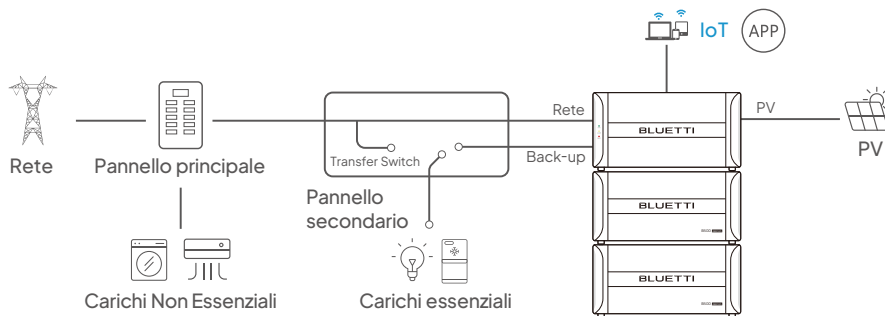
Ricarichi con l'energia solare gratuita o con l'alimentazione di rete al di fuori delle ore di punta.

2

Alimenta i tuoi elettrodomestici con alta richiesta di energia durante il giorno e la notte.

3

L'alimentazione di backup entra in funzione ogni volta che l'alimentazione di rete viene a mancare.





SISTEMA DI ACCUMULO DI ENERGIA DOMESTICA A 3 FASI

- ESS trifase
- Design modulare
- AC Accoppiato & DC Accoppiato
- On-Grid & Off-Grid
- Protezione IP65
- 10 Anni di Garanzia



TOGLI LA TUA CASA DALLA RETE

- Inverter ad onda sinusoidale pura da 6.000 W
- Ingresso solare da 6.000 W Alta Capacità



RIDUCI LE BOLLETTE DELL'ELETTRICITÀ

EP600 ESS (sistema di accumulo di energia) alimenta la tua casa principalmente con l'energia solare, contribuendo a ridurre la tua dipendenza dalla rete e potenzialmente risparmiando sulle bollette dell'elettricità.



