



9:00 - 12:00

Szombat

7:00 - 16:00

Hétfő - Péntek

szerviz@tech-controllers.com

+36-300-919-818, +36-30-321-70-88

Szerviz:

ul. Biała Droga 31, 34-122 Wieprz

Központi iroda:

HU

EU-R-82

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

TECH CONTROLLERS

TECH CONTROLLERS

## JÓTÁLLÁSI JEGY

A TECH STEROWNIKI II Sp. z o.o. cég garantálja az eszköz megfelelő működését az értékesítés időpontjától számított 24 hónapig. A gyártó vállalja az eszköz ingyenes javítását, amennyiben a hiba a gyártó hibájából következett be. Meghibásodás esetén a készüléket a gyártóhoz kell visszajuttatni. Panasz esetén amennyiben a felek nem tudnak megegyezni, a fennmaradó kérdésekben a Polgári Törvénykönyv utasításai az irányadók.

VIGYÁZAT! A HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐT SEMMILYEN FOLYADÉKBA (OLAJ STB.) NEM SZABAD BELEMERÍTENI. AZ UGYANIS A VEZÉRLŐ KÁROSODÁSÁT ÉS A JÓTÁLLÁS ELVESZTÉSÉT OKOZHATJA! AZ VEZÉRLŐ KÖRNYEZETÉNEK ELFOGADHATÓ RELATÍV PÁRATARTALMA 5÷85% RP. PÁRALECSAPÓDÁS NÉLKÜL.

A KÉSZÜLÉK GYERMEK KEZÉBE NEM KERÜLHET.

A használati utasításban ismertetett, a vezérlő paramétereinek beállításával és szabályozásával kapcsolatos tevékenységekre, valamint a normál működés során elhasználódó alkatrészekre, például a biztosítékokra nem vonatkoznak a garanciális javítások. A jótállás nem terjed ki a nem rendeltetésszerű működésből vagy a felhasználó hibájából eredő károkra, mechanikai sérülésekre vagy tűz, áradás, légköri kisülések, túlfeszültség vagy rövidzárlat következtében keletkezett károkra. A jogosulatlan szerviz beavatkozása, a szándékos javítások, átalakítások és a konstrukciós változtatások a garancia elvesztését okozzák. A TECH vezérlők védőpecséttel rendelkeznek. A pecsét eltávolítása, sérülése a garancia elvesztését vonja maga után.

Az indokolatlan szervizelés költségeit kizárólag a vevőt terhelik. Az indokolatlan szervizelés olyan hibaelhárítás eseteire vonatkozik, amikor nem a gyártó hibájából eredő károk elhárítására kerül sor, valamint a szerviz által az eszköz hibafeltárását követően indokolatlannak tartott szerelés (pl. a berendezés megrogálódása az ügyfél hibájából következett be vagy nem garanciális), valamint ha az eszközhiba az eszközön kívül eső okokból következett be.

A jelen Jótállásból eredő jogok érvényesítése érdekében a felhasználó köteles saját költségére és kockázatára a készüléket egy helyesen kitöltött jótállási jeggyel (amely tartalmazza - az értékesítés időpontját, az eladó aláírását és a hiba leírását) és értékesítési bizonylattal (nyugta, áfás számla stb.) együtt eljuttatni a gyártóhoz. A jótállási jegy megléte az ingyenes javítás feltétele. A panasz orvoslásának ideje 14 nap.

Ha a jótállási jegy elveszik vagy megrogálódik, a gyártó nem állít ki másolatot.

.....  
eladói pecsét

.....  
eladás időpontja

## Biztonság

A készülék első használata előtt a felhasználó figyelmesen olvassa el az alábbi előírásokat. A kézikönyvben foglalt szabályok be nem tartása személyi sérüléshez vagy a vezérlő károsodásához vezethet. A felhasználói kézikönyvet biztonságos helyen kell tárolni a további hivatkozás céljából. A balesetek és hibák elkerülése érdekében biztosítani kell, hogy a készüléket használó személyek megismerkedjenek a vezérlés működési elvével és a biztonsági funkciókkal. Ha az eszközt el akarják adni, vagy más helyre akarják tenni, győződjön meg arról, hogy a készülék használati útmutatója ott van-e az eszközzel, hogy minden potenciális felhasználó hozzáférhessen az eszközzel kapcsolatos alapvető információkhoz. A gyártó nem vállal felelősséget a gondatlanságból eredő sérülésekért vagy károkért; ezért a felhasználók kötelesek megtenni a jelen kézikönyvben felsorolt szükséges biztonsági intézkedéseket életük és vagyonuk védelme érdekében.



