

# TECH TECH CONTROLLERS

## HASZNÁLATI UTASÍTÁS EU-262

HU



[www.tech-controllers.hu](http://www.tech-controllers.hu)

## TARTALOMJEGYZÉK

I.	<b>Biztonság</b> .....	3
II.	<b>Készülék leírás</b> .....	4
III.	<b>Csatornaváltás</b> .....	5
IV.	<b>Műszaki adatok</b> .....	7

KN.2021.10.11

# I. BIZTONSÁG

A készülék első használata előtt a felhasználónak figyelmesen el kell olvasnia az alábbi előírásokat. Az ebben a kézikönyvben szereplő szabályok be nem tartása személyi sérülésekhez vagy a vezérlő károsodásához vezethet. A használati útmutatót biztonságos helyen kell tárolni további hivatkozás céljából. A balesetek és hibák elkerülése érdekében biztosítani kell, hogy minden, a készüléket használó személy ismerje meg a vezérlő működési elvét és biztonsági funkcióit. Ha az eszközt más helyre kívánja eladni vagy elhelyezni, győződjön meg arról, hogy a felhasználói kézikönyv ott van a készülék mellett, hogy minden potenciális felhasználó hozzáférhessen az eszközre vonatkozó alapvető információkhoz.

A gyártó nem vállal felelősséget a gondatlanságból eredő sérülésekért vagy károkért; ezért a felhasználók kötelesek megtenni a kézikönyvben felsorolt szükséges biztonsági intézkedéseket életük és vagyonuk védelme érdekében.



## FIGYELEM

- A készüléket szakképzett villanyszerelőnek kell felszerelnie.
- A szabályozót gyermekek nem üzemeltethetik



## FIGYELEM

- A készülék megsérülhet, ha villámcsapás ér. Vihar idején győződjön meg arról, hogy a dugó ki van húzva az áramforrásból.
- A gyártó által előírtaktól eltérő használat tilos.

---

A kézikönyvben leírt árucikkek módosításai a 2017. november 17 -i befejezést követően kerülhettek bevezetésre. A gyártó fenntartja a jogot a szerkezet módosítására. Az illusztrációk kiegészítő felszerelést is tartalmazhatnak. A nyomtatási technológia eltérést okozhat a megjelenített színekben.

---

A természetes környezetről való gondoskodás a legfontosabb. Ha tisztában vagyunk azzal, hogy elektronikai eszközöket gyártunk, akkor kötelesek vagyunk a használt elemeket és elektronikus berendezéseket a természet számára biztonságos módon ártalmatlanítani. Ennek eredményeként a vállalat megkapta a környezetvédelmi főfelügyelő által kiosztott nyilvántartási számot. Az áthúzott szemeteskosár szimbóluma a terméken azt jelenti, hogy a terméket nem szabad a szokásos hulladéktárolókba dobni. Az újrahasznosításra szánt hulladékok elkülönítésével hozzájárulunk a természetes környezet védelméhez. A felhasználó felelőssége, hogy az elektromos és elektronikus berendezések hulladékait a kiválasztott gyűjtőhelyre szállítsa, hogy újrahasznosítsa az elektronikus és elektromos berendezésekből származó hulladékot.



## II. KÉSZÜLÉK LEÍRÁS

Az EU-262 egy többcélú eszköz, amely vezeték nélküli kommunikációt tesz lehetővé minden típusú kétállású helyiség szabályozó számára.

A készlet két modult tartalmaz:

1. v1 modul - a kétállású helyiség szabályozóhoz van csatlakoztatva.



2. v2 modul - az „ON/OFF” jelet továbbítja a v1 modulból a fő vezérlőhöz vagy a fűtőberendezéshez.



### MEGJEGYZÉS

Az antenna legnagyobb érzékenységének elérése érdekében az EU-262 v1 modult legalább 50 cm-re kell felszerelni bármilyen fémfelülettől, csővezetékektől vagy CH kazánoktól.



### III. CSATORNAVÁLTÁS



#### MEGJEGYZÉS

Az alapértelmezett kommunikációs csatorna „35”. Nincs szükség a kommunikációs csatorna megváltoztatására, ha az eszköz működését semmilyen rádiójel nem szakítja meg.

Bármilyen rádióinterferencia esetén szükség lehet a kommunikációs csatorna megváltoztatására. A csatorna megváltoztatásához kövesse az alábbi lépéseket:

1. Nyomja meg **a csatornaváltó gombot** a v2 modulon, és tartsa lenyomva körülbelül 5 másodpercig - a felső ellenőrző lámpa zöldre vált, ami azt jelenti, hogy a v2 modul belépett a csatornaváltás módba. A zöld jelzőfény megjelenése után elengedheti a csatornaváltó gombot. Ha a csatorna néhány percen belül nem változik, a modul folytatja a normál üzemmódot.
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva **a csatornaváltó gombot** a v1 modulon. Amikor az ellenőrző lámpa egyszer felvillan (egy gyors villanás), elkezdte beállítani a kommunikációs csatorna számának első számjegyét.
3. Tartsa lenyomva a gombot, és várja meg, amíg az ellenőrző lámpa villog (ki- és bekapcsol), ahányszor a csatorna számának első számjegyét jelzi.
4. Engedje el a gombot. Amikor az ellenőrző lámpa kialszik, nyomja meg ismét a csatornaváltó gombot. Amikor az érzékelő ellenőrzőlámpája kétszer felvillan (két gyors villanás), megkezdte a második számjegy beállítását.
5. Tartsa lenyomva a gombot, és várja meg, amíg az ellenőrző lámpa a kívánt alkalommal fel nem villan. A gomb elengedésekor az ellenőrző lámpa kétszer felvillan (két gyors villanás), és a v1 modul zöld ellenőrzőlámpája kialszik. Ez azt jelenti, hogy a csatornacsere sikeresen befejeződött.

