

# Návod k použití pro následující produkt(y):

## Teploměr s vlhkoměrem TFA 30.5009 MusiControl



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 Dovozece), jakékoliv druhy neoprávněných kopií tohoto dokumentu i jeho částí jsou předmětem souhlasu Dovozece. 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!

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

# Teploměr s vlhkoměrem MusiCONTROL typ 30.5009

## Funkce

- Kontrola optimálních podmínek pro skladování hudebních nástrojů
- Kontrola pokojové teploty a relativní vlhkosti vzduchu
- Maximální a minimální naměřené hodnoty
- Houslový klíč jako indikátor ideálních skladovacích podmínek
- Funkce alarmu

Elektronický teploměr s vlhkoměrem MusiCONTROL je ideální nástroj pro měření okolního klimatu, který umožní skladovat nástroje za optimálních podmínek.

## Skladování hudebních nástrojů

- Nástroje, které jsou celé nebo částečně vyrobené ze dřeva, jsou hygroskopické, tzn. reagují na vlhkost. Pokud je vlhkost vzduchu vysoká, dřevo tuto vlhkost absorbuje a vlíní se. Naopak v případě suchého vzduchu se dřevo vysušuje. Výsledkem jsou zdeformované tvary, zničený lak, praskliny a v důsledku toho také pozměněný zvuk hudebních nástrojů. Vážné poškození nástrojů může vést k nákladným opravám.
- Optimální vlhkost pro skladování hudebních nástrojů je mezi 45-65 %. Pokud vlhkost klesne pod 40 % nebo stoupne nad 75 %, může dojít k vážnému poškození nástrojů. Naprosto ideální je udržovat vlhkost mezi 50-55 %.
- Teplota by měla být udržována na konstantní hodnotě. Výraznému a častému kolísání teploty je doporučeno se vyhnout. Ideální teplota pro skladování je mezi 10-20 °C.

## Rady

- Vždy uchovávejte nástroj v obalu nebo zakrytý.
- Nevěste nástroje na zeď (mění se klima, prach, nebezpečí mechanického poškození).
- Nástroje je nejlepší skladovat v mírně vytápěných místnostech (např. ložnice).
- Vyhněte se výraznému kolísání teploty.
- V létě nenechávejte nástroje v autě.
- Vyhněte se přímému slunečnímu záření (i když je nástroj v obalu).
- Neumisťujte nástroj v blízkosti radiátorů nebo na vytápěnou podlahu.
- Pokud je v místnosti příliš sucho, obzvláště v zimě, používejte zvlhčovače vzduchu.

## Nastavení a obsluha přístroje

### Zprovoznění

- Odstraňte ochranný proužek v prostoru baterie a fólii z displeje. Jednotka je nyní připravena k použití.

### Displej

- V levé části displeje je zobrazena relativní vlhkost a v pravé části displeje teplota vzduchu. Jednotku teploty lze měnit na °C, nebo °F pomocí tlačítka °C/°F na zadní straně přístroje.
- Pokud je vlhkost mezi 45 a 65 %, na displeji se zobrazí houslový klíč jako indikátor ideálních podmínek pro skladování.
- Pokud vlhkost klesne pod 45 %, nebo stoupne nad 65 %, houslový klíč začne blikat.
- V případě vlhkosti nižší než 40 %, nebo vyšší jak 75 % houslový klíč zmizí a začne blikat červené světlo. Varovný světelný signál může být aktivován/deaktivován pomocí tlačítka na zadní straně přístroje.

### MAX/MIN teplota a vlhkost

- Stiskněte tlačítko MAX/MIN pro zobrazení nejvyšší naměřené teploty a vlhkosti od posledního resetu.
- Opětovným stisknutím tlačítka MAX/MIN se na displeji zobrazí nejnižší naměřená teplota a vlhkost od posledního resetu.
- Pro návrat do zobrazení aktuálních hodnot stiskněte ještě jednou tlačítko MAX/MIN.
- Stisknutím tlačítka RESET vynulujete všechny MAX/MIN naměřené hodnoty.

### Umístění přístroje

- Na zadní straně přístroje je otvor pro zavěšení na zeď. Díky přiloženému stojánku lze přístroj rovněž postavit na rovnou podložku.
- Protože vlhkost v místnosti může hodně záležet na části místnosti, umístěte zařízení co nejbližší k hudebnímu nástroji.

### Výměna baterií

- Odstraňte stříbrný kryt baterií na přední straně přístroje posunutím dolů a odklopením. Vyměňte baterie (2x 1,5V AA). Nepoužívejte dobíjecí baterie!

### Specifikace

Rozsah měření vlhkosti:	1 % až 99 % relativní vlhkosti
Přesnost:	±3 % v rozmezí 35 % až 75 %, jinak ±5 %
Rozsah měření teploty:	-10 °C až +60 °C
Přesnost:	±1 °C