

QUAZAR Q-SOLAR CELL POWERBANK

LEÍRÁS ÉS HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

NAPELEMES, CSEPEGŐ VÍZ, POR ÉS ENYHÉN ÜTÉSÁLLÓ POWER BANK IRÁNYTŰVEL ÉS LED LÁMPÁVAL, 10.000MAH

POWERBANK

Hordozható, univerzális akkumulátor mobiltelefonok, iPhone, iPad, MP3/MP4/MP5 lejátszók, kamerák, fényképezőgépek, PDA-k, tabletek és egyéb készülékek feltöltéséhez.

- A Power Bank töltési kapacitását, ki- és bemenő áramerősségét (mAh) a készülék hátulján lévő információs szövegrész tartalmazza.
- A töltési kapacitás a PowerBank-ben lévő akkumulátor maximum kapacitását jelöli, mely névleges, veszteségek nélküli kapacitásnak tekintendő.
- A veszteség a nemzetközi szabályozásnak megfelelően, a Power Bank optimális működése során maximum 20%-30%-os lehet.
- A veszteségek a töltési folyamat során bekövetkezett veszteségeket jelentik, melyek az áramforrás, a töltőkábel típusa (pl.: hossza, gyári kábel-e), a töltési kívánt eszköz leszabályozása (maximum felvehető kapacitás/óra), valamint a Power Bank-be épített biztonsági rendszer (túlfeszültség, túltöltés, rövidzárlat védelem) leszabályozásából adódnak. Például az 5000mAh-es Power Bank készülék óránként csak 1000mA töltést ad le, így a maximum kapacitását 5 óra alatt adja át a töltési kívánt készüléknek. Ez a szabályozás szolgálja, hogy a töltési kívánt készülékünk biztonságosan tudja átvenni a kapacitást és ez ugyan ez a szabályozás okoz veszteségeket is.
- A töltési idő végeztével a Power Bank-et válassza le a feszültség forrásról, lehetőleg ne hagyja több napig a töltőn.
- Ellenáll : pornak , kisebb-nagyobb ütődéseknek , ráfröccsenő víznek, párának

POWER BANK HASZNÁLATA, A POWER BANKKEL VALÓ TÖLTÉS

- Töltöttségi szint: az eszköz oldalán lévő bekapcsoló gomb rövid benyomásával aktiválódik a front oldalán lévő 4db kék színű led. Ezek jelzik a power bank körülbelüli töltöttségi szintjét (1 led kb 1-25%, 2 led kb 26-50%, 3 led kb 51-75%, 4 led kb 76-100%-os töltöttségi szint).
- Csatlakoztassa a feltölteni kívánt készülékhez (például telefonhoz) tartozó gyári töltőkábel USB végét a Power Bank-en lévő USB csatlakozó aljzatba, majd csatlakoztassa a kábel másik végéhez a töltési kívánt eszközt.
- A töltés automatikusan, kb. 1-8 mp után megindul. A töltési folyamatot ledjelzi. A LED és a power bank akkor kapcsol ki, ha a Power Bank teljesen átadta töltöttségét, vagy automatikusan lekapcsol, ha lecsatlakoztatják (autopoweroff).
- A feltölteni kívánt készülékünk jelzi a töltöttség állapotát. A 100%-os töltöttség elérése függ a lemerültség fokától és a készüléktől, általában 2-8 óra szükséges a feltöltéshez.
- A Power Bank alkalmas egyszerre két készülék töltését is egy időben.
- A Power Bank automatikusan kikapcsol, ha egyik funkciója sincs használatban.

POWER BANK FELTÖLTÉSE

- **Napenergiával való töltés:** Ez a készülék a fényben lévő sugárzási energiát közvetlenül elektromos energiává alakítja át, ezért a Power Bank-et akár napenergiával is feltölthetjük. Ha a solar cellát fény éri, az állapot sor jelző ledék jelzik, hogy a készülék töltődik. A kék ledsort megelőző nagyobb zöld led akkor gyullad ki, ha a fényenergia optimális (pl. direkt napfény esetén). Direkt napfényrel az eszközt 35-40 óra alatt lehet feltölteni.
- **Hagyományos, kábeles feltöltés:** Csatlakoztassa egy töltő kábel micro USB csatlakozóját a Power Bank micro USB bemenetébe, mely a készülék tetején található lenyitható műanyag fedő alatt található (USB felirat). A kábel másik végét csatlakoztassa a számítógép USB 2.0 aljzatába, vagy a gyorsabb töltés érdekében adapteren keresztül a 220V-os hálózathoz (pl. használhatja hozzá a telefonjához kapott USB kimenettel rendelkező hálózati töltőt is).
- Hálózatról történő töltés közben a készüléken elhelyezett 4 db LED (kék) világít annak függvényében, hogy éppen hol tart a töltési folyamat. (1-2-3-4 LED világít, illetve villog). A töltés végét a 4 db LED egyszerre történő világítása mutatja.
- Teljes töltés idő függ a forrás készülék típusától, a power bank lemerültségi szintjétől, az áramforrás kimenő kapacitásától (töltő output kapacitása mAh-ben), általában 3-8 óra.
- A töltési idő végeztével a Power Bank-et válassza le a feszültség forrásról, lehetőleg ne hagyja több napig a töltőn.
- **A powerbankek a 4-5. teljes feltöltés után érik el a kapacitásuk maximumát, azaz innentől dolgoznak a teljes kapacitásukon, a legnagyobb teljesítményükön.**