EP600

Per EU / UK

Uscita AC

6.000W / 4,96kWh~39,6kWh

Compatibile con 1~4*B500,
or 2~8*B500 se 2*EP600 in parallelo

Specifiche

Potenza di uscita

Potenza apparente massima

Corrente di ingresso massima

Frequenza di ingresso

Tempo di commutazione on-grid / off-grid

Fase

Certificazioni

Connessioni alla rete

Ingresso FV

Potenza massima: 6.000W

Intervallo di tensione MPPT/ Nominale: 150V~500V / 360V

Canale MPPT: 2

Corrente massima MPPT singola: 12,5 A

Efficienza MPPT: 99,9%

Efficienza energetica (EER): Max 93,6%

6kW

12kVA

18A

50Hz / 60Hz

<10ms

LI / L2 / L3 / N / PE

IEC 62477-1: 2012, EC 62477-1: 2012, EN 62477-1: 2012,

IEC62109-1, IEC62109-2, EN62109-1, EN62109-2,

EN / IEC 61000-6-1, EN / IEC 61000-6-3, RoHS 2.0,

IP65, CE

EU and CN Available



EP760

Per EU / UK / AU

Uscita AC

7.600W / 4,96kWh~19,84kWh

Compatibile con 2~4*B500,

Or 4~8*B500 se 2*EP760 in parallelo

Specifiche

Potenza di uscita

Massima potenza apparente

Corrente massima in ingresso

Frequenza di ingresso

Tempo di commutazione on-grid / off-grid

Fase

Certificazioni

Connessioni alla rete

Ingresso FV

Potenza massima: 9.000W

Intervallo di tensione MPPT / Nominale: 150V~500V / 360V

Canale MPPT: 3

Corrente massima MPPT singola: 12,5A

Efficienza MPPT: 99,9%

Efficienza : 96% di picco

7,6kW

11,5kVA

50A

50Hz / 60Hz

<10ms

L / N / PE

IEC62109-1, IEC62109-2, EN62109-1, EN62109-2,

VDE-AR-N 4105, VDE V 0124-100, EN / IEC 61000-6-1,

EN / IEC 61000-6-3, RoHS 2.0, CE

EU, AU and CN Available



EP800

Per US / CA / JP

Uscita AC

7.680W / 9,9kWh~39,6kWh

Compatibile con 2~4*B500,
Or 4~8*B500 se 2*EP800 in parallelo

Ingresso FV

Potenza massima: 9.000W

Intervallo di tensione MPPT / Nominale: 150V~500V / 360V

Canale MPPT: 2

Corrente massima MPPT: 12,5A / 25A

Efficienza MPPT: 99,9%

Efficienza energetica(EER): Max 96%

Specifiche

Potenza di uscita

7,6kW

Massima potenza apparente in ingresso

12kVA

Corrente massima in ingresso

50A

Frequenza di ingresso

60Hz

Tempo di commutazione on-grid / off-grid

< 20ms

Fase

L1 / L2 / N / G

Certificazioni

UL9540, UL1741, UL1973, UN38.3, FCC Part 15 Class B,
NEMA 4X, California Proposition65



EP900

Per US / CA

Uscita AC

9.000W / 9,9kWh~39,6kWh

Compatibile con 2~4*B500,

or 4~8*B500 se 2*EP900 in

Parallelo 7.600W se connette

con 2*B500

Specifiche

Potenza di uscita

Massima potenza apparente in ingresso

Corrente massima in ingresso

Frequenza di ingresso

Tempo di commutazione on-grid / off-grid

Fase

Certificazioni

Connessioni alla rete

Ingresso FV

Potenza massima: 9.000W

Intervallo di tensione MPPT / Nominale: 150V~500V / 360V

Canale MPPT: 2

Corrente massima MPPT: 12,5A / 25A MPPT

Efficienza MPPT: 99,9%

Efficienza energetica(EER) Max 96%

9kW

13,5kVA

58A

60Hz

<10ms

L1 / L2 / N / G

UL1741SB, IEEE1547, IEEE1547.1, CSA22.2 No.107.1,

UL1998, California Rule 21, IEEE2030.5, CEC, SGIP,

UL9540, UL1741, UN38.3, FCCPart 15 Class B, NEMA4X,

California Proposition65

US and CA Available

B500

Capacità

4,96kWh

Specifiche

Chimica della batteria	LiFePO ₄
Temperatura di lavoro	-4°F to +104°F / -20°C to +40°C
Capacità della batteria	4,96kWh
Dimensioni (L*W*H)	636mmx325mmx338mm
Rumore	25dB
Peso	58kg
Raffreddamento	Raffreddamento passivo
Grado di protezione IP	IP65
Certificazioni	UN38.3, CE, FCC, IC, ETL, NEMA-4X, CA65, RCM, JIS C8715-2



AC500

Uscita AC/ Capacità

5.000W / 3.072Wh~18.432Wh
(Compatibile Con 1~6* B300S)

10.000W / 6.144Wh~36.864Wh

(Il collegamento a fase divisa è disponibile per 100 V / 120 V,
Compatibile Con 2~12* B300S)



Specifiche

Uscite AC	5 * 16A Prese AC 1 * 32A Uscita AC
Uscite DC	2 * 5V / 3A USB-A 2 * 18W USB-A 2 * 100W USB-C 1 * 12V / 30A Porta RV 1 * 24V / 10A Presa Accendisigari 2 * 15W Pad di Ricarica Wireless
Ingressi	AC: 5.000W Max. Solare: 12V~150V, 3.000W Max. Auto: 200W Max.
Peso	30kg
Dimensioni	520mm×325mm×358mm
Certificazioni	FCC, UL, TELEC, CE, NTC, RCM, LOA, ICASA

AC300

Uscita AC/ Capacità

3.000W / 3.072Wh~12.288Wh
(Compatibile Con 1~4* B300)

6.000W / 6.144Wh~24.576Wh
(Il collegamento a fase divisa è disponibile per 100 V / 120 V,
Compatibile Con 2~8* B300)



1~6 * PV120

or



1~5 * PV200

or



1~3 * PV350

or



1~3 * PV420

Specifiche

Uscite AC 6 * Prese AC

Uscite DC 2 * 5V / 3A USB-A
2 * 18W USB-A
1 * 100W USB-C
1 * 12V / 30A Porta RV
1 * 24V / 10A Presa Accendisigari
2 * 15W Pad di Ricarica Wireless

Ingressi AC: 3.000W Max.
Solare: 12V~150V, 2.400W Max.
Auto: 200W Max.
Solare+AC: 5.400W Max.

