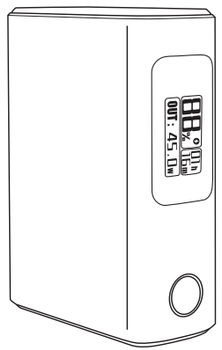
ENG

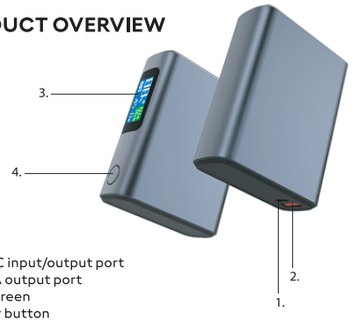
USER MANUAL

VIRTUS 10PD 45W 38.221.11



It is recommended to read this user manual carefully and keep it for future reference.

PRODUCT OVERVIEW



1. Type-C input/output port
2. USB-A output port
3. TFT screen
4. power button

PRODUCT SPECIFICATION

Battery Type: Cylinder Cell 10000mAh(2*21700)
Battery Capacity: 7.3V/5000mAh/36.5Wh
Type-C Input: 5V⎓3A, 9V⎓3A, 12V⎓2.5A, 15V⎓2A, 20V⎓1.5A
Type-C Output: 5V⎓3A, 9V⎓3A, 12V⎓3A, 15V⎓3A, 20V⎓2.25A
PPS: 3.3-11V⎓3A / 3.3-16V⎓3A Max
USB-A Output: 5V⎓3A, 9V⎓2A, 12V⎓1.5A
Total Output: 5V⎓3A
Materials: Recycled Aluminum/PC/ABS/Tin
Dimensions: 86*66.5*29(MM)
Weight: About 250g
Accessories: 30 cm Type-C to Type-C Recycled Charging cable
Charging time: about 3 hours(PD45W adapter)
Charging and discharging: Not available.

PROTECTIVE CIRCUIT

Input over voltage protection
Output over current protection
Short circuit protection
Battery over charge/discharge protection
IC over temperature protection
Battery temperature abnormal NTC protection when charge and discharge

Temperature Range:
Using temperature range: 0～40°C
Storage: -20～25°C (12 months)
-20～45°C (3 months)

USAGE GUIDELINE

CHARGING YOUR POWER BANK

Connect the Type-C port with provided Type-C cable and another end to wall charger to charge it. TFT screen keeps on, it is fully charged when showing 100%.

CHARGING YOUR DEVICES

Connect your device to power bank with provided cable or your own cable, charging will start automatically, TFT screen keeps on.

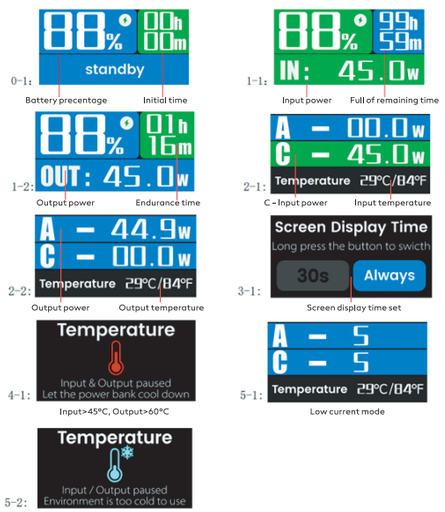
LOW CURRENT CHARGING MODE FOR EARPHONE/HEADPHONE:

Before you activate this mode, you need to connect the power bank to your device via cable. Press the power button for 5 times to activate the low-current charging mode, the TFT screen will show A-5, C-5. You can double click the power button or press the power button for 5 times to exit low-current charging mode. Or this mode will exit automatically after 3 hours.

POWER BUTTON

Click the power button, TFT screen shows remaining power percentage; Double-click the power button, turn off output and digital screen.

