



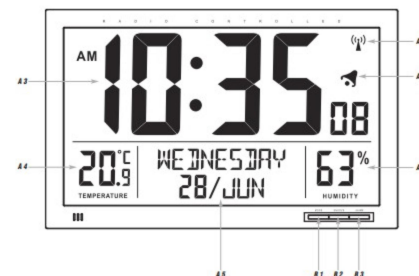
CZ NÁVOD K OBSLUZE

DCF hodiny Dostmann 60.4517.54



Obj. č.: 176 33 14

Popis a ovládací prvky



LCD displej

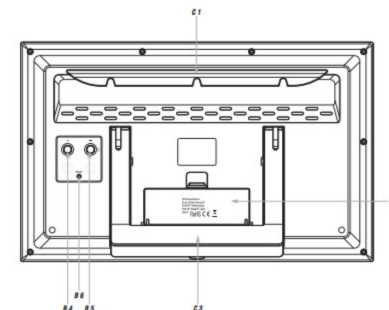
- A1: Symbol příjmu signálu DCF
- A3: Čas, vteřiny
- A5: Datum, den v týdnu

Tlačítka

- B1: Tlačítko MODE (mod)
- B3: Tlačítko ALARM (budík)
- B5: Tlačítko

Kryt

- C1: Otvory pro zavěšení
- C3: Stojánek (výklopný)



- A2: Symbol budíku
- A4: Teplota
- A6: Vlhkost

- B2: Tlačítko SNOOZE (odklad buzení)
- B4: Tlačítko +

- B6: Tlačítko RESET

- C2: Bateriový prostor

Vložení/výměna baterií

Otevřete přihrádku baterií a vložte 4 nové baterie 1,5 V AA. Zkontrolujte polaritu. Zavřete přihrádku baterií. Zazní krátké pípnutí a na chvíli se rozsvítí všechny segmenty LCD displeje.

Přijem rádiově řízeného času

Hodiny nyní vyhledávají signál DCF a na displeji bliká jeho symbol. Pokud je po 3-10 minutách signál úspěšně nalezen, zobrazí se na displeji rádiem řízený čas, datum, den v týdnu a symbol DCF je zobrazen stále. Pokud vyhledávání signálu DCF selže, je možno použít ruční nastavení.

Zmáčknete a podržte tlačítko  po dobu 3 sekund. Symbol DCF začne blikat. Operaci lze přerušit opětovným podržením tlačítka - po dobu 3 sekund. Symbol signálu DCF zmizí. Přijem signálu DCF bude prováděn každé ráno ve 3:00. Pokud se příjem nezdaří, bude pokus o navázání spojení opakován další den ve 3:00 ráno.

Mohou se zobrazovat následující 3 ikony příjmu:

-  bliká – příjem je aktivní
-  svítí – příjem je velmi dobrý

žádný symbol – žádný příjem / čas je nastaven ručně

Není-li možné zachytit signál DCF (například kvůli poruše, přenosové vzdálenosti apod.), může být čas nastaven ručně. Symbol signálu DCF zmizí a hodiny budou pracovat jako normální hodinový strojek (viz ruční nastavení času a kalendáře).

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup DCF nástěnných hodin TFA.

Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Vlastnosti

- Přehledný displej
- DCF hodiny
- Časové zóny a možnost ručního nastavení
- Budík s funkcí odloženého buzení
- Indikace vnitřní teploty a vlhkosti
- K pověšení nebo postavení

Radiový signál DCF-77

DCF-77 je rozhlasový vysílač zakódovaných časových znaků, který je šířen v pásmu dlouhých vln (77,5 kHz) a jehož dosah je cca 1.500 km. Tento vysílač, který je umístěn v Mainflingu poblíž Frankfurtu nad Mohanem, šíří a kóduje časový signál DCF-77 z cesiových atomových hodin z Fyzikálně-technického institutu v Braunschweigu. Odchyška tohoto času činí méně než 1 sekundu za 1 milion let.

