

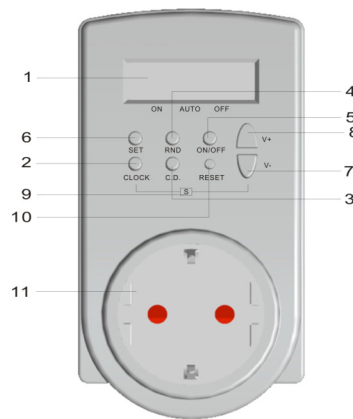
Programozható digitális időkapcsoló felhasználói útmutatója

Cikkszám: EMT707PA

A. Funkciók

1. A programozható digitális időkapcsolóval (a továbbiakban: „időkapcsoló”) beállítható otthoni elektromos készülékei be- és kikapcsolási ideje, ami pl. kávéfőző gépek vagy lámpák esetén lehet hasznos. Kiválóan megfelel energiamegtakarítási és biztonsági célokra.
2. A visszaszámlálási funkció a megadott időtartam letelte után kikapcsolja a készüléket, a véletlenszerű kapcsolási funkcióval pedig szabálytalan időközönként kapcsolhatók a készülékek be és ki; mindez nemcsak automatizálási célokat szolgálhat, hanem távollét esetén a betörések is megakadályozhatók vele.
3. Az LCD-kijelzőn a programbeállítás és a pontos idő látható.
4. Hetente legfeljebb 98 be-/kikapcsolás programozható be.

B. Ábra és leírások



Sorszám	Leírás	Funkciók
1	LCD Display	A pontos időt és a programbeállítást mutatja.
2	CLOCK gomb	- Visszatérés a pontos időhöz a programbeállítás kijelzése során - Tartsa lenyomva a 24 és a 12 órás kijelzés közötti váltáshoz - Nyomja meg a ▼□ gombbal együtt a nyári időszámításhoz
3	CD gomb	Nyomja meg a gombot a visszaszámlálási program elindításához vagy leállításához AUTO állapotban, amikor az időzítő csatlakoztatva van a váltakozó áramú csatlakozóaljzathoz
4	RND gomb	Nyomja meg a gombot a véletlenszerű program elindításához vagy leállításához AUTO állapotban, amikor az időzítő csatlakoztatva van a váltakozó áramú csatlakozóaljzathoz
5	On/Off gomb	Beállítási üzemmód bekapcsolása (ON), automatikus állapota (AUTO) vagy kikapcsolása (OFF). ↔ ↔ Az LCD-kijelzőn található vízszintes vonal a gomb minden megnyomására továbbugrik az időzítőre nyomtatott ON, AUTO és OFF feliratokhoz
6	SET gomb	Tartsa lenyomva az idő- és a napbeállítás megkezdéséhez, illetve a beállítások megerősítéséhez
7	▼ – gomb	Nyomja meg a gombot az idő, a nap vagy a programcsoport

		csökkentéséhez
8	▲+ gomb	Nyomja meg a gombot az idő, a nap vagy a programcsoport növeléséhez
9	S jelzés	A CLOCK és a ▼– gombot egyszerre megnyomva nyári időszámításra válthat. Az időkijelző automatikusan egy órával későbbi időpontra ugrik, és az LCD-kijelzőn megjelenik egy „S” betű.
10	R gomb	Ha hosszan megnyomja, minden program törlődik
S	Csatlakozóaljzat és csatlakozódugó	Csatlakoztassa készülékét a csatlakozóaljzathoz, és helyezze az időzítő csatlakozódugóját a váltakozó áramú csatlakozóaljzatba az áramellátás érdekében.

C. Időkijelző

Háromféle időkijelzési mód áll rendelkezésre:

- 12 órás kijelző: a digitális számok a 12:00 – 11:59 tartományban váltakoznak, a kijelzőn pedig megjelenik az AM (dél előtt) vagy a PM (dél után) jelzés
- 24 órás kijelző: a digitális számok a 00:00 – 23:59 tartományban váltakoznak; a kijelzőn nem látható AM és PM jelzés
- A 12 órás kijelzési módról úgy válthat 24 órás módra, hogy megnyomja a CLOCK gombot, és mindaddig lenyomva tartja, amíg meg nem változik a megjelenítési mód. A CLOCK gomb újbóli megnyomására a rendszer visszatér az eredeti megjelenítési módra.

