

# Návod k použití pro následující produkt(y):

## Nástěnné DCF hodiny TFA 60.4517.54 s teploměrem a vlhkoměrem - velikost XL



Právě si prohlížíte návod k použití pro výše uvedený produkt či produkty. Předtím, než začnete jakýkoliv produkt používat, je třeba si přečíst návod k použití, aby nedošlo ke zranění, požáru nebo poškození produktu. Přečtěte si prosím pozorně celý dokument a dodržujte bezpečnostní pokyny.

Uchovejte si dokument pro případ budoucího použití.

Přístroj byl schválen pro použití v zemích EU, proto je opatřen značkou CE. Veškerá potřebná dokumentace je k dispozici u dovozce zařízení.

Produkt byl vyroben z prvotřídních materiálů a součástek, které je možno recyklovat a znovu použít. Nikdy nevyhazujte prázdné baterie a nabíjecí baterie do domácího odpadu. Jako spotřebitel jste zodpovědný za jejich odnesení do prodejny elektro nebo místní sběrný odpadu, podle vaší platné legislativy a tím chráníte životní prostředí.



Symbyly obsažených těžkých kovů jsou následující: Cd = Kadmium, Hg = Rtuť, Pb = Olovo



Tento přístroj je označen nálepkou evropské směrnice o zpracování elektroodpadu (WEEE). Nevyhazujte prosím tento přístroj do domácího odpadu. Uživatel je povinen odnést dosloužilý přístroj do odpovídající sběrný elektrického odpadu, aby bylo zajištěno jeho zpracování v souladu s životním prostředím.

Vytvoření tohoto dokumentu zajistila společnost Bibetus s.r.o. (dále Dovoze), jakékoliv druhy neoprávněných kopií tohoto dokumentu i jeho částí jsou předmětem souhlasu Dovoze. Dokument odpovídá technickému stavu produktu při tisku! Změny technických parametrů, vlastnosti produktu a tiskové chyby v dokumentu vyhrazeny! V případě, že v dokumentu najdete jakoukoliv chybu, budeme rádi, pokud nám to oznámíte na email [info@bibetus.cz](mailto:info@bibetus.cz), děkujeme!

Dovoze : Bibetus s.r.o., Loosova 1, Brno, 63800, Česká republika

# Rádiem řízené hodiny s teploměrem a čestinou TFA 60.4517

Děkujeme, že jste zvolili produkt společnosti TFA.

## Před použitím

- Ujistěte se prosím, že jste si řádně přečetli uživatelský manuál. Tyto informace vám pomohou seznámit se s vaším novým zařízením, poznat všechny jeho funkce a části, zjistit důležité údaje o jeho prvním použití, způsobu jak s ním pracovat a dozvědět se řešení případných poruch.
- Postupem podle uživatelského manuálu můžete předejít poškození přístroje a ztrátě záruky plynoucí z poškození přístroje způsobeném nesprávným používáním.
- Nemáme odpovědnost za jakékoli poškození přístroje vzniklé v důsledku nerespektování těchto instrukcí. Stejně tak neneseme žádnou zodpovědnost za nesprávné pochopení těchto instrukcí a následky z toho vyplývající.
- Prosím přečtěte si důkladně bezpečnostní pokyny!
- Prosím uschovejte si tento manuál pro pozdější použití.

## Obsah dodávky

- Rádiem řízené hodiny
- Instruktažní manuál

## Přehled vlastností a funkcí produktu

- Velmi přehledný displej s plně vypsanými dny v týdnu (v 10 jazycích)
- Pro snadnější orientaci v čase
- Rádiem řízené hodiny s nejvyšší přesností
- Časové zóny a možnost ručního nastavení
- Budík s funkcí odloženého buzení
- Indikace vnitřní teploty a vlhkosti
- Ideální domů, do kanceláře, čekárny, a haly nebo jako dárek
- K pověšení nebo postavení

## Bezpečnostní pokyny

- Produkt je určen pouze pro oblast použití popsanou v tomto manuálu. Měl by být používán pouze dle těchto instrukcí.
- Jsou zakázány neautorizované opravy, úpravy nebo změny přístroje.

