

**MW8168GS**  
**500 mA-s DV AKKUMULÁTORTÖLTŐ - 2 VAGY 4 DB**  
**AA/AAA Ni-Cd/Ni-MH 500 mA-es GYORSTÖLTŐ AV ÉRZÉKELEÉSSEL**

Napjainkban számos készülék, mint pl. a digitális fényképezőgép, csak nagy teljesítményű akkumulátorral működik. Előfordul, hogy a készülék felhasználója gyorsan szeretné feltölteni az akkumulátorát, ahelyett, hogy éjszakára csatlakoztatná rá a töltőre. Erre kiválóan alkalmas az új 500 mA-s DV töltőnk. Ez a DV töltő az általunk nemrégiben kifejlesztett DV érzékelésvezérlő integrált áramkörrel (IC) működik. Pontos és stabil DV érzékelésével kiválóan tudja szabályozni az akkumulátor töltését, így biztosítható, hogy az akkumulátor ne legyen se alultöltve, se túltöltve. Nagy hatékonyságú töltőképessége mellett a készülék védelmet nyújt a felhasználó számára a szárazelem-cella vagy a lúgos akkumulátor-cella feltöltése ellen. Ez a töltő lemerítési funkcióval is rendelkezik, ami különösen a nikkell-kadmium akkumulátoroknál hasznos.

**Műszaki specifikáció:**

Bemeneti feszültség: 230V AC 50 Hz

Kimeneti feszültség: 2,4/4,8 V DC

**Áramtöltési táblázat:**

	AA	AAA
Töltő áram	500 mA	300 mA
Csepptöltő áram	50 mA	30 mA

**Töltési idő: (csak referencia céljából)**

Akkumulátor típusa	Teljesítménye	Nagysága	Töltési idő (kb.)
Ni-Cd	250mAH	AAA	1,6 óra
	500mAH	AA	1,6 óra
	700mAH	AA	2 óra
Ni-MH	500mAH	AAA	3,2 óra
	1200mAH	AA	4 óra
	1500mAH	AA	5 óra

**Instrukciók:**

1. Csatlakoztassa az akkumulátortöltőt az AC konnektorba, ezután a „Power” LED pirosan világít.
2. Válassza ki, hogy 2 vagy 4 akkumulátort kíván-e tölteni, ezt a 2,4V/4,8V mód kiválasztóval teheti meg.
3. Tegyen be 2 vagy 4 akkumulátort az akkumulátordobozba. A töltés megkezdésekor és a „Charge/Ready/Discharge” esetében a LED piros színűre vált át.

**Megjegyzés:** 2 db elem töltésekor (a 2,4V mód kiválasztása esetén) az akkumulátorokat az akkumulátortöltő bal csatornájába (a baloldali 2 nyílás. ld. az ábrát) kell behelyezni. A töltő nem működik, ha 1 vagy ha 3 akkumulátort tesznek bele, illetve ha különböző típusú (AA és AAA) akkumulátorokat tesznek ugyanabba a csatornába.

4. Ha a „charging” (töltés) mód közben megnyomja a „DISCHARGE” gombot, a töltő automatikusan lemerítési módba kapcsol át, és a Charge/Ready/Discharge LED sárgára vált.
5. Az akkumulátor lemerítésének befejeztével a töltő automatikusan töltési módba kapcsol.
6. Ha a lemerítési módban nyomja meg a „DISCHARGE” gombot (ilyenkor a Charge/Ready/Discharge LED sárgán világít), a töltő azonnal átvált töltési módba („charge”).
7. Az akkumulátor lemerítésének befejeztével a töltő csepptöltési módba kapcsol át, az akkumulátorok teljes feltöltöttségi szintjének fenntartása céljából. A Charge/Ready/Discharge LED zöldre vált.
8. Húzza ki az akkumulátortöltőt az áramforrásból, majd vegye ki az akkumulátorokat a töltőből.
9. Javasoljuk, hogy az azonos kapacitású akkumulátorokat mindig ugyanazon a csatornán töltsse fel.

**Figyelmeztetés:**

1. Kizárólag beltéri használatra.
2. Csak újratölthető Ni-Cd vagy Ni-MH akkumulátorhoz használja, ne akarjon vele fel nem tölthető akkumulátorokat feltölteni.