0.96 inch TFT screen description:



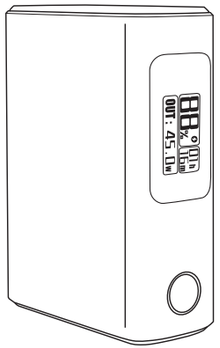
SECURITY AND PRECAUTION

1. Please do not strike the product with any blunt or sharp article. Do not throw or drop this product to avoid causing damages.
2. When the power empty,please charge it in time and avoid the product without power in long time storage.
3. It must be used with the correct voltage to avoid damage to the product and associated equipment.
4. The suppliers assume no responsibility for any damages that may happen with the improper operation of this product.
5. If no power output from the product, you just need to recharge it to make it back to normal.
6. Keep this product in a dry place. Never place or use the product in wet or dirty conditions.
7. Do not throw this product into a fire.
8. Don't let children to play with it, especially for the accessories.
9. Please do not disassemble and refit our products to change the protection system, it may cause fire or explosion.
10. Please stop using this product if any abnormalities occur, such as abnormal smell, overheat, discolor or shape change.
11. Please do not pull in and out with strong force to avoid the damage to the socket and your devices.
12. It is normal that product will become hot after keep using for a long time.
13. After finished charging your devices, please remove the charging cable to avoid consuming the capacity of this product.
14. This product has built-in lithium battery, please use carefully.
15. The designer of this product has the final judgment and the right to amend all mentioned above.
16. Replacement of a battery with an incorrect type that can defeat a safeguard (for example, in the case of some lithium battery types).
17. Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.
18. Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the l eakage of flammable liquid or gas.
19. A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

SRB

UPUTSTVO

VIRTUS 10PD 45W 38.221.11



Preporučuje se da pažljivo pročitate ovaj korisnički priručnik i sačuvate ga za buduću upotrebu.

DIJAGRAM PROIZVODA

1. Type-C ulazno/izlazni port
2. USB-A izlazni port
3. TFT ekran
4. Dugme za uključivanje

PARAMETRI PROIZVODA

Vrsta baterije: Cylinder Cell 10000mAh(2*21700)
Kapacitet baterije: 7.3V/5000mAh/36.5Wh
Type-C Ulaz: 5V⎓3A, 9V⎓3A, 12V⎓2.5A, 15V⎓2A, 20V⎓1.5A
Type-C Izlaz: 5V⎓3A, 9V⎓3A, 12V⎓3A, 15V⎓3A, 20V⎓2.25A
PPS: 3.3-11V⎓3A / 3.3-16V⎓3A Max
USB-A Output: 5V⎓3A, 9V⎓2A, 12V⎓1.5A
Ukupan izlaz : 5V⎓3A
Materijal: reciklirani aluminijum/PC/ABS/Tin
Dimenzije: 86*66.5*29(MM)
Težina: približno 250g
Dodaci: Kabal za punjenje 30 cm Type-C na Type-C od recikliranog materijala
Vreme punjenja: oko 3 sata (PD45W adapter)
Punjenje i pražnjenje: Nije dostupno

ZAŠTITNI SKLOP

Zaštita od prenapona na ulazu.
Zaštita od prekomerne struje na izlazu.
Zaštita od kratkog spoja.
Zaštita baterije od prepunjavanja i prekomernog pražnjenja.
Zaštita integrisanog kola (IC) od pregrevanja.
NTC zaštita od abnormalne temperature baterije tokom punjenja i pražnjenja.

Raspon temperatura:
Radna temperatura: 0～40°C
Temperatura skladištenja: -20～25°C (12 meseci)
-20～45°C (3 meseca)

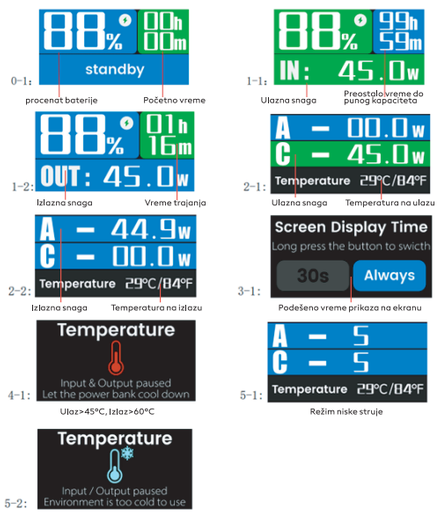
UPUTSTVO ZA UPOTREBU

PUNJENJE POWER BANK-A
Povežite Type-C port sa priloženim Type-C kablom, a drugi kraj povežite na zidni punjač radi punjenja. TFT ekran ostaje uključen; uređaj je potpuno napunjen kada prikaže 100%.

