

FIȘĂ TEHNICĂ

BLUETTI AC70P

Stație de energie portabilă

1.000 W / 864 Wh

LiFePO<sub>4</sub> • UPS ≤20 ms • Power Lifting 2.000 W



CARACTERISTICI TEHNICE

| SPECIFICAȚIE        | VALOARE                                                            |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Capacitate baterie  | 864 Wh                                                             |
| Tip baterie         | LiFePO <sub>4</sub> ; peste 3.000 cicluri până la 80%              |
| Putere AC           | 1.000 W total, 230 V / 4,3 A; surge 1.500 W; undă sinusoidală pură |
| Power Lifting       | până la 2.000 W, pentru sarcini rezistive compatibile              |
| Ieșire AC           | 2 × prize AC 230 V                                                 |
| USB-C               | 2 × 100 W max.                                                     |
| USB-A               | 2 × 5 V / 2,4 A                                                    |
| Ieșiri DC           | 1 × priză auto 12 V/10 A; încărcare wireless 15 W                  |
| Încărcare AC        | 950 W max.; 0-80% în aprox. 45 min; complet în aprox. 1,5-2 h      |
| Încărcare solară    | 500 W max.; Voc 12-58 V, 10 A max.; aprox. 2,2-2,7 h la 500 W      |
| UPS / pass-through  | comutare ≤20 ms; încărcare pass-through: da                        |
| Conectivitate       | Bluetooth; control prin aplicația BLUETTI                          |
| Greutate            | aprox. 10,7 kg                                                     |
| Dimensiuni          | 314 × 209,5 × 255,8 mm                                             |
| Încărcare auto      | 12 V: aprox. 9,1-9,6 h; 24 V: aprox. 4,8-5,3 h                     |
| Garanție producător | 5 ani                                                              |

SCENARIU DE UTILIZARE

|                                                                |                                                                        |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Camping / proiector</b><br>Proiector 100 W: aprox. 5,7 ore. | <b>Lucru mobil</b><br>Laptop 70 Wh: aprox. 8 încărcări.                |
| <b>Backup multimedia</b><br>Televizor 60 W: aprox. 8,8 ore.    | <b>Consumator de putere mare</b><br>Fierbător 1.000 W: aprox. 0,6 ore. |

Autonomiile sunt orientative, conform materialelor oficiale BLUETTI; valorile reale depind de sarcină și condițiile de utilizare.