A csatornacsere -eljárás hibáit a vezérlőlámpa körülbelül 2 másodpercig világít. Ebben az esetben a csatorna nem változik.



#### MEGJEGYZÉS

Egy számjegyű csatornaszám (0-9 csatornák) beállítása esetén az első számjegynek 0-nak kell lennie.

## v1 modul

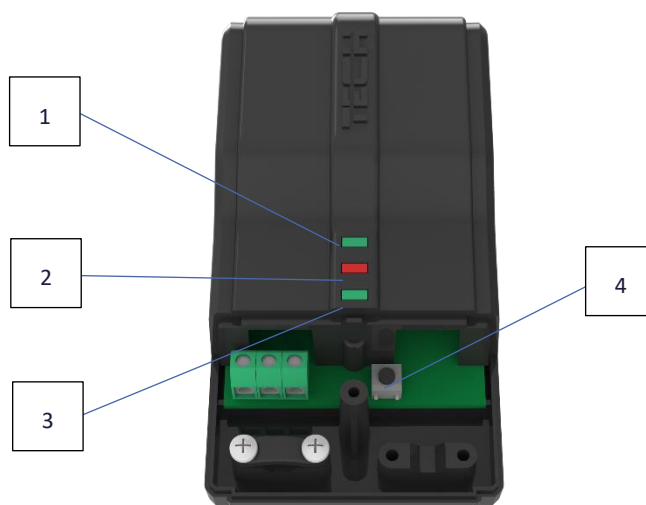


1 – Helyiség szabályozó állapota (ellenőrző lámpa világít - fűtés). A kommunikációs csatorna változását is jelzi, ahogy a III. pontban le van írva

2 - Tápegység -ellenőrző lámpa

3 - Kommunikációs gomb

## v2 modul



1 – Kommunikáció / csatornaváltás mód (csatornacsere módban a fény folyamatosan világít)

2 – Tápfeszültség ellenőrző lámpa

3 – Szobaszabályozó állapota (ellenőrző lámpa világít - fűtés)

4 – Kommunikáció gomb

## IV. MŰSZAKI ADATOK

Leírás	V1	V2
Környezeti hőmérséklet	5±50°C	
Tápfeszültség	230V	
Működési frekvencia	868 MHz	



## EU Megfelelőségi nyilatkozat

Ezennel kizárólagos felelősségünkre kijelentjük, hogy a Wieprz Biała Droga 31, 34-122 Wieprz székhelyű TECH STEROWNIKI II Sp. z o.o. által gyártott **EU-262** vezérlő megfelel az alábbiaknak: Az Európai Parlament és a Tanács **2014/53/EU** irányelve (2014. április 16.) a rádió berendezések forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról, a **2009/125/EC** irányelv (2014. február 26.) az energiára kapcsolatos környezetbarát tervezésére vonatkozó követelmények kereteinek megállapításáról, valamint a Vállalkozási és Technológiai Minisztérium 2019. június 24-i rendeletének módosítása az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben történő felhasználásának korlátozásával kapcsolatos alapvető követelményekről, az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2017/2102 irányelve (2017. november 15.) az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló 2011/65/EU irányelv módosításáról (HL L 305., 2017.11.21., 8. o.).

A megfelelőség értékeléséhez harmonizált szabványokat használtak:

PN-EN IEC 60730-2-9 :2019-06 art. 3.1a bekezdés A használat biztonsága

PN-EN 62479:2011 art. 3.1 a bekezdés A használat biztonsága

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) art.3.1b bekezdés Elektromágneses összeférhetőség


ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2019-03 art.3.1b bekezdés Elektromágneses összeférhetőség


ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06) art.3.2 bekezdés A rádióspektrum hatékony és koherens használata

ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02) art.3.2 bekezdés A rádióspektrum hatékony és koherens használata

PN EN IEC 63000:2019-01 RoHS.

Wieprz, 11.10.2021

  
Paweł Jura

  
Janusz Master

Prezesi firmy

**TECH  
TECH  
CONTROLLERS**

**Központi iroda:**

ul. Biała Droga 31, 34-122 Wieprz

**Szerviz:**

+36-300-919-818, +36-30-321-70-88  
szerviz@tech-controllers.com

**Hétfő - Péntek**

7:00 - 16:00

**Szombat**

9:00 - 12:00

[www.tech-controllers.hu](http://www.tech-controllers.hu)