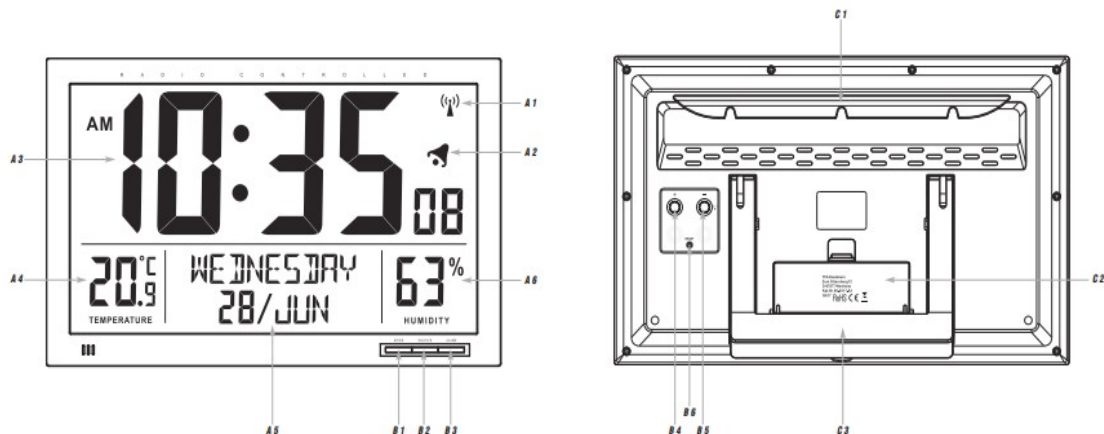
## Pozor! Riziko úrazu:

- Udržujte přístroj i baterie z dosahu dětí.
- Baterie mohou být nebezpečné při spolknutí. Pokud k tomu dojde, může dojít k vážným vnitřním popáleninám a úmrtí během dvou hodin. Pokud máte podezření, že ke spolknutí došlo, vyhledejte okamžitou lékařskou pomoc.
- Baterie se nesmí vyhazovat do ohně, nesmí být zkratovány, rozebírány nebo dobíjeny. Je zde riziko výbuchu!
- Baterie obsahují nebezpečné kyseliny. Slabé baterie by měly být co nejdříve vyměněny, aby nedošlo k jejich vytečení do přístroje.
- Nikdy nepoužívejte kombinaci staré a nové baterie nebo baterie různých typů. Při nakládání s vyteklými bateriemi používejte ochranné rukavice a brýle.

## Důležité informace ohledně bezpečného používání produktu!

- Nepokládejte přístroj poblíž zdrojů vysokých teplot, vibrací nebo nárazů.
- Chraňte před vlhkostí

## Popis přístroje



## LCD displej

A1: Symbol příjmu signálu DCF

A3: Čas, vteřiny

A5: Datum, den v týdnu

A2: Symbol budíku


A4: Teplota

A6: Vlhkost

## Tlačítka

B1: Tlačítko MODE (mód)

B3: Tlačítko ALARM (budík)

B5: tlačítko - 

B2: Tlačítko SNOOZE (odklad buzení)

B4: Tlačítko +

B6: Tlačítko RESET

## Kryt

C1: Otvory pro zavěšení

C3: Stojánek (výklopný)



C2: Bateriový prostor


## Začínáme


### Vložení baterií

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

### Příjem rádiově řízeného času

- Hodiny nyní vyhledávají signál DCF a na displeji bliká jeho symbol. Když 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.
- Příjem 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).