Peso 21,6kg

Dimensioni 519,9mmx325,0mmx358,0mm

Certificazioni FCC, UL, TELEC, CE, NTC, RCM, LOA ICASA

AC200P

Uscita AC/ Capacità

2.000W
2.000Wh



Specifiche

Uscite

- 2 * AC 220V~240V
- 4 * 5V / 3A UBS-A
- 1 * 5V / 9V / 12V / 15V / 20V, 3A; 20V, 5A USB-C
- 1 * 12V / 25A Porta RV
- 2 * 12V / 3A DC5521
- 1 * 12V / 10A Presa Accendisigari
- 2 * 15W Pad di Ricarica Wireless

Ingressi

- AC: 500W Max.
- Solare: 35V~150V, 700W Max.
- Auto: 200W Max.

Peso 26kg

Dimensioni 420mmx280mmx386mm

Certificazioni UN38.3, FCC, UL, PSE, CE, NTC, RCM

EP500

Uscita AC/ Capacità

2.000W / 5.120Wh



3~5 * PV120

3~5* PV200

2~3 * PV350

2~3 * PV420

Specifiche

Uscite	3 * AC 220V~240V
	1 * 12V / 10A Presa Accendisigari
	2 * 12V / 10A DC5521
	2 * 5V / 3A USB-A
	2 * 18W USB-A
	1 * USB-C
	1 * 12V / 30A Porta RV
	2 * Pad di Ricarica Wireless

Ingressi	AC: 600W Max.
	Solare: 55V~145V, 1.200W Max.

Peso 76kg

Dimensioni 580mm×300mm×760mm

Certificazioni UN38.3, SRRC, FCC, UL, PSE, TELEC, CE, RCM

EP500Pro

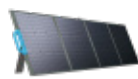
Uscita AC/ Capacità

3.000W / 5.120Wh



1~6 * PV120

or



1~5 * PV200

or



1~3 * PV350

or



1~3 * PV420

Specifiche

Uscite	3 * AC 230V
	1 * 12V / 10A Presa Accendisigari
	2 * 12V / 10A DC5521
	2 * 5V / 3A USB-A
	2 * 18W USB-A
	2 * USB-C
	1 * 12V / 30A Porta RV
	2 * Pad di Ricarica Wireless

Ingressi	AC: 3.000W Max.
	Solare: 12V~150V, 2.400W Max.

Peso 83kg

Dimensioni 580mmx300mmx760mm

Certificazioni UN38.3, SRRC, FCC, UL, PSE, TELEC, NTC, CE, RCM, LOA, ICASA



MODALITÀ DI LAVORO FLESSIBILI

Soddisfa le tue esigenze di alimentazione con varie modalità tra cui scegliere.