Tento rádiový časový signál automaticky zohledňuje astronomicky podmíněné opravy času (letní a normální neboli zimní čas), přestupné roky a změny data. Pokud se Vaše hodiny budou nacházet v dosahu příjmu z tohoto vysílače, pak začnou tento časový signál přijímat, provedou jeho dekódování a budou po celý rok zobrazovat přesný čas, a to nezávisle na letním nebo na normálním (zimním) čase.

Zkratka DCF znamená následující:

D (Deutschland = Německo), C (označení pásma dlouhých vln) a F (frankfurtský region).

Příjem tohoto rádiového časového signálu DCF-77 je závislý na zeměpisných a stavebních podmínkách. V normálních podmínkách lze tento signál zachytit bez problému až do vzdálenosti 1 500 km od vysílače ve Frankfurtu nad Mohanem (za ideálních podmínek až do vzdálenosti 2 000 km od tohoto vysílače). V noci mívají atmosférické poruchy obvykle nižší intenzitu a příjem tohoto signálu je možný téměř na všech místech. Stačí jediný příjem během dne (i v noci), aby hodiny udržely nastavený čas s odchylkou menší než 1 sekunda.

V normálních podmínkách (v bezpečné vzdálenosti od zdrojů rušení, jako jsou např. televizní přijímače, monitory počítačů) trvá zachycení časového signálu několik minut. Pokud by hodiny tento signál nezachytily (nebo bude-li příjem rušený), pak je třeba, abyste provedli kontrolu podle následujících bodů:

- 1) Přemístěte se s hodinami na jiné místo a pokuste se o nové zachycení signálu DCF-77.
- 2) Vzdálenost hodin od zdrojů rušení, jako jsou monitory počítačů nebo televizní přijímače, by měla být při příjmu tohoto signálu alespoň 1,5 až 2 metry. Nedávejte hodiny při příjmu časového signálu do blízkosti kovových dveří, okenních rámu nebo jiných kovových konstrukcí či předmětů (pračky, sušičky, chladničky atd.).
- 3) V prostorách ze železobetonových konstrukcí (sklepy, výškové domy atd.) je příjem signálu DCF-77 podle podmínek slabší. V externích případech podržte hodinky poblíž okna nebo jimi otočte zadní či přední stranou směrem k vysílači ve Frankfurtu nad Mohanem.

Uvedení do provozu

Zmáčkněte a držte tlačítko + nebo – v  módu nastavení pro rychlé načítání hodnot. Přístroj automaticky opustí mód nastavení, nebude-li po delší dobu zmáčkuto žádné tlačítko.

Ruční nastavení

Zmáčkněte a držte tlačítko **MODE** po dobu 2 sekund.

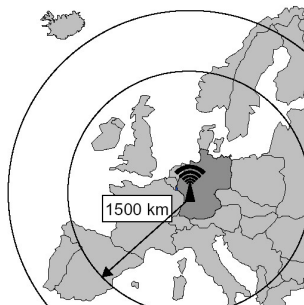
Číslice 24-h (výchozí) začnou blikat. Stiskněte tlačítko + nebo – pro výběr mezi 12-h a 24-h režimem zobrazení. Ve 12-h režimu se na displeji bude do poledne zobrazovat AM a po polední PM.

Zmáčkněte znovu tlačítko **MODE** pro nastavení hodnot v tomto pořadí: příjem rádiového signálu (rcc on – výchozí) časová pásma (00 – výchozí), jazyk dne v týdnu (GERMAN – výchozí), hodiny, minuty, vteřiny, rok, měsíc a den, jednotka teploty a interval budíku (2 minuty – výchozí).

Stiskněte tlačítka + a – pro úpravu.

Pro potvrzení volby zmáčkněte tlačítko **MODE**.

Ručně nastavený čas bude přepsán časem získaným z DCF signálu, jakmile je úspěšně přijat.



Příjem rádiového signálu

Ve výchozím nastavení je příjem rádiového signálu zapnut (rcc on) a po úspěšném přijetí DCF signálu není nutné žádné další ruční nastavení.

