GWAVE Z-Wave távirányító **ZRS24**





A TÁVIRÁNYÍTÓ ELŐKÉSZÍTÉSE	3
A TÁVIRÁNYÍTÓ MENÜ VÁZLATA	4
ESZKÖZ HOZZÁADÁSA (GYORSINDÍTÁS)	5
VEZÉRLÉSI MÓDOK	7
CSOPORTOK LÉTREHOZÁSA	9
HELYEK LÉTREHOZÁSA	10
FELADATÜTEMEZÉSEK LÉTREHOZÁSA	12
FELADATÜTEMEZÉSEK KÉZI VEZÉRLÉSE	15
ESZKÖZ TÖRLÉSE / ESZKÖZ HELYREÁLLÍTÁS (RESET)	16
TÁVIRÁNYÍTÓ HELYREÁLLÍTÁSA (csoportok, helyek, feladatütemezések)	17
HÁLÓZAT HELYREÁLLÍTÁSA (ESZKÖZÖK)	18
ZRS 24 TÁVIRÁNYÍTÓ HOZZÁADÁSA (más, bármilyes típusú elsődleges z-wave távirányítóhoz)	19
ZRS 24 TÁVIRÁNYÍTÓ HOZZÁADÁSA (MÁS, ELSŐDLEGES ZRS 24 TÁVIRÁNYÍTÓHOZ)	20
AZ ELSŐDLEGES TÁVIRÁNYÍTÓ FUNKCIÓ ÁTADÁSA	21
AKTIVÁLÁS 30 MP-RE	22
A TÁVIRÁNYÍTÓ TARTÓ FELSZERELÉSE	23
HIBAJEGYZÉK	23
KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK	24
GARANCIA	24

Fakro Sp. z o.o. ul. Węgierska 144A, 33-300 Nowy Sącz, PL tel. +48 18 4440444, fax +48 18 4440333 www.fakro.com

com/download/film-installation-instructions/roof-windows/

Tisztelt Vásárlóink! Köszönjük Önöknek, hogy FAKRO terméket választottak. Reméljük, hogy meg fog felelni elvárásaiknak. A megfelelő működés biztosítása céljából kérjük, hogy olvassák el az alábbi Eredeti Használati Útmutatót.

Távirányító színes képernyővel



A távirányító 3x1,2V NiMH AAA akkut tartalmaz.

FIGYELEM AZ AKKUMULÁTOROK HELYETTESÍTÉSE NEM MEGFELELŐ TÍPUSÚ AKKUMULÁTORRAL ROBBANÁSHOZ VEZETHET. AZ ELHASZNÁLT AKKUK HULLADÉKKÉNT VALÓ ELTÁVOLÍTÁSÁT A TÁJÉKOZTATÓ SZERINT VÉGEZZŰK.

A TÁVIRÁNYÍTÓ LEÍRÁSA

A ZRS24 távirányító a Z-Wave standarddal kompatibilis eszközök távműködtetésére szolgál. A távirányító maximum 231 eszközt képes működtetni, valamint képes létrehozni és vezérelni csoportokat, helyeket és feladatűtemezéseket (leírásuk a vonatkozó fejezetben).

A Z-Wave hálózatban megkülönböztetünk ELSŐDLEGES és MÁSODLAGOS távirányítókat.



ELSŐDLEGES (PRIMARY) távirányító - eszközök, csoportok és feladúttemezések vezérkésére szolgál Megváltoztathatja a Z-Wave hálózat beállításait, hozzáadhat és törölhet eszközeket. Egy Z-Wave hálózatban csak 1 ELSŐDLEGES távirányító lehet.



MÁSODLAGOS (SECONDARY) távirányító - kizárólag vezérlésre szolgál. A Z-Wave hálózatban sok MÁSODLAGOS távirányító is lehet.

A hálózathoz az első hozzáadott távirányító mindig az ELSŐDLEGES távirányító szerepét tölti be. Minden következő hozzáadott távirányító a MÁSODLAGOS szerepét tölti be.



FIGYELEM - A távirányító nem használható töltés közben. Az áramellátás megszakad, ha az akkukat eltávolítjuk valamint / vagy a kupakot levesszük az eszköz töltőcsatlakozójáról.

MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Tápfeszültség: 3,6V DC, 3x1,2V NiMH AAA akku – töltés micro USB kábellel – 5V hálózati töltő; max 1A. Rádióprotokoll: Z-Wave. Frekvencia: EU - 868,4 MHz; AS/NZ - 921,42 MHz; US/Canada - 908,4 MHz; RU - 869 MHz. Hatótávolság: Épületben 20m-ig. Úžemi hőmérséklet: 0-40°C. Képernyő: 2,8°°. 240x320 px, színes. Súly: 0,128 kg. Méretek: 180x52x20 mm.

