



Praktický programovací USB adaptér

Varování!

Před použitím si prosím pečlivě přečtěte tento návod.
Návod uschovejte na bezpečné místo pro pozdější použití a předejte jej spolu s přístrojem dalšímu majiteli.

Charakteristika

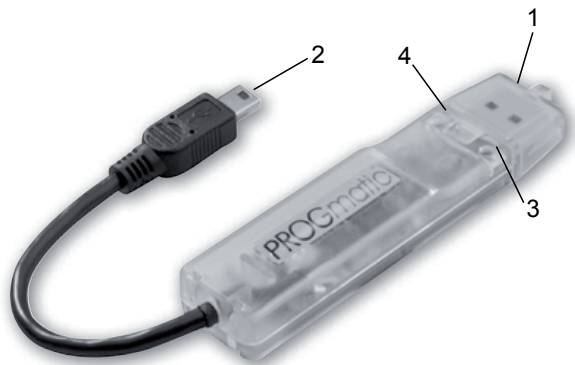
PROGmatic se využívá pro jednoduché programování přístroje ATV-1, regulátoru pro úsporu energie s programovacím portem. Programovací adaptér se používá v kombinaci s USB portem Vašeho počítače. Kabel programovacího portu přístroje ATV-1, lze využít POUZE pro ATV-1 regulátory. Nikdy nepřipojujte jiné přístroje s mini USB portem!

PROGmatic nelze použít jako přenosné uložení.

Obsah dodávky:

- 1x PROGmatic programovací adaptér
- 1x návod

Popis přístroje



- 1- USB adaptér
- 2- konektor pro ATV-1 programovací port
- 3- červená LED
- 4- zelená LED

Funkce PROGmaticu

Díky PROGmaticu je snadné nastavit časy topení a úspory ATV-1 regulátoru pomocí počítače. Software pro programování je uložen přímo v přístroji PROGmatic.
Instalace do počítače je možná, ale ne nezbytná. Jakmile jsou uloženy profily jednotlivých místností, mohou být uloženy přímo v regulátoru ATV-1. Aktuální čas a datum se automaticky nahrají od regulátoru, což znamená, že není nutné pokaždé provádět instalaci.

Software Uživatelské rozhraní

Lišta menu:
Uložení času,
profilu a tisk
rozložení místnosti

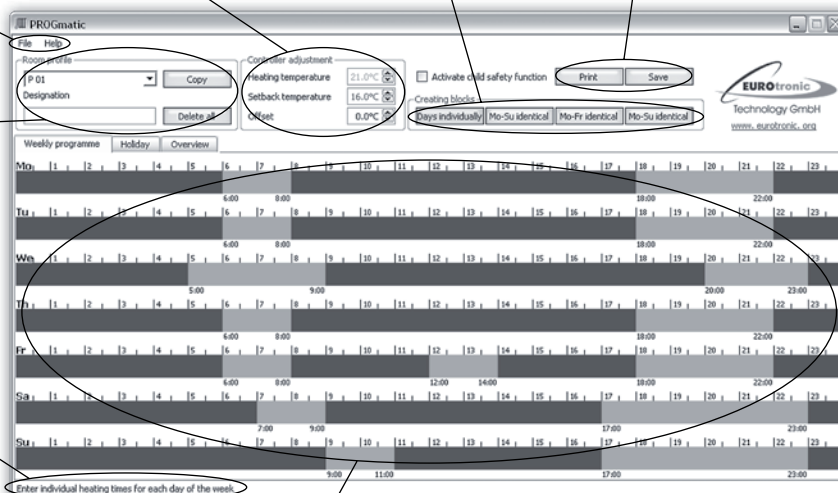
Profil místnosti:
Výběr místnosti, která bude
programována,
funkce kopírování a mazání

Stavový řádek:
Zobrazení textů nápovědy a
stavové informace

Nastavení regulátoru:
Nastavení teplot topení a
úspory, nastavení offsetu

Vytváření bloků:
Možnost sjednocení dnů
s identickými časy topení
(např. všední dny víkend)

Tisk/ uložení:
Tisk rozložení místnosti,
uložení profilu místnosti na
adaptér



Oblast profilu místnosti: Vizualizace časů topení a úspory; dny jsou zobrazeny horizontálně (zleva v čase 00:00 hodin). Jednotlivé dny v týdnu jsou uspořádány svisle. Časy úspory jsou zobrazeny modře, zatímco časy vytápění v červené barvě.

Spuštění PROGmaticu

Programovací adaptér PROGmatic vložte do volného USB portu Vašeho počítače. PROGmatic je počítačem rozpoznán jako vyměnitelná jednotka a není tedy třeba jednotku instalovat. Pokud je adaptér připojen správně, rozsvítí se červená LED a objeví se dialogové okno.

Pokud zvolíte možnost Start PROGmatic, pak se software pro tvorbu profilu místností spustí přímo z USB. V souvislosti s konfigurací počítače to může chvíli trvat.