Elköteleztük magunkat környezetvédelmemellett. Az elektronikus eszközök gyártása kötelezi a használt elektronikus alkatrészek és eszközök környezetbarát ártalmatlanítását. Ezért bekerültünk a Környezetvédelmi Felügyelet által vezetett nyilvántartásba. A terméken az áthúzott kuka szimbólum azt jelenti, hogy a terméket nem szabad a háztartási hulladékgyűjtőbe dobni. A hulladék újrahasznosítása elősegíti a környezet védelmét. A felhasználó köteles használt berendezéseit átadni egy gyűjtőhelyre, ahol az összes elektromos és elektronikus alkatrészt újrahasznosítják.

## Műszaki adatok

Hőmérséklet beállítási skála.....5÷35°C  
Tápfeszültség .....5-6V  
Energiafogyasztás.....0,7W  
Mérséki pontosság.....+/-0,5°C  
Frekvencia.....868MHz



### FIGYELEM

A készüléket szakképzett villanyszerelőnek kell felszerelnie.

## Leírás

Az EU-R-8z helyiség-szabályozó/termostát az EU-L-8 külső vezérlővel való együttműködésre szolgál.

Az EU-R-8z helyiség termostátok a fűtési zónákban/helyiségekben vannak felszerelve. Az általuk a külső szabályozóhoz elküldött hőmérsékleti információk a termostatikus szelepek vezérlésére szolgálnak (nyitva, ha a szoba hőmérséklete túl alacsony, és bezárva, amikor a beállított szobahőmérséklet elérte). Az aktuális hőmérsékletet a LED kijelző mutatja. A felhasználó a beállított hőmérsékletet közvetlenül vagy korlátozott ideig közvetlenül az termostáton is megváltoztathatja.

Vezérlő berendezés:

- LED kijelző
- beépített hőmérséklet-érzékelő
- falra szerelhető fedél
- fényérzékelő

## Telepítés

A vezérlőt képzett személynek kell telepítenie.

**FIGYELEM**  
A feszültség alatt lévő csatlakozások megérintésekor halálos áramütés veszélye áll fenn.

**FIGYELEM**  
A vezetékek nem megfelelő csatlakoztatása károsíthatja a szabályozót!

## Hogyan regisztrálhatjuk a helyiség-szabályozót egy adott zónában

Minden helyiség-szabályozót/termostátot egy zónában/helyiségben kell regisztrálni. Lépjön be az EU-L-8 külső vezérlő menüjébe, és válassza ki az Érzékelő lehetőséget egy adott zóna almenüben (Zóna / Regisztráció / Érzékelő) - a Regisztráció ikon megnyomása után nyomja meg a kommunikációs gombot az érzékelő hátulján elhelyezett helyiség-szabályozóban. Ha a regisztrációs folyamat sikeresen befejeződött, az EU-L-8 vezérlő kijelzőjén megfelelő üzenet jelenik meg, míg a szobai érzékelő kijelzőjén az „Scs” látható. Ha a regisztrációs folyamatban hibát észlel, a szoba érzékelő kijelzőjén az „Err” felirat látható.

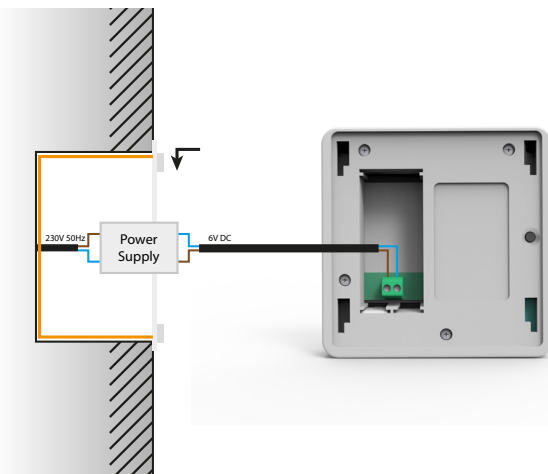
**FIGYELEM**  
A szabályozó regisztrálásához a gombokat fel kell oldani.