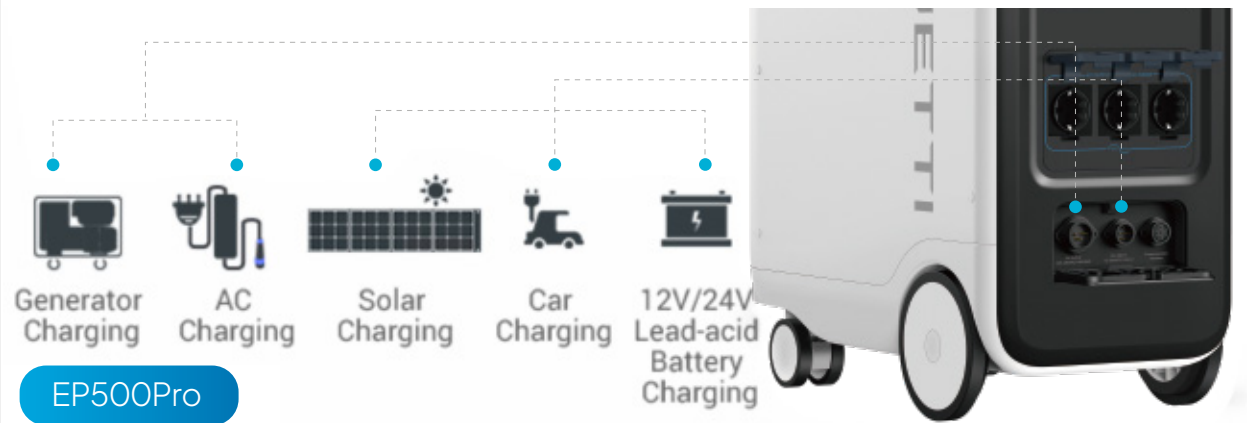
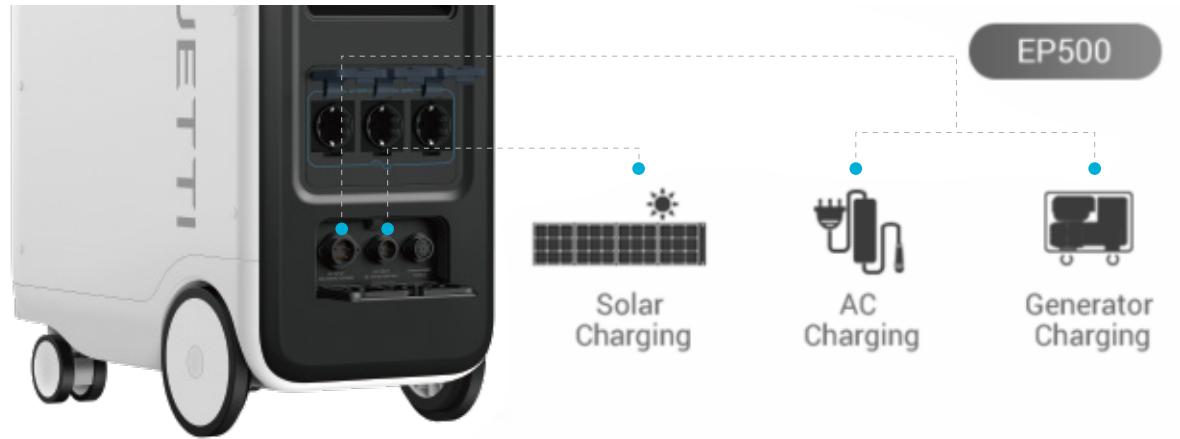
SMART ED IN CONTINUA EVOLUZIONE

L'EP500Pro è dotato di un microcomputer dual-core integrato e di connettività Internet, che consentono comodi aggiornamenti del firmware.



MOLTEPLICI MODALITÀ DI RICARICA

Ricarica la serie EP500 da
varie fonti.



KIT DI INTEGRAZIONE DOMESTICA



Per EP800 / EP900

- **Funzione** : Collegare il sistema di accumulo di energia EP900 al pannello principale della casa.
- **Compatibilità** : EP900 e EP800

Per AC500

- 1x50A Scatola di derivazione (Affidamento)
- 1xPannello secondario con un 50A Inlet SS2-50 Box All'interno (Affidamento)
- 1x50A Cavo di ricarica AC bifase
- 1x2* Cavo da NEMA 14-50 a SS2-50R (Collegare due AC500 all'interruttore di trasferimento tramite i prot di uscita AC NEMA 14-50.)
- 1xCavo di comunicazione

Per AC300

- 1xPannello secondario con un 30A Inlet Box All'interno (Affidamento)
- 1x30A Outlet Box (Affidamento)
- 1x30A Cavo di ricarica AC bifase
- 1x2*TT-30P to L14-30C (Collegare due AC300 all'interruttore di trasferimento tramite le porte di uscita AC TT-30P.)
- 1xCavo di comunicazione