Aktivní přenos dat je indikován zelenou LED. V závislosti na nastavení Vašeho počítače se nemusí objevit dialogové okno. Existují pro to různé důvody:

- automatické spuštění je v systémovém nastavení deaktivováno
- Váš operační systém nepodporuje automatické spuštění USB médií

V takovém případě otevřete přenosné médium PROGmatic v Exploreru a zde lze spustit přístroj dvojklikem na "PROGmatic_starten".

Pro práci se softwarem si přečtěte příslušnou kapitolu tohoto manuálu. Nezapomeňte uložit vytvořený profil místnosti příslušnou ikonou v menu.

Při propojení adaptéru s počítačem dochází k nabíjení interní baterie.

Jakmile je adaptér vyjato z USB, profil místnosti je zde trvale uložen. Interní hodiny, které zajišťují správné nastavení času v regulátoru, budou fungovat po dalších přibližně 7 hodin za předpokladu, že se adaptér v USB nabíjel alespoň po dobu jedné minuty. Baterie nejsou potřeba.

Tvorba profilu místnosti

Když je program spuštěn poprvé, obsahuje profil místnosti „P 01“ časy topení, které byly přednastaveny výrobcem. Tyto časy lze podle přání buď změnit, nebo vymazat.

Nastavení času pro vytápění:

Chcete-li přidat čas pro vytápění, jednoduše najedte kurzorem na příslušný začátek doby a posunujte kolečkem myši. Otočením kolečkem dozadu a dopředu lze nastavit konec vytápění. (Obdobně můžete nastavit konec vytápění na své klávesnici pomocí šipek). Čas je vizualizován pomocí červeného sloupce. Pokud chcete nastavit další časy pro topení, proces opakujte. Ostatní dny se pak nastavují přesně stejným způsobem. Různá tlačítka, která se nacházejí nad časovou lištou, Vám umožní programovat dny oddělené nebo v celých blocích (např. stejné časy od pondělí do pátku, stejné časy pro sobotu a neděle atd.).

Změna času pro vytápění:

Pokud se chcete vrátit do již nastaveného času pro topení a změnit jej, najedte kurzorem na čas vytápění, který chcete změnit, (zobrazí se červeně).

Kolečkem na myši pak změníte konec nastaveného času pro vytápění. Pokud podržíte klávesu Shift na vaši klávesnici spolu s použitím kolečka na myši, můžete změnit také začátek času pro vytápění.

Vymazání času pro vytápění:

Pokud chcete vymazat čas vytápění, klikněte pravým tlačítkem myši na dobu inkriminovaného vytápění. Objeví se kontextové menu, které vám kromě jiného umožní vymazat požadovaný čas.

Další funkce

Kontextové menu:

Pravým klikem myši v rámci příslušného profilu místnosti otevřete kontextové menu, které vám nabízí různé funkce jako např. mazání, tvorbu časů pro vytápění. Dostupné funkce mohou být různé v závislosti na kontext.

Pojmenování profilů místností:

Chcete-li získat lepší přehled, je možné přiřadit jednotlivým profilům místností jména. Jednoduše zadejte zvolené jméno do pole.

Nastavení teplot pro vytápění a úsporu energie:

Teploty pro vytápění a úsporu energie lze pohodlně nastavit v odpovídajících polích nad oblastí profilu místnosti.

Funkce dětské pojistky:

Tato funkce se může zapnout nebo vypnout pro každý profil zvlášť.

Nastavení offsetu:

Vzhledem k tomu, že je teplota měřena na zdroji tepla, může se lišit od teplot jinde v místnosti. K vyrovnání rozdílu lze nastavit funkci offset. Pokud například naměříme 19°C místo nastavených 21°C, nastavte offset na 2°C.

Kopírování a mazání:

Příslušnými tlačítky lze kopírovat nastavení jednoho profilu na druhý, nebo smazat profil místnosti.

Volné dny:

Můžete zde předem nastavit volné dny. V tyto dny pak regulátor nastaví Vámi definovanou teplotu.

Přehled:

Zobrazuje přehled jednotlivých profilů místností.

Spuštění programu, ochrana hesla:

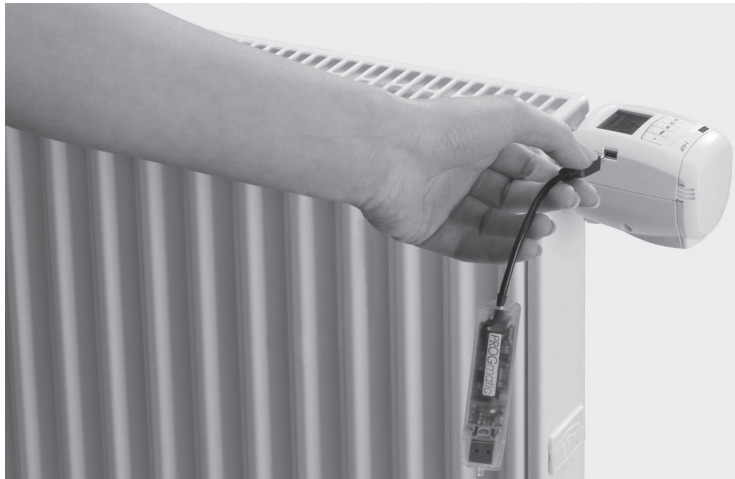
Abychom zabránili neautorizovanému přístupu, je možné podmínit spuštění programu heslem. Tuto funkci najdete v menu „Soubor“. Pokud jste zapomněli heslo, které jste obdrželi, můžete kontaktovat naši podporu.

