

**TTNR433PP**  
**Rádiófrekvenciális, digitális kódasztatúra**

- Rádiófrekvenciális működésének köszönhetően nem igényel vezetékelést
- Személyre szabott digitális kódokkal működtethető alfanumerikus, háttérvilágítással ellátott kódtasztatúra
- Tápellátása 9V-os belső elemmel történik
- A billentyűzet hangjelzéssel jelzi az elem merültségét

TTNR433PP	Csatornák száma	Programozói kód	Felhasználói kód
Rádiófrekvenciális, digitális kódtasztatúra a Personal Pass rendszerhez	9	6 számjegy	1- 8 számjegy

**Csatornák:** Digitális kódokkal, rádiófrekvenciás átvitelrel működtethetőek. A kódokat először tárolni kell az egységbe, majd ezt követően tudjuk használni.

**Programozói kód:** Alfa numerikus kód, amelyik személyre szabja a rendszert.

**Hozzáférési kód:** Alfa numerikus kód, melyet be lehet állítani. A hozzáférési kód beütését követően az egység rádiófrekvenciás átvitelrel parancsokat hajt végre.

### **PROGRAMOZÁS:**

Két kód van, amelyet be tudunk állítani a rendszerben: a hozzáférési és a programozói kód. A felhasználói kódot azon személyek használják, akiknek jogosultságuk van a belépésre. A programozói kódot, amelyet változtatásokra és személyre szabásra használunk, csak a telepítő tudhatja.

A programozási fázison belül két különböző menü között választhatunk.

<b>MENÜ 1</b>	Programozói kód megváltoztatása
<b>MENÜ 2</b>	Hozzáférési kód megváltoztatása

Valamelyik menübe való belépéshez a következő lépéseket kell végrehajtani:

**ENTER + PROGRAMOZÓI KÓD + ENTER + MENÜ SZÁMA (1-2) + ENTER**

### **A PROGRAMOZÓI KÓD MEGVÁLTOZTATÁSA - MENÜ 1 –**

Ahhoz, hogy belépünk programozói módba válasszuk ki a MENÜ 1-et:

Megnyomni: <b>ENTER + PROGRAMOZÓI KÓD (gyárilag 999999) + ENTER</b>	1 BEEP 1,5 mp-ig + LED1 és LED2 villog 1,5 mp-ig
Megnyomni: <b>"1" + ENTER</b> (2 billentyű leütése között ne teljen el 1 percnél több idő, mert 1 perc után automatikusan nyugalmi üzemmódba lép vissza a berendezés).	1 BEEP + LED1 villog

Ajánljuk, hogy a gyári programozói kódot (999999) változtassuk meg egy másik hat számjegyű kódra.

**A programozói kód megváltoztatásához az alábbi lépéseket kell végrehajtaniuk:**

Úgy, ahogyan a MENÜ 1-ben:

Megnyomni: <b>GYÁRI PROGRAMOZÓI KÓD + ENTER</b>	1 BEEP 1 mp-ig
Megnyomni: <b>ÚJ PROGRAMOZÓI KÓD + ENTER</b>	1 BEEP 1 mp-ig
Megismételni az : <b>ÚJ PROGRAMOZÓI KÓD + ENTER</b>	1 BEEP 3mp-ig, ha a művelet sikeres
	RÖVID LED VILLOGÁS, ha a művelet sikertelen

## **A FELHASZNÁLÓI KÓD CSERÉJE – MENÜ 2 –**

Belépés a MENÜ 2-be:

Megnyomni: <b>ENTER + PROGRAMOZÓI KÓD (GYÁRILAG 999999) + ENTER</b>	1 BEEP 1,5 mp-ig LED1 + LED2 világít 1,5 mp-ig
Megnyomni: <b>"2" + ENTER</b>	2 BEEP + LED2 világít

EZT KÖVETŐEN (1 PERCEN BELÜL)

Megnyomni: <b>"CSATORNA SZÁMA" (1-9) + ENTER</b>	1 RÖVID BEEP 1 mp-ig
Megnyomni: <b>ÚJ FELHASZNÁLÓI KÓD + ENTER</b>	1 RÖVID BEEP 1 mp-ig
Megismételni: <b>ÚJ FELHASZNÁLÓI KÓD + ENTER</b>	1 BEEP 3 mp-ig, ha a művelet sikeres RÖVID LED VILLOGÁS, ha a művelet sikertelen

A TOVÁBBI CSATORNÁK PROGRAMOZÁSÁHOZ ISMÉTELJÜK MEG A LÉPÉSEKET.

**A csatorna kikapcsolásához a következő műveleteket kell végrehajtani:**

Megnyomni: <b>KIKAPCSOLANDÓ CSATORNA SZÁMA + ENTER</b>	1 RÖVID BEEP 1 mp-ig
Megnyomni: <b>"0" + ENTER</b>	1 RÖVID BEEP 1 mp-ig
Megnyomni: <b>"0" + ENTER</b>	1 BEEP 3 mp-ig, ha a művelet sikeres LED-ek rövid VILLOGÁSa, ha a művelet sikertelen

**Az első számjegy mindig beazonosítja a megfelelő csatornát, és ezt nem lehet megváltoztatni. Ez azt jelenti, hogy az 1. csatorna felhasználói kódja nem lehet eltérő 1XXXXX –től, és ugyanez érvényes az összes csatornára.**

**1 számjegyű felhasználói kód esetében (csatorna azonosító száma), a berendezés sima adóként üzemel. Az egy gomb megnyomása esetén az adott csatorna fog aktiválódni.**