Per EP500Pro

- 1xPannello secondario con un 30A Inlet Box All'interno (Affidamento)
- 1x30A Outlet Box (Affidamento)
- 1x30A Cavo di ricarica AC bifase
- 1x2*L14-30 to L14-30C (Collegare due EP500Pro all'interruttore di trasferimento tramite Porte di uscita AC L14-30.)
- 1xCavo di comunicazione

PANNELLI SOLARI

I pannelli solari BLUETTI sono compatibili con la maggior parte dei generatori solari presenti sul mercato.

Tuttavia, funzionano meglio con le centrali elettriche BLUETTI.

Elevata efficienza di conversione: Oltre il 23,4% di efficienza delle celle e il 95% di trasparenza

Durevole e resistente all'acqua: Rivestimento in ETFE e protezione IP65

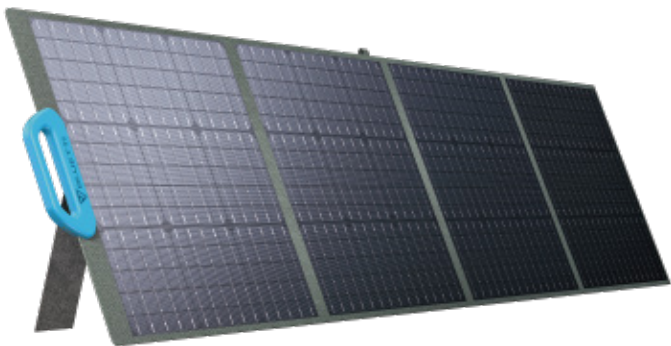
Pieghevole e portatile: Facile da trasportare e configurare



PV120

Specifiche

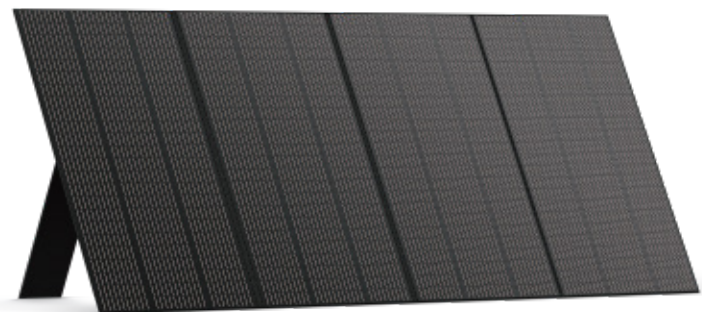
Cella solare	Monocristallino
Efficienza delle celle	≥23,4%
Corrente alla Max potenza(Imp)	6,1A
Tensione a circuito aperto(Voc)	24V
Temperatura Operativa	-10°C to +65°C
Peso	5,7kg
Dimensioni	533x470 mm (Chiuso)



PV200

Specifiche

Cella Solare	Monocristallino
Efficienza delle Celle	≥23,4%
Corrente alla Max Potenza (Imp)	9,7A
Tensione a Circuito Aperto (Voc)	24,6V
Temperatura Operativa	-10°C to +65°C
Peso	7,3kg
Dimensioni	590x630x45 mm (Chiuso)



PV350

Specifiche

Cella Solare	Monocristallino
Efficienza delle Celle	≥23,4%
Corrente alla Max Potenza (Imp)	9,09A
Tensione a Circuito Aperto (Voc)	46,5V
Temperatura Operativa	-10°C to +65°C
Peso	13,88kg
Dimensioni	905x613x65 mm (Chiuso)



PV420

Specifiche

Cella Solare	Monocristallino
Efficienza delle Celle	23,4%
Corrente alla Max potenza (Imp)	11,5A
Tensione a Circuito Aperto (Voc)	44,3V
Temperatura Operativa	-10°C to +65°C
Peso	15,7kg
Dimensioni	975x660x45 mm (Chiuso)



POTENZIATORE DI CARICA DC(D050S)

Abilita più metodi di ricarica come la ricarica solare, per auto e per batterie al piombo.