VILÁGÍTÁS / SOS/ STROBOSZKÓP:

A ki/bekapcsoló gomb 3 másodpercig való nyomva tartásával a Power Bank alsó részén található a LED lámpa bekapcsol és folyamatosan világít. A ki/bekapcsoló gomb második rövidebb benyomásával aktiválódik az SOS morzejelet leadó vészjelzés. A gomb harmadszori lenyomásával a stroboszkóp kapcsol be.

A KÉSZÜLÉK KARBANTARTÁSA, TÁROLÁSA

- Ne szűrje át, ne dobálja és semmilyen módon ne próbálja átalakítani a készüléket.
- Ne töltsé a Power Bank elemét 0 °C-nál alacsonyabb környezeti hőmérsékleten. Ügyeljen rá, hogy a Power Bank feltöltése 0 °C - 40 °C közötti hőmérséklet mellett történjen. Egyéb körülmények között történő feltöltése ronthatja az elem teljesítményét és csökkentheti élettartamát.
- A készülék nem igényel karbantartást.

- A készülék optimális működéséhez szükséges hőmérsékleti tartomány +5 és +45 Celsius fok között van. Amennyiben a készülék folyamatosan az optimális működéséhez szükséges hőmérsékleti tartományon kívül kerül használatba, úgy ez kapacitásvésztést okozhat.
- **Figyelem: ne hagyja a készüléket a gépjárművének a szélvédője mögött, mert a fokozott hő hatására a powerbankben lévő akkumulátor meolvadhat.**
- Optimális tárolási hőfok: 0 és +40 C között
- Kerülje a 100%-ban történő lemerítést (üres állapotban hónapokig használaton kívül), mert ún. mély merültségi állapotot hozhat létre. Ilyen esetben a cella tönkremegy.
- A termék kicsi, lenyelhető alkatrészeket is tartalmazhat, ezért gyermekektől távol tartandó!
- Tisztításához csak egy száraz vászontörlet használjon. Erősebb szennyeződéseknel a tisztító törlet enyhén nedvesítse meg vízzel. Ne használjon tisztítószereket vagy vegyszereket, mert ezek károsítják a készülék anyagát.
- Bár a készülék ellenáll: pornak, kisebb-nagyobb ütődéseknek, ráfröccsenő víznek, párának, folyó víznek nem szabad bejutnia a készülék belsejébe!
- Gyermekektől elzárva tartandó
- APower Bank túltöltöttség, túlfeszültség, valamint rövidzárlat védelemmel van ellátva.

GARANCIA

A Power Bank rendeltetészerű használata esetén 1 év garanciát nyújtunk.

A készülék akkumulátort tartalmaz, ezért élettartamának végeztével (kb. 500 teljes ciklus) szemétként dobni nem szabad, az arra kijelölt használt elemgyűjtő helyeken kell elhelyezni! A nem rendeltetészerű használatból eredő bármilyen meghibásodásért nem vállalunk felelősséget.

Paraméterek:

1. Akkumulátor típusa: Li ion Polymer
2. Mérete: 140*75*20mm
3. Alapanyag: ABS+Silicon
4. USB: DUAL USB és microUSB port
5. Input: 5V 2,1Amax
6. Output: 5V 1A; 5V 2,1Amax
7. Töltési idő: 5 - 10óra
- 8.: Kapacitás: 10.000mAh

GARANCIAJEGY, GARANCIÁLIS ÜGYINTÉZÉS, SZAVATOSSÁG:

A garanciális, vagy szavatossági jogok érvényesítéséhez a termékhez nem szükséges garancia jegy, elegendő a termék vásárlásakor kapott számla bemutatása. Garanciális meghibásodás esetén kérjük, keresse az eredeti számlával együtt a számlán szereplő viszonteladónkat, vagy forduljon ügyfélszolgálatunkhoz. Garanciális javítás, vagy csere ügyintézés az eredeti számla bemutatásával lehetséges!