

Akkumulátortöltők delta-V funkcióval

Ezeket a töltőket delta-V töltőknek is nevezzük, mert olyan áramkört is tartalmaznak amely megvédi a töltött akkumulátorokat a túltöltéstől. Ha az akkumulátor teljesen feltöltődött, a berendezés automatikusan érzékeli a feszültség és egyéb paraméterek megváltozását és ennek hatására átkapcsolja a töltőt gyors töltési módból csepptöltés üzemmódba, azaz csökkenti a töltőáramot az 1/10 részére. A töltők megbízhatósága miatt olyan töltőt is választhatnak, ami a feltöltendő akkumulátor kapacitásának 40-100%-nak megfelelő árammal tölt. A REFRESH funkciónak köszönhetően az akkumulátor visszanyeri eredeti kapacitását, ami csökkent a memória-effektus miatt. A dugaszolható változatokban az euro-csatlakozó dugók közvetlenül a töltőn találhatóak, az asztali változatoknál hálózati kábellel csatlakoztathatók.

MW 1238 UGT



MW 1268



MW 2076 GS



MW 3276



MW 5798
MW 5798 N



MW 6178(3)



MW 8168 GS



MW 9168 GS



Műszaki paraméterek	MW 1238 UGT	MW 1268	MW 2076 GS	MW 3276	MW 5798/MW 5798N	MW 6178(3)	MW 8168 GS	MW 9168 GS
Tápfeszültség	12-13,8 VDC 100-240 VAC	12-13,8 VDC 230 VAC	12-13,8VDC 230 VAC	12-13,8 VDC 210-240 VAC	12 VDC	12-13,8VDC 100-240 VAC	230 VAC	230 VAC
Tölthető akku száma	1-4	2 vagy 4	2 vagy 4	1-4	2 vagy 4 / 1-2 (9V)	1-4	2 vagy 4	2 vagy 4 / 1 (9V)
Akkuk típusai	AAA, AA NiCd/NiMH	AAA, AA NiCd/NiMH	AA NiCd	AAA, AA NiCd/NiMH	AAA, AA, C, D, 9V NiCd/NiMH	AAA, AA NiCd/NiMH	AAA, AA NiCd/NiMH	AAA, AA, C, D, 9V NiCd/NiMH
Töltőáram gyorstöltésnél	800mA (AA) 400mA (AAA)	800mA (AA) 300mA (AAA)	800mA (AA) -	600mA (AA) 300mA (AAA)	800mA (AA/C/D) 300mA (AAA), 13mA (9V)	1000mA (AA) 500mA (AAA)	500mA (AA) 300mA (AAA)	800mA (AA/C/D) 300mA (AAA), 13mA (9V)
Töltőáram csepptöltésnél	80mA (AA) 40mA (AAA)	80mA (AA) 30mA (AAA)	80mA (AA) -	300mA (AA) 120mA (AAA)	80mA (AA/C/D) 30mA (AAA), 13mA (9V)	100mA (AA) 50mA (AAA)	50mA (AA) 30mA (AAA)	80mA (AA/C/D) 30mA (AAA) 13mA (9V)
Kisütés	nem	igen	nem	nem	igen	igen	igen	igen
Tartozékok	autoadapter	autoadapter hálózati adapter	autoadapter hálózati adapter	autoadapter hálózati adapter	hálózati adapter	autoadapter hálózati adapter	-	-
Méret	105x65x34mm	105x65x34mm	110x70x29mm	84x110x40mm	203x148x75mm	140x75x28mm	119x71x83mm	178x168x64mm
Megjegyzés	dugaszolható	refresh funkció		15 perc gyorsaság	*	LCD kijelző	dugaszolható	asztali, refresh funkció

* Az MW 5798 mindkét csatornában kisüt, először a bal csatornában tölt fel, utána a jobb csatornában, lehetőség van az akkumulátor átformálására (3x egymás után kisüt és feltölt)
Az MW 5798 N először a bal csatornában kisüt, utána mindkettőben tölt.

Típus	Rakt. sz.	Megjegyzés
MW 1238UGT	55548	dugaszolható
MW 1268	49291	refresh funkcióval
MW 2076 GS	48047	
MW 3276	55549	15 perces gyors
MW 5798	51811	

Típus	Rakt. sz.	Megjegyzés
MW 5798 N	6734	újdonság
MW 6178(3)	55030	LCD kijelző
MW 8168 GS	52015	Plug-in
MW 9168 GS	49278	asztali, refresh funkcióval

Időzítő akkumulátortöltők

Ezek a töltők úgy akadályozzák meg a túltöltést, hogy egy meghatározott idő után automatikusan átváltnak gyors töltésből csepptöltés üzemmódba. Ajánlott a feltöltendő akkumulátor kapacitásának 20-30%-nak megfelelő árammal működő töltőt választani. Ha 5 órás 250mA-es töltőnk van, akkor a 2300mAh-es kapacitású akkumulátor ezzel a töltővel 5 óra után 50%-ban lesz feltöltve. (5x250=1250). Ezért a teljes feltöltés érdekében a ciklust még egyszer meg kell ismételnünk. A beállítható töltők esetében a töltés hosszát az akkumulátor kapacitásának függvényében kell beállítani.

A dugaszolható verzióban az euro-csatlakozó dugó közvetlenül a töltőn van, az asztali változatban hálózati kábel segítségével történik a csatlakoztatás.



MW 5898 GS

Tápfeszültség: 230 V AC
Tölthető akku száma: 2 vagy 4 db
Akkuk típusai: AAA, AA NiCd/NiMH
Töltés hossza: 5 óra

Töltőáram:
gyorstöltés: 250 mA (AA)
100 mA (AAA)
33 mA (AA)
29 mA (AAA)
nincs

csepptöltés:
Kisütés: nincs
Méret: 119x71x83 mm
Megjegyzés: dugaszolható



MW 9798 GS

Tápfeszültség: 230 V AC
Tölthető akku száma: 2 vagy 4 db
Akkuk típusai: AAA, AA, C, D
NiCd/NiMH

Töltés hossza: 2 óra
Töltőáram: 270 mA (AAA/AA)
800 mA (C/D)

Kisütés: igen
Méret: 187x162x63 mm
Megjegyzés: asztali

Típus	Rakt. sz.	Megjegyzés
MW 5898 GS	6736	5 órás időzítővel
MW 9798 GS	47029	gyorstöltő mikroprocesszorral