V režimu nastavení stiskněte tlačítko + nebo – pro vypnutí příjmu signálu DCF (rcc OF). Pokud je příjem DCF signálu vypnut, čas musí být nastaven ručně.

Nastavení časového pásma

V režimu nastavení můžete upravit nastavení časového pásma.

Nastavení časového pásma je nutné pro země, kde je možné přijímat DCF signál a zároveň je zde jiné časové pásmo než to, které má Německo.

Jazyk dne v týdnu

V režimu nastavení můžete zvolit jeden z následujících jazyků: němčina, francouzština, italština, španělština, dánština, čeština, polština, švédština a angličtina.

Nastavení jednotky teploty

V režimu nastavení můžete zvolit jednotkou teploty °C nebo °F.

Nastavení trvání budíku

V režimu nastavení můžete zvolit mezi dobou trvání buzení 1 nebo 2 (výchozí) minuty.

Nastavení času buzení

V normální módu stiskněte tlačítko **MODE**.

Na displeji se zobrazí ALARM TIME a 7:00 (výchozí) nebo poslední nastavený budík.

Stiskněte a držte tlačítko **MODE**.

Číslice hodin začnou blikat.

Stiskněte tlačítko + nebo - pro nastavení hodin.

Stiskněte tlačítko **MODE** pro potvrzení volby a nastavte stejný údaj minut.

Potvrďte nastavení tlačítkem **MODE**, čímž se vrátíte do normálního režimu.

Aktivace a deaktivace budíku

Pro aktivaci nebo deaktivaci funkce budíku zmáčkněte v normálním režimu tlačítko **ALARM**.

Na displeji se zobrazí nebo z něj zmizí symbol budíku.

Budík bude aktivován po dosažení nastaveného času.

Pro ukončení probíhajícího buzení zmáčkněte libovolné tlačítko.

Není-li budík přerušen ručně, bude zvyšující se zvuk budíku po dvou nebo jedné minutě a spustí se znovu ve stejný čas následující den.

Symbol budíku v takovém případě zůstane zobrazen na displeji.

Pro aktivaci odloženého buzení stiskněte během buzení tlačítko **SNOOZE**.

Jakmile je tato funkce aktivní, na displeji bliká symbol budíku.

Budík bude na 5 minut přerušen.

Funkce odloženého buzení může být aktivována 7x.

Pro deaktivaci budíku a funkce odloženého buzení stiskněte jakékoliv tlačítko kromě **SNOOZE**.

Symbol budíku zůstane zobrazen na displeji

Řešení problémů

Problém

Na displeji není nic vidět

Řešení

Zkontrolujte správnost polarity

Vyměňte baterie

Problém

Není přijat signál DCF

Řešení

Stiskněte a držte tlačítko - po dobu 3 sekund, aby se spustila ruční inicializace
Aktivujte příjem DCF v režimu nastavení
Zkuste přístroj postavit na jiné místo
Nastavte čas ručně
Počkejte na noční pokus zachycení signálu DCF
Zkontrolujte možné zdroje interference
Přístroj restartujte

Problém

Nesprávné zobrazení

Řešení

Za pomoci úzkého předmětu zmáčkněte tlačítko **RESET**
Vyměňte baterie

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do DCF hodin.
Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáčejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují nebezpečí pro děti, neboť by je mohly spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit displej a pouzdro přístroje.

Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vyteklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovémto případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí!



K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!

Šetřete životní prostředí!

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Technické údaje

Napájení:	4x baterie 1,5 V AA (nejsou součástí dodávky)
Rozsah měření teploty:	-10°C...+50°C/ +14°F...+122°F
Rozlišení:	0,1 °C (0,1 °F)
Rozsah měření vlhkosti:	20 až 99 %
Rozlišení:	1 %
Indikace BELOW▼:	Vlhkost je nižší, než je měřicí rozsah
Indikace LL/HH:	Teplota je mimo měřený rozsah
Rozměry:	368 x 29 (88) x 230 mm
Hmotnost:	881 g (bez baterií)

Příklad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

DO/06/2024