PUNJENJE UREĐAJA
Povežite svoj uređaj sa power bankom pomoću priloženog kabla ili sopstvenog kabla; punjenje će započeti automatski, a TFT ekran će ostati uključen.

REŽIM PUNJENJA SA NISKOM STRUJOM ZA SLUŠALICE:
Pre nego što aktivirate ovaj režim, potrebno je da povežete power bank sa svojim uređajem pomoću kabla. Pritisnite dugme za napajanje 5 puta da aktivirate režim punjenja sa niskom strujom; TFT ekran će prikazati A-5, C-5. Možete dva puta brzo pritisnuti dugme za napajanje ili ga pritisnuti 5 puta da biste izašli iz režima punjenja sa niskom strujom. Ovaj režim će se takođe automatski isključiti nakon 3 sata.

DUGME ZA PALJENJE
Kliknite dugme za napajanje — TFT ekran će prikazati preostali procenat napunjenosti. Dvoklikom na dugme za napajanje isključuju se izlaz i digitalni ekran.
Opis 0,96-inčnog TFT ekrana:



UPOZORENJE

1. Molimo vas da ne udarate proizvod bilo kojim tupim ili oštrim predmetom. Ne bacajte niti ispustite proizvod kako biste izbegli oštećenja.
2. Kada se proizvod isprazni, molimo da ga napunite na vreme i izbegavajte dugotrajno skladištenje bez napajanja.
3. Proizvod mora biti korišćen sa ispravnim naponom kako bi se izbegla oštećenja proizvoda i prateće opreme.
4. Dobavljači ne preuzimaju odgovornost za bilo kakva oštećenja nastala nepravilnim korišćenjem proizvoda.
5. Ako proizvod ne daje izlaznu snagu, potrebno je samo da ga napunite da bi se vratio u normalu.
6. Čuvajte proizvod na suvom mestu. Nikada ne postavljajte ili koristite proizvod u vlažnim ili prljavim uslovima.
7. Ne bacajte proizvod u vatru.
8. Ne dozvoljavajte deci da se igraju proizvodom, posebno sa dodacima.
9. Molimo vas da ne rastavljate i ne menjate proizvode kako biste promenili zaštitni sistem, jer to može izazvati požar ili eksploziju.
10. Prestanite koristiti proizvod ako se pojave bilo kakve abnormalnosti, kao što su neobičan miris, pregrevanje, promena boje ili oblika.
11. Nemojte izvlačiti ili ubacivati kablove s prevelikom silom kako biste izbegli oštećenje utičnica i uređaja.
12. Normalno je da proizvod postane topao nakon dugotrajnog korišćenja.
13. Nakon završetka punjenja uređaja, uklonite kabl za punjenje kako biste izbegli nepotrebno trošenje kapaciteta proizvoda.
14. Proizvod sadrži ugrađenu litijumsku bateriju; koristite ga pažljivo.
15. Dizajner proizvoda zadržava konačnu odluku i pravo da menja sve navedeno.
16. Zamena baterije neispravnog tipa koja može onemogućiti zaštitu (na primer, kod nekih tipova litijumskih baterija).
17. Odlaganje baterije u vatru ili vruću rernu, ili mehaničko drobljenje ili sečenje baterije, što može dovesti do eksplozije.
18.Ostaviti bateriju u ekstremno visokoj temperaturi okoline što može izazvati eksploziju ili curenje zapaljive tečnosti ili gasa.
19. Baterija izložena ekstremno niskom vazdušnom pritisku što može dovesti do eksplozije ili curenja zapaljive tečnosti ili gasa.