Funzione

500W Max ingresso.

aumenta la potenza di ingresso FV a 1.200W per
BLUETTI AC200 / AC200P; 1.400W per BLUETTI AC200Max.

BLUETTI SMART APP

Controlla e monitora più centrali elettriche BLUETTI dal tuo smartphone.

FUNZIONI

- Aggiunta di nuovi dispositivi
- Controllo remoto dei dispositivi
- Visualizza lo stato in tempo reale
- Condividi i dispositivi con amici e familiari
- Aggiorna il firmware





Gestisci il tuo dispositivo ovunque e in qualsiasi momento

Ottieni lo stato in tempo reale e imposta le modalità di lavoro come desideri quando sei connesso tramite Bluetooth o WiFi.

Assistenza Veloce

Il team BLUETTI seguirà e risolverà qualsiasi problema tu possa avere in pochissimo tempo dopo l'invio della richiesta di servizio.

04

ATTIVITA' DI MARKETING



REPUTAZIONE DEL MARCHIO

Interagire con i clienti attraverso un approccio di marketing omnicanale.

Mantenere un alto livello di consapevolezza del brand basato sullo sviluppo orientato all'innovazione e ad un servizio attento.





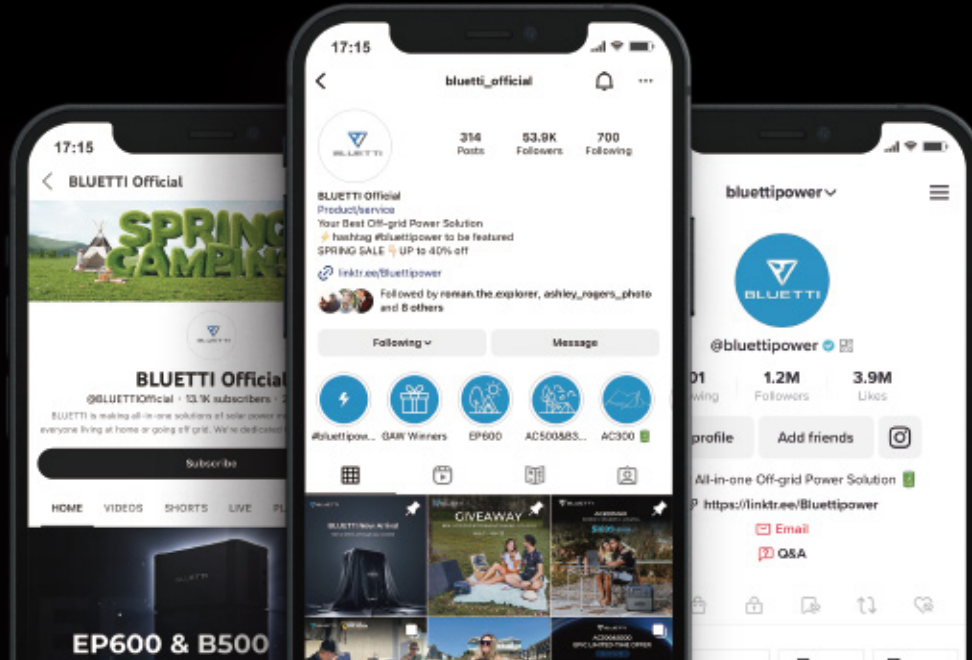
@BLUETTI_GLOBAL
FOLLOWERS
82K



@BLUETTI_OFFICIAL
FOLLOWERS
53,9K



@bluettipower
FOLLOWERS
1,2M



80.000+

MEDIA COVERAGE

BuzzFeed

IXDA

THE VERGE

TECHPOWERUP

CNET

Bloomberg

MEN'S JOURNAL

THE WALL STREET JOURNAL

techradar

DAILY CALLER

EL ESPAÑOL

LA NACION

NEW YORK POST

GEAR PATROL

FOCUS
online

gPost

GLASH
GEAR

Forbes

The Register

REUTERS

digitaltrends

la Repubblica

Pocketlint

tom's guide

AP

International Business Times

electrek

The Telegraph

RollingStone

YAHOO!
JAPAN

METRO

Los Angeles Times

9TO5Google

reddit

NBT

ED
NET

CNN

msn

MLD

TE

TE

搜 狐
50.HK.com

INDIA
TODAY

APPROVAMENTO DAI MEDIA

NEW YORK POST

Visita Mensile: 110,8M