A következő szabályokat kell szem előtt tartani:  
- miután regisztrálták, az érzékelőt nem lehet „kiregisztrálni”, csak az EU-L-8 külső vezérlő menüjében kapcsolhatja az off beállítást, ha az adott zóna almenüjében a Switched off lehetőséget választja.  
- Ha a felhasználó megkísérli az érzékelő hozzárendelését ahhoz a zónához, amelyhez más szenzort már hozzárendeltek, akkor az első szenzor nem lesz regisztrálva, és helyébe a második lép.  
- Ha a felhasználó megkísérli egy olyan érzékelő hozzárendelését, amelyet már külön zónához rendeltek, akkor az érzékelő nem lesz regisztrálva az első zónából, és regisztrálásra kerül az újonnan.  
- Lehetőség van egyedi beállított hőmérsékleti érték és heti ütemezés beállítására  
- adott zónához rendelt helyiség-szabályozó. A beállítások az EU-L-8 külső vezérlő főmenüjében (főmenü/Érzékelők) és a [www.emodul.eu](http://www.emodul.eu) oldalon keresztül (EU-505 vagy EU-WiFi RS használatával). Az előre beállított hőmérséklet a PLUS és a MINUS gombokkal közvetlenül a helyiség-érzékelőből is beállítható.

## A menüben elérhető funkciók leírása

A menübe való belépéshez tartsa lenyomva a PLUSZ és a MÍNUSZ gombokat. Használja a PLUSZ és MÍNUSZ gombokat a menüfunkciók közötti navigálásra.

1. **Cal** - ez a funkció lehetővé teszi a felhasználó számára a szenzor kalibrálásának megtekintését. A Cal funkció kiválasztását követően a képernyő 3 másodpercig villog, és megjeleníti a kalibrálási értéket.
2. **Loc** - ez a funkció lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy bekapcsolja a billentyűzárát. A Loc funkció kiválasztását követően a képernyő 3 másodpercig villog, és megjelenik egy kérdés, hogy akarja-e aktiválni a zárat (igen/nem). Erősítse meg választát a PLUSZ, illetve a MÍNUSZ gombokkal. A válasza megerősítéséhez várjon 3 másodpercet. Miután aktiválta a zárat, a billentyűk 10 másodperc inaktivitás után automatikusan zárolásra kerülnek. A feloldáshoz tartsa egyszerre lenyomva a PLUSZ és a MÍNUSZ gombokat. Amikor az Uld üzenet megjelenik a képernyőn, akkor feloldotta a billentyűket.
3. **Def** - ez a funkció lehetővé teszi a felhasználó számára a gyári beállítások visszaállítását. A Def funkció kiválasztását követően a képernyő 3 másodpercig villog, és megjelenik egy kérdés, hogy vissza akarja-e állítani a gyári beállításokat (igen/nem). Erősítse meg választát a PLUSZ, illetve a MÍNUSZ gombokkal. Várjon 3 másodpercet a választása megerősítéséhez.
4. **Ret** - kilépés a menüből. A Ret funkció kiválasztását követően a képernyő 3 másodpercig villog, és a menüből visszavált a főmenü nézetre.



## Hogyan lehet megváltoztatni a beállított hőmérsékletet

A beállított zóna/helyiség hőmérsékletet közvetlenül az EU-R-8z helyiség-érzékelőből/termostátból lehet beállítani a PLUS és a MINUS gombokkal.

A vezérlő inaktivitása alatt a főképernyőn megjelenik a zóna/helyiség aktuális hőmérséklete. A PLUS vagy a MINUS megnyomása után az aktuális hőmérséklet a beállított hőmérsékletre változik (a számjegyek villognak). A PLUS és a MINUS használatával a felhasználó beállíthatja a beállított hőmérsékleti értéket. A kívánt érték beállítása után várjon 3 másodpercet - ezután a kijelzőn megjelenik egy panel, amely meghatározza, hogy az új beállítás mennyi ideig legyen érvényben.

Az időbeállítások módosíthatók:

- tartósan - nyomja meg a PLUS gombot, amíg a Con megjelenik a képernyőn (az előre beállított érték folyamatosan érvényes lesz, az ütemezési beállításoktól függetlenül)

- meghatározott óraszámig - nyomja meg a PLUS vagy a MINUS gombot, amíg a kívánt óraszám nem jelenik a képernyőn, pl. 01h (az előre beállított érték egy meghatározott ideig érvényes; ezt követően a heti menetrend lesz érvényes)

- ha a heti menetrend-beállításokban megadott hőmérsékleti érték érvényes, nyomja meg a MINUS gombot, amíg a képernyőn az OFF felirat jelenik meg.

## EU-megfelelőségi nyilatkozat

Ezennel kizárólagos felelősségünkre kijelentjük, hogy a Wierpr Biała Droga 31, 34-122 Wierpr székhelyű TECH STEROWNIKI II Sp. z o.o. által gyártott **EU-R-8z** 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 kapcsoltos 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 megfeleléség értékeléséhez harmonizált szabványokat használták: 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

Paweł Jura  
  
Janusz Master

Wierpr, 22.03.2024

Prezisi firmy