Přenos nastavení do PROGmaticu



Jakmile budete mít své profily místností naprogramovány, uložte je na adaptér pomocí tlačítka „Uložit“ nebo přes možnost „Uložit“ v menu „Soubor“. Pak můžete adaptér vytáhnout z USB portu.

Přenos nastavení do regulátoru úspory energie

Zasuňte konektor pro programovací port ATV-1 (viz ilustrace) do příslušného portu na regulátoru .



ATV-1

Na displeji se objeví následující „P 01“. Toto symbolizuje profil místnosti č. 1. Klikáním na tlačítka   na ATV-1 můžete vybrat místnost a profil k programování pro regulátor. Nabídka profilů místností obsahuje jen tolik profilů, kolik jich bylo v softwaru naprogramováno.


Následně stisknutím tlačítka  nakopírujete profil z adaptéru.

Po úspěšném nakopírování se na displeji regulátoru objeví obvyklé zobrazení.

Pokud na regulátoru není provedena během 10 sekund žádná změna, displej se automaticky vrátí zpět do původního stavu.

Regulátor úspory energie:

Pokud přesouváte data do zcela nového regulátoru, pak tento nejprve spustí prvotní instalaci.

- Vkládání dat a času přeskočíte opakovaným kliknutím na ikonu  (správný čas se automaticky zkopíruje do regulátoru po akceptaci PROGmaticu).
- Motor se poté nastaví do ZAP pozice a usnadní tak instalaci. Poté se na displeji objeví INST. Při instalaci na topném tělese postupujte tak, jak je popsáno v manuálu pro regulátor.
- Poté může být PROGmatic připojen na regulátor.

Čištění a staré spotřebiče

Čištění:

Při čištění PROGmaticu použijte pouze suché nebo velmi málo navlhčené utěrky. Vyhybejte se chemickým čisticím prostředkům, protože tyto mohou přístroj poškodit.

Staré přístroje:

Prosim nevyhazujte staré přístroje a obalový materiál spolu s běžným odpadem domácnosti. Mohou být recyklovány. Pokud potřebujete více informací, kontaktujte místně příslušný městský či obecní úřad.

Upozornění:

PROGmatic umožňuje programování ATV-1. Pokud máte starý typ regulátoru, funkce mohou být odlišné následně: Na funkci „Offset“ nelze nakopírovat zápornou hodnotu.

Pokud do softwaru nakopírujete zápornou hodnotu, regulátor ji bude ignorovat.

Technické parametry

Pracovní napětí:	5V DC, max. 100mA přes USB port
Rozhraní:	
- pro PC	USB 1.1 nebo 2.0
- pro regulátor	ATV-1 programovací port
Požadavky na systém:	Windows XP® a vyšší
Počet programovatelných časů pro topení:	4 časy topení na den
Funkce LED:	
- LED svítí červeně	adaptér je správně připojen k PC
- LED blíká zeleně	aktivní přenos dat z PC na adaptér
CE certifikace:	CE v souladu s DIN EN 60730
RoHS shoda:	v souladu s 2002/95/EG z 27/01/2003
Typ ochrany:	IP30 v souladu s EN 60529
Teplota okolí:	0 to +50 °C
Skladovací teplota:	-20 °C to +70 °C
Materiál adaptéru:	ABS
Barva adaptéru:	průhledná
Rozměry:	~ 90 x 20 x 10 mm (ŠxVxD)

Záruka

Záruční doba je tři roky a začíná dnem nákupu. Uschovejte prodejní doklad jako doklad o nákupu. Během záruční doby lze zaslat vadné přístroje PROGmatic k opravě na níže uvedené adresy – je nutné opatřit dostatečným poštovním. Po uplynutí záruční lhůty můžete nadále odesílat vadné zařízení k opravě na níže uvedené adresy – opět opatřené dostatečně vysokým poštovním. Tyto pozáruční opravy Vám budou účtovány. Tato záruka neovlivňuje Vaše zákonná práva.



Výhradní distributor:

Palackého 493
769 01 Holešov, Vsetuly,CZ
Tel.: +420 573 514 211
Fax: +420 573 514 227
E-mail: elko@elkoep.com
Web: www.elkoep.com