D. Nap és idő beállítása

1. Nap beállítása

- 1.1 Tartsa lenyomva a SET gombot, amíg villogni nem kezd a hét napja, ami arra utal, hogy a rendszer készen áll a nap beállítására
- 1.2 A ▲+ gomb megnyomásával a következő, a ▼□ gomb megnyomásával pedig az előző napra ugorhat; a napok a következő sorrendben jelennek meg:

► H→K→Sz→Cs→P→Szo→V→

- 1.3 A ▲+ / ▼□ gomb egyszeri megnyomására a napok lassan váltakoznak. A gomb nyomva tartására a hét napjai gyorsan váltakoznak. Engedje el a gombot, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a kívánt nap. A beállítás megerősítéséhez nyomja meg a SET gombot.

2. Időbeállítás

- 2.1 A hét aktuális napjának beállítása után villogni kezd az órakijelző annak jelzésére, hogy elkezdhető az idő beállítása
- 2.2 Nyomja meg a ▲+ gombot az órák számának növeléséhez vagy a ▼□ gombot annak csökkentéséhez.
- 2.3 A ▲+ / ▼□ gomb egyszeri megnyomására az órák lassan váltakoznak. A gomb nyomva tartására az órák gyorsan váltakoznak. Engedje el a gombot, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a kívánt óráidő. A beállítás megerősítéséhez nyomja meg a SET gombot.
- 2.4 Ekkor villogni kezd a „perc” kijelző annak jelzésére, hogy elkezdhető a percek beállítása. Ismétlje meg az óráidő beállításakor elvégzett lépéseket (2.2. és 2.3. pont) a percek beállításához.

3. Nyári időszámítás beállítása

3.1. A CLOCK és a ▼□ gombot egyszerre megnyomva nyári időszámításra válthat; ekkor az időkijelző automatikusan egy órával későbbi időpontra ugrik, és az LCD-kijelzőn megjelenik egy „S” betű.

3.2. A Clock és a ▼□ gomb ismételt együttes megnyomására a nyári időszámítás törlődik.

Megjegyzés:

A nap és az idő beállításához az LCD-kijelzőnek valós idejű kijelzési módban kell lennie. Ha a kijelző programbeállítási módban van, nyomja meg egyszer a CLOCK gombot a valós idejű kijelzési módra való visszatéréshez.

E. Programbeállítás

1. Ha az LCD-kijelző valós idejű kijelzési módban van, nyomja meg egyszer a ▲+ gombot a programbeállítási mód megjelenítéséhez; ekkor a kijelző bal alsó sarkában megjelenik az „1ON” jelzés:

1.1 Az „1”-es szám a programcsoport számát jelöli (1 és 14 között)

1.2 Az „ON” a bekapcsolási időt jelöli.

1.3 Az „OFF” a kikapcsolási időt jelöli

2. A programcsoport és a be-/kikapcsolási állapot kiválasztásához nyomja meg a ▲+ gombot, aminek hatására a csoportszám a következő sorrendben váltakozik:

►1ON→1OFF→ 14ON→14OFF→ d ON/OFF (visszaszámlálás)→ valós idő →

3. A programcsoport számának csökkentéséhez nyomja meg a –gombot; ekkor a kijelzőn a következő sorrendben jelennek meg az egyes elemek:

►d ON/OFF (visszaszámlálás)→14OFF→14ON→ 1OFF→1ON→ valós idő →

4. A programcsoport kiválasztása után beállítható a nap és az időpont. Nyomja meg a SET gombot, amíg villogni nem kezd a nap; ekkor nyomja meg a □+ gombot többször egymás után, aminek hatására a kijelzőn a következő sorrendben jelennek meg az egyes elemek:

4.1 H K SZ CS P SZO V

4.2 H→K→SZ→CS→P→SZO→V

4.3 H SZ P

4.4 K Cs Szo

4.5 Szo V

4.6 H SZ P

4.7 K CS SZO

4.8 H K SZ CS P és

4.9 H K SZ CS P SZO

5. A ▼–gomb megnyomására a napok kijelzése a fentihez képest fordított sorrendben történik.

6. A ▲+ / ▼□ gomb egyszeri megnyomására a napok lassan váltakoznak. A gomb nyomva tartására

a hét napjai gyorsan váltakoznak. Engedje el a gombot, amíg a kijelzőn meg nem jelenik (jelennek) a kívánt nap(ok). A beállítás megerősítéséhez nyomja meg a SET gombot, ekkor a nap villogása megszűnik.