"A differenza della maggior parte dei generatori convenzionali a combustibile o a gas, i generatori solari non hanno parti mobili e non utilizzano combustibile liquido, il che significa che la probabilità di dover pagare per eventuali riparazioni è significativamente inferiore. "



FORBES

Visita Mensile: 163,2M

"Se la prospettiva di perdere energia per ore o giorni ti preoccupa, la centrale elettrica portatile Bluetti AC200MAX offre una soluzione molto convincente. "



APPROVAMENTO DAI MEDIA

CNET

Visita Mensile: 69,5M

"Condizioni meteorologiche estreme e una rete elettrica obsoleta significano più interruzioni di corrente negli Stati Uniti ogni anno. Dotare la tua casa di un generatore solare Bluetti ti preparerà, senza aumentare la tua impronta di carbonio. "



EL PAIS

Visita Mensile: 131,1M

"Con il Bluetti Poweroak AC200P, è disponibile tutta l'autonomia elettrica necessaria per non cambiare vita prima di un'interruzione dell'alimentazione o quando si arriva a una pausa sul campo. "



SUPPORTO MARKETING, ABBIAMO QUELLO CHE FA PER TE

BLUETTI non è solo un fornitore di prodotti ma anche un sostenitore dello sviluppo del canale.
Cerchiamo partnership a lungo termine che siano reciprocamente vantaggiose.

Qualità Del
Prodotto

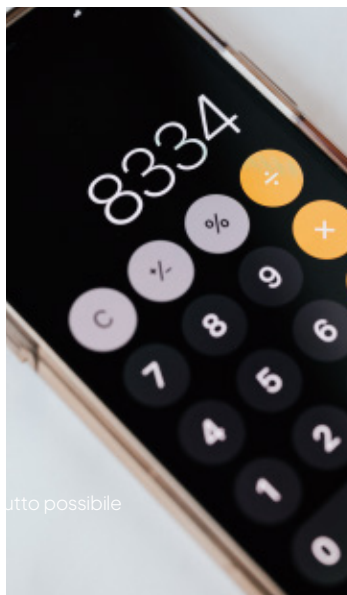
Margine di
Profitto Elevato

Stock Locale e
Consegna Veloce

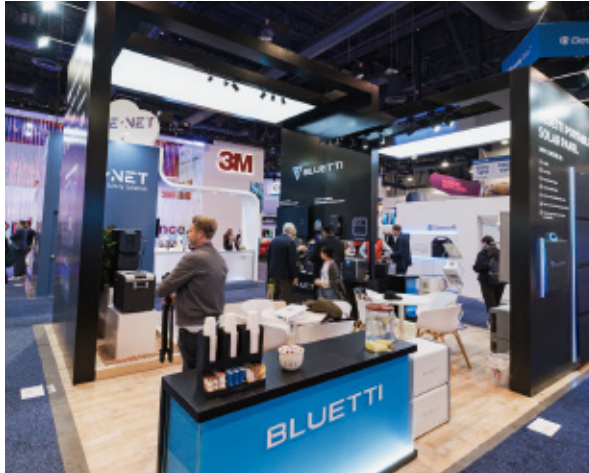
Servizio Locale
e Servizio
di Installazione

Investimenti
Per la Costruzione
Del Marchio

Formazione
Sui Prodotti



CRESCERE INSIEME CON BLUETTI



Fiere Globali

- Campioni di Prodotto
- Progettazione Dello Stand
- Materiali di Marketing



Attività Offline

- Evento di Lancio di Un Nuovo Prodotto.
- Attività Interattive a Tema.
- Negozi Pop-up.
- Incontri Media/Utente



Online & Offline Ads

- PR Pubblicitari Online / Banner Del Sito Web / Affiliati.
- Cartelloni Pubblicitari Display Offline / Espositori in Negozio / Pubblicità sui Mezzi di Trasporto.

