

HAVIT

Acumulator Extern (Power Bank) HAVIT PB5213 140W 25000mAh

MANUAL DE UTILIZARE

Vă mulțumim că ați ales produsele HAVIT! Pentru a asigura o utilizare corectă, vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de utilizare.

01 Caracteristici ale produsului

- **Putere de ieșire Ultra-Ridicată (140W):** Oferă încărcare rapidă prin protocolul avansat Power Delivery (PD 3.1), capabil să alimenteze laptopuri de mare putere, tablete și telefoane smart.
- **Capacitate (25000mAh / 90Wh):** O capacitate extinsă ideală pentru călătorii lungi, aprobată entru transportul în bagajul de mână la zborurile cu avionul (fiind sub limita de 100Wh).
- **Management Multi-Port Inteligent:** Distribuie automat și eficient curentul electric atunci când sunt conectate mai multe dispozitive simultan.
- **Ecran Digital LED:** Afișează în timp real nivelul procentual al bateriei și starea curentă de încărcare.
- **Siguranță și Fiabilitate:** Construit din materiale ignifuge ABS+PC și echipat cu senzori de protecție împotriva supraîncălzirii și supratensiunii.

02 Prezentarea produsului

Dispozitivul prezintă o carcasă compactă din aliaj și policarbonat cu următoarele elemente cheie:

1. **Port USB-C1 (Intrare/Ieșire):** Bidirecțional, suportă ieșire de până la 140W și intrare de până la 100W.
2. **Port USB-C2 (Intrare/Ieșire):** Bidirecțional, suportă ieșire de până la 140W și intrare de până la 100W.
3. **Port USB-A (Ieșire):** Port dedicat pentru dispozitive standard, cu o putere de încărcare de până la 30W.
4. **Ecran Digital LED:** Pentru indicarea capacității bateriei.
5. **Buton de Pornire / Verificare Status.**



03 Mod de utilizare

- Încărcarea acumulatorului extern (Intrare):**
 Conectați cablul USB-C furnizat la unul dintre porturile USB-C (1 sau 2) și celălalt capăt la un încărcător de rețea PD de mare putere (recomandat minim 65W–100W). Ecranul LED va indica creșterea procentuală până la 100%.
- Încărcarea dispozitivelor externe (Ieșire):**
 Conectați dispozitivul dorit la portul corespunzător utilizând un cablu compatibil cu tehnologia de încărcare rapidă. Procesul pornește automat.
- Distribuția Puterii în Mod Multi-Port:**
 Utilizare un singur port USB-C: Max. 140W.
 Utilizare port USB-A: Max. 30W.
 Utilizare combinată (toate porturile active simultan): Dispozitivul va asigura o alimentare sigură distribuită la 5V = 3A.

04 Depozitare și curățare

- Curățare:** Ștergeți suprafața exterioară doar cu o cârpă moale și uscată. Nu introduceți lichide în porturi.
- Prevenirea acumulării de praf:** Curățați periodic porturile USB de scame sau impurități pentru a asigura un contact electric optim.
- Depozitare:** Lăsați produsul să se răcească complet înainte de a-l depozita. Păstrați-l într-un loc uscat și răcoros. Dacă nu este utilizat perioade lungi, se recomandă încărcarea sa periodică (o dată la 3 luni) la aproximativ 60% pentru conservarea celulelor Li-ion.

05 Parametri tehnici

Categorie	Specificație Tehnică
Model	PB5213 140W High-Power Power Bank
Dimensiuni	159 * 83 * 27 mm
Greutate	477g ± 5g
Material	ABS + PC (Ignifug)

Capacitate Totală	25000 mAh
Energie Capacitate	5000mAh / 18V / 90Wh
Intrare (USB-C1/C2)	5V=3A, 9V=3A, 12V=3A, 15V=3A, 20V=5A, 28V=5A (100W Max)
Ieșire (USB-C1/C2)	5V=3A, 9V=3A, 12V=3A, 15V=3A, 20V=5A, 28V=5A (140W Max)
Ieșire (USB-A)	5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 20V=1.5A (30W Max)
Ieșire Combinată	USB-C1+C2 / C1+A / C2+A / C1+C2+A: 5V = 3A

06 Conținut pachet

- 1 × Acumulator Extern HAVIT PB5213
- 1 × Cablu de încărcare rapidă USB-C la USB-C
- 1 × Manual de utilizare

07 Precauții

- **Nu utilizați acest produs în apropierea apei** sau în medii cu umiditate extremă (cum ar fi baia) pentru a evita riscul de scurtcircuit și electrocutare.
- **Dacă produsul se supraîncălzește**, sistemul inteligent de management termic îl va opri automat. Deconectați dispozitivele și lăsați-l să se răcească timp de câteva minute. Înainte de a-l reporni, verificați porturile pentru a vă asigura că nu sunt blocate de resturi, scame sau praf.
- **Dacă cablul de alimentare este deteriorat**, pentru a evita orice pericol, acesta trebuie înlocuit cu unul certificat, original sau de către un specialist.
- Nu introduceți obiecte metalice în porturi sau fante pentru a evita scurtcircuitul sau electrocutarea.
- Înainte de a conecta acumulatorul la un încărcător de rețea, asigurați-vă că tensiunea indicată pe încărcător corespunde tensiunii de alimentare locale.
- **Nu utilizați produsul în alte scopuri decât cele descrise în acest manual.**
- **Nu lăsați produsul nesupravegheat atunci când este conectat la o sursă de alimentare pentru încărcare.**
- **Nu utilizați accesorii (cabluri/adaptor) de calitate inferioară sau nerecomandate în mod specific de producători.**
- **Nu înfășurați strâns cablul de alimentare în jurul produsului în timpul depozitării.**
- **Lăsați produsul să se răcească complet înainte de a-l depozita.**
- **Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor mici fără supraveghere.** Nu loviți, nu dezamblați și nu aruncați în foc (pericol de explozie din cauza celulelor Li-ion).

08 Ghid de depanare rapidă

- **Ecranul nu reacționează:** Bateria este descărcată complet. Conectați-o la un încărcător de rețea compatibil.
- **Viteza de încărcare este mică:** Verificați dacă cablul utilizat suportă specificații de încărcare rapidă (PD de minim 60W/100W/240W) sau dacă nu sunt conectate mai multe dispozitive simultan (caz în care puterea se împarte în mod egal).
- **Încărcarea se întrerupe intermitent:** S-a activat protecția de suprasarcină sau supraîncălzire. Lăsați bateria să revină la temperatura ambientală.

09 Eliminarea ecologică și reciclarea (DEEE)

Acest simbol (pubela tăiată) indică faptul că, pe teritoriul Uniunii Europene, acest produs nu trebuie aruncat împreună cu deșeurile menajere. Pentru a preveni posibilele efecte nocive asupra mediului înconjurător sau sănătății umane, vă rugăm să predați aparatul uzat la un centru autorizat de colectare a echipamentelor electrice și electronice (DEEE) pentru a fi reciclat în mod responsabil.

S.C. ROMSYSTEMS SRL

Adresa: Bacau, Str. Abatorului, Nr. 4

Email: office@romsystem.ro

Telefon: +40-334-401.939