## Čas řízený rádiem (DCF):

Rádiem řízené hodiny jsou nastavovány dle časového signálu cesiových atomových hodin z Fyzikálně-technického institutu v Braunschweigu. Odchyłka tohoto přesného atomového času je menší než 1 sekundu za 1 milion let. Čas je kódován a šířen z Mainflingu poblíž Frankfurtu v pásmu dlouhých vln (77,5 kHz) a jeho dosah činí cca 1 500 km. Vaše rádiem řízené hodiny přijímají tento signál a dekódují jej na přesný čas. Signál automaticky zohledňuje astronomicky podmíněné opravy času (letní a zimní neboli normální čas), přestupné roky a veškeré změny data. Kvalita příjmu signálu závisí hlavně na geografické lokalitě. Normálně nebývá problém přijímat signál ve vzdálenosti do 1500 km od Frankfurtu.

## Věnujte však pozornost následujícímu:

- Doporučená vzdálenost od zdrojů možného rušení (např. televizory, monitory počítačů) je min. 1,5 – 2 m.
- V železobetonových místnostech (např. suterénech) je přijímaný signál přirozeně slabší. V extrémních případech umístěte jednotku blízko k oknu.
- V nočních hodinách je příjem signálu díky méně častým atmosférickým poruchám možný ve většině případů.

## Zprovoznění

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

## Ruční nastavení

- Zmáčknete a držte tlačítko **MODE** po dobu 2 sekund.
- Číslice 24h (výchozí) začnou blikat. Stisknete tlačítko + nebo - pro výběr mezi 12h a 24h režimem zobrazení. Ve 12h režimu se na displeji bude do poledne zobrazovat AM a po poledni 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.

#### *Přijem 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).
- Jakmile 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 zmáčkněte tlačítko **MODE**.
- Na displeji se objeví ALARM TIME a 7:00 (výchozí) nebo poslední nastavený budík.
- Zmáčkněte a držte tlačítko **MODE**.
- Číslice hodin začnou blikat.
- Zmáčkněte tlačítko + nebo - pro nastavení hodin.
- Zmáčkněte tlačítko **MODE** pro potvrzení volby a nastavte stejně 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 objeví 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 sedmkrát.
- Pro deaktivaci budíku a funkce odloženého buzení zmáčkněte jakékoliv tlačítko kromě **SNOOZE**.
- Symbol budíku zůstane zobrazen na displeji.

#### **Umístění**

- S instalační sadou můžete uchytit zařízení pomocí hřebíku nebo šroubku a hmoždinky na zdi. Přístroj můžete také postavit na rovný povrch pomocí vyklápěcího stojánku.

#### **Péče a údržba**

- Čistěte přístroj měkkým navlhčeným hadříkem. Nepoužívejte žádné čisticí prostředky.
- Pokud přístroj delší dobu nebudete používat, vyjměte baterie.
- Ponechejte zařízení na suchém místě.

#### **Výměna baterií**

- Baterie vyměňte jakmile se na displeji zobrazí symbol baterií.
- Otevřete bateriový prostor a vložte 4 nové 1,5 V AA baterie.
- Zkontrolujte správnou polaritu.
- Uzavřete prostor baterií.

## Řešení problémů

Problém	Řešení
Na displeji není nic vidět	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte správnost polaritu</li><li>• Vyměňte baterie</li></ul>
Není přijat signál DCF	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zmáčkněte a držte tlačítko - po dobu 3 sekund, aby se spustila ruční inicializace</li><li>• Aktivujte příjem DCF v režimu nastavení</li><li>• Zkuste přístroj postavit na jiné místo</li><li>• Nastavte čas ručně</li><li>• Počkejte na noční pokus zachycení signálu DCF</li><li>• Zkontrolujte možné zdroje interference</li><li>• Podle manuálu přístroj restartujte</li></ul>
Nesprávné zobrazení	<ul style="list-style-type: none"><li>• Za pomoci úzkého předmětu zmáčkněte tlačítko <b>RESET</b></li><li>• Vyměňte baterie</li></ul>

## Specifikace

Spotřeba energie:	4 baterie 1,5 V AA (nejsou součástí příslušenství)
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)

## PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto deklaruujeme, že toto zařízení s bezdrátovým přenosem splňuje základní požadavky R&TTE Directive 1999/5/EC. Podepsané prohlášení o shodě je dostupné na vyžádání přes [info@tfa-dostmann.de](mailto:info@tfa-dostmann.de).