7. A nap beállítása után villogni kezd az órakijelző; ismételje meg a **D2 Időbeállítás részben** leírt lépéseket.
8. Ha egy másik programcsoporthoz be-/kikapcsolási időpontjait szeretné beállítani, ismételje meg a 2. – 7. pontokban leírt lépéseket.

Megjegyzés:

(a). Egy beállított program módosításához ismételje meg az E rész 2. – 7. pontjaiban leírt lépéseket, és írja felül a régi beállításokat az újakkal

(b). A program beállítása után a CLOCK gomb megnyomásával azonnal visszatérhet az óra kijelzéséhez, illetve ez automatikusan is megtörténik, ha 15 másodpercig nem nyom meg egyetlen gombot sem.

F. Visszaszámláló beállítása

1. Ha az LCD-kijelző valós idejű kijelzési módban van, nyomja meg egyszer a ▼□ gombot a visszaszámláló beállítási módjának megjelenítéséhez; ekkor a kijelző bal alsó sarjában megjelenik a „d ON (vagy OFF)” felirat:
 - 1.1 “d”: azt jelzi, hogy a program visszaszámlálási módban van
 - 1.2 “ON”: a bekapcsolásig hátralévő idő visszaszámlálása
 - 1.3 “OFF”: a kikapcsolásig hátralévő idő visszaszámlálása
2. Nyomja meg a SET gombot, amíg villogni nem kezd az on/off jelzés, ami azt jelzi, hogy a rendszer készen áll a be-/kikapcsolási idő beállítására.
3. Nyomja meg a □+ / □□ gombot a be-/kikapcsolási program kiválasztásához, majd a beállítás megerősítéséhez nyomja meg a SET gombot
4. Az on/off állapot beállítása után villogni kezd az órakijelző; ekkor nyomja meg a ▲+ / ▼□ gombot az órák számának növeléséhez vagy csökkentéséhez, majd a beállítás megerősítéséhez nyomja meg a SET gombot.
5. Ekkor villogni kezd a perckijelző; nyomja meg a ▲+ / ▼□ gombot az percek számának növeléséhez vagy csökkentéséhez, majd a beállítás megerősítéséhez nyomja meg a SET gombot.
6. Ekkor villogni kezd a másodperckijelző; nyomja meg a ▲+ / ▼□ gombot a másodpercek számának növeléséhez vagy csökkentéséhez, majd a beállítás megerősítéséhez nyomja meg a SET gombot. A beállítás a 99:59:59 és 1 másodperc közötti tartományban adható meg.
7. Csatlakoztassa az időzítőt a váltakozó áramú csatlakozóaljzathoz, és állítsa az időzítőt AUTO állapotba a visszaszámlálási funkció indításához/leállításához.
8. A CD gomb egyszeri megnyomására elindítható a visszaszámlálás; az LCD alsó sarkában a „d ON (vagy OFF)” felirat villogása jelzi, hogy visszaszámlálás van folyamatban. A visszaszámlálási funkció leállításához nyomja meg ismét a CD gombot.

Megjegyzés:

(a). Folyamatban lévő visszaszámlálás esetén az LCD a valós időt mutatja; a visszaszámlálás részletei a ▼□ gomb egyszeri megnyomásával tekinthetők meg.

(b) Egy beállított program módosításához ismétlje meg az **F Visszaszámláló beállítása** rész 2. – 6. pontjaiban leírt lépéseket, és írja felül a régi beállításokat az újakkal

(b). A program beállítása után a CLOCK gomb megnyomásával azonnal visszatérhet az óra kijelzéséhez, illetve ez automatikusan is megtörténik, ha 15 másodpercig nem nyom meg egyetlen gombot sem.

G. Véletlenszerű program beállítása

1. A véletlenszerű funkcióval a készülékek szabálytalan időközönként kapcsolhatók ki/be:

1.1 Minimális kikapcsolási idő: 26 perc

1.2 Maximális kikapcsolási idő: 42 perc

1.3 Minimális bekapcsolási idő: 10 perc

1.4 Maximális bekapcsolási idő: 26 perc

2. Csatlakoztassa az időzítőt a váltakozó áramú csatlakozóaljzathoz, és állítsa az időzítőt AUTO állapotba a véletlenszerű program indításához/leállításához.