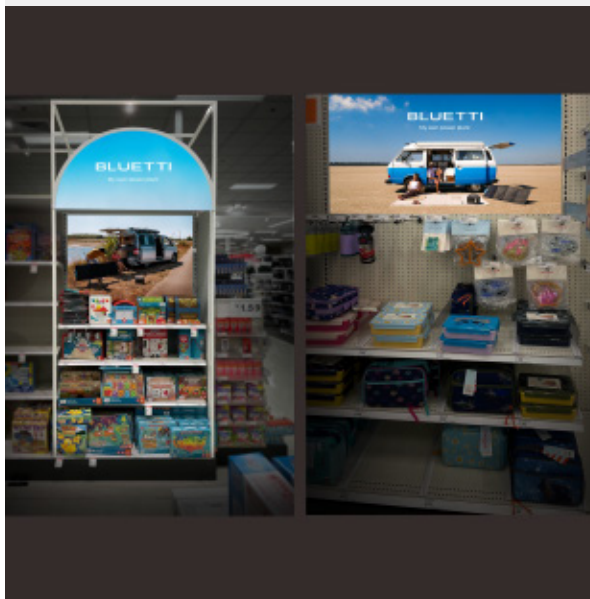
Supporto Mediatico

- Social Media ufficiali.
- Media di livello mondiale.
- KOL di alto livello



Negozi Fisico

- Progettazione dello Stand.
- Materiali di Marketing



Materiali di Marketing

- Materiali Promozionali (Brochures / Posters / Schede Tecniche / Volantini / Roll Ups)
- Regali (Canvas Bag / Tazza / Felpa / Phone Stand)



BLUETTI CARE

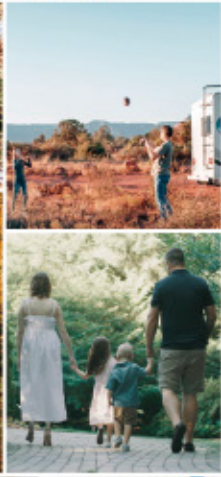
Illuminare Una Famiglia Africana

Nel 2021, BLUETTI ha lanciato il progetto LAAF (Lighting An African Family) in Africa. La LAAF mira a fornire illuminazione e fornitura di energia elettrica alle famiglie africane che vivono senza elettricità. Il nostro obiettivo è quello di alimentare oltre 1 milione di famiglie entro la fine del 2026.





Noi siamo **BLUETTI**
Energia per te ma
pensando a tutti



25+ FILIALI

BLUETTI US

6185 S Valley View Blvd Ste D.
Las Vegas NV 89118.

BLUETTI GERMANY

Lise-Meitner-Strasse 14, 28816, Stuhr.

BLUETTI UK

Unit 2 Northgate, Bolsover Busines
Park, Woodhouse Lane, Chesterfield
England S44 6BD.

BLUETTI FRANCE

250 B BD SAINT GERMAIN
75007 PARIS.

BLUETTI SPAIN

Calle Alajate 3 2B, Madrid 28041.

BLUETTI ITALY

Galleria Del Corso 1, Milano.

BLUETTI NETHERLANDS

Kabelweg 57, 1014BA Amsterdam.

BLUETTI CANADA

701 West Georgia Street, Suite
1500 Vancouver BC V7Y 1C6.

BLUETTI AUSTRALIA

Unit 15, 25 Gibbes Street Chatswood
NSW 2067.

BLUETTI AFRICA

108 Elizabeth Avenue Pod Off
Grayston Sandton Gauteng 2196.

BLUETTI JAPAN

〒101-0042 東京都千代田区神田東松
下町14番地

BLUETTI KOREA

서울시 금천구 가산디지털단지 대륭포스트
6차 1006호



TECHNOLOGY
PIONEER
IN CLEAN ENERGY



Energy Independence, Starts Here

www.bluettipower.com