3. Az RND gomb egyszeri megnyomására a kijelző alsó sarkában villogni kezd az „r OFF” felirat, ami azt jelzi, hogy a véletlenszerű funkció aktív. Az áramellátás 26–42 percig szünetel. Ezután az „r ON” felirat jelenik meg, és az áramellátás 10–26 percre bekapcsol. Ezután ismét „r OFF” állapot következik.

4. Az RND gomb újbóli megnyomására a véletlenszerű funkció leáll, és a kijelzőről eltűnik az „r OFF” vagy „r ON” felirat.

H. A beállított program felülbírálnak / folytatása

Az ON/OFF megnyomásával bármikor felülbírálnak/folytatható a beállított program; a kijelzőn a következő sorrendben jelennek meg az elemek:

1.ON: beállított program felülbírálnak, a készülék folyamatosan bekapcsolt állapotban van

2.AUTO: visszatérés a beállított programhoz, a berendezés a beállított időpontoknak megfelelően automatikusan be- ill. kikapcsolt

3.OFF: beállított program felülbírálnak, a készülék folyamatosan kikapcsolt állapotban van

Megjegyzés:

(a). A beállított visszaszámlálási és véletlenszerű funkciók csak akkor aktiválódnak, ha az időzítő AUTO állapotban van, és csatlakoztatva van a váltakozó áramú csatlakozóaljzathoz

(b). Aktív visszaszámlálási funkció esetén a véletlenszerű és az automatikus be-/kikapcsolási funkciók nem működnek.

(c). Aktív véletlenszerű funkció esetén a visszaszámlálási és az automatikus be-/kikapcsolási funkciók nem működnek.

I. Csatlakoztatás

1. A fentieknek megfelelően állítsa be az időzítőt a kívánt be- és kikapcsolási programokat.
2. Kapcsolja ki az elektromos készüléket
3. Csatlakoztassa készüléke tápkábelét az időzítő csatlakozóaljzatához, majd csatlakoztassa az időzítőt a váltakozó áramú csatlakozóaljzathoz az áramellátás érdekében.
4. Kapcsolja be a készüléket.
5. Ezután a készülék a beállított programoknak megfelelően kapcsolódik be és ki, kivéve ha manuális felülbírálat alkalmaz.

J. Biztonsági figyelmeztetések

1. Az elemtartó fedelének eltávolítása előtt húzza ki az időzítőt a csatlakozóaljzathoz.
2. Az időzítő tölthető elemmel működik. Az elemek cseréjekor minden program törlődik, így a programokat később újra meg kell adni.
3. Áramütés veszélye:
 - Gyermekektől távol tartandó
 - Tisztítás és programbeállítás előtt húzza ki az időzítőt a csatlakozóaljzathoz
 - A csatlakozódugót teljesen dugja be
 - Ne használja az időzítőt nedves helyeken; az időzítő kizárólag beltérben használható
4. Tűzveszély:
 - Ne használja az időzítőt fűtőelemeket tartalmazó készülékek vezérlésére (főzőlapok, fűtőtestek, vasalók stb.)
 - Ne lépje túl a megadott elektronikai paramétereket

K. Műszaki adatok

1. Áramerősség : 230VAC, 50Hz, 16(4)A
2. Max. teljesítmény : 3680W
3. IP besorolás : IP20
4. Üzemi hőmérséklet : 0 - 55°C
5. Legkisebb beállítható időköz: 1 perc

A termék helyes ártalmatlanítása

Az EU-ban ez a szimbólum azt jelzi, hogy a terméket tilos a háztartási hulladék közé dobni. Az elhasználdott berendezések értékes, újrafelhasználható anyagokat tartalmaznak, amelyeket újra kell hasznosítani annak érdekében, hogy a hulladékok ellenőrizetlen ártalmatlanítása nyomán ne tegyenek kárt a környezetben és az emberi egészségben. Ezért kérjük, hogy elhasználdott berendezéseit arra alkalmas gyűjtőrendszereken keresztül ártalmatlanítsa, vagy küldje vissza azokat ártalmatlanításra arra a helyre, ahol vásárolta őket. Ezek a szervezetek az anyagi újrahasznosítás módszerével dolgozzák fel a berendezéseket.