A TÁVIRÁNYÍTÓ FELÉPÍTÉSE



A TÁVIRÁNYÍTÓ ELŐKÉSZÍTÉSE



• •	
06:00 2016-01-01 E	06:00 2016-01-01 📼
POLSKI	DĂTUM/IDŐ 5 RRRR (2016)
ENGLISH	MM (印) DD (印)
ITALIANO	GG (06) MM (00)
4 3	6 7
	FAKRO
F1 F2 F3	F1 F2 F3



A TÁVIRÁNYÍTÓ MENÜ VÁZLATA





A KÉPERNYŐ IKONOK LEÍRÁSA



ESZKÖZ HOZZÁADÁSA (GYORSINDÍTÁS)





Kezdőképernyő

Tartsa lenyomva az F3-t 3mp-ig, hogy belépjen a Z-WAVE BEÁLLÍTÁSOK-ba.



A vezérlés gombokkal válassza ki az eszköz HOZZÁADÁSÁT. Nyugtázza F2 vagy OK gombbal.

F1



60 másodpercen belül tegye a hozzáadandó eszközt programozás módba*1.

A programozás mód a programozás gomb lenyomásával érhető el a hozzáadandó eszközön. A FAKRO termékeken a programozás gomb jelölése "P".



Szabályszerűen végrehajtott művelet.



Hiba. Ismételje meg a műveletet vagy ld. 23 oldal, 1. pont.

KILÉPÉS . F3 gomb.



A vezérlés gombokkal válassza ki a eszközt. Nyomja le az F1 gombot.



Válassza ki az ÁTNEVEZÉS-t és nyomja le az F2 vagy OK gombot



A vezérlés gombokkal a karakter mezőn lépkedve nyugtázza a kiválasztott karaktereket az OK gombbal. Karaktereket az F2 gombbal törölhet. A létrehozott megnevezést (pl. 1 sz. ESZKÖZ) az F1 gombbal mentse el.



A vezérlés gombokkal válassza ki a eszközt. Nyomja le az F2 vagy OK gombot.



NYITÁS - A Fel vezérlés gombbal (ld. vezérlési módok - 7. oldal).



ZÁRÁS - A Le vezérlés gomb (l. vezérlési módok - 7. oldal)

STOP - az OK gomb.

VEZÉRLÉSI MÓDOK



VEZÉRLÉSI PROBLÉMÁK





HATÓTÁVOLSÁGON KÍVÜL A távirányító és az eszköz között a távolság túl nagy(!), vagy ld. 23. oldal, 12. pont.



??? a képernyőn azt jelenti, hogy nincs helyzetjelző érzékelő az eszközben.



Válassza ki a eszközt és nyomja le az F1 gombot.

HATÓTÁVOLSÁG ELLENŐRZÉS



Válassza ki a HATÓTÁVOLSÁG ELLENŐRZÉS-t és nyomja le az F2 vagy az OK gombot. A kapott keretek helyes száma: 20-30.

CSOPORTOK LÉTREHOZÁSA

Eszköz hozzáadása a csoportokhoz lehetővé teszi azok együttes vezérlését. 24 csoportot lehet létrehozni. Először szükséges a csoportok hozzáadása, utána azok megnevezése, majd a csoportokhoz hozzá lehet adni eszközöket.





Kezdőképernyő

Menjen a csoport könyvjelzőjéhez és nyomja meg az F1 gombot.



Válassza a CSOPORT HOZZZÁADÁSÁT és nyomja le az F2 vagy OK gombot.



Csoport létrehozva.



A vezérlés és az OK gombbal nevezze meg a csoportot (például 1. CSOPORT). Jelzések törlése F2. Mentés F1.



Menjen az ESZKÖZÖK könyvjelzőjéhez, válassza ki a eszközt (például 1 sz. ESZKÖZ), és nyomja meg az F1 gombot.

CSOPORTOK LÉTREHOZÁSA



Válassza ki a HOZZÁADÁS CSOPORTHOZ-t, majd nyomja meg az F2 vagy OK gombot.



Válassza ki a csoportot (például 1. CSOPORT) és nyugtázza F2 vagy OK gombbal.



Az eszköz hozzáadva csoporthoz. Kilépés F3 gombbal.



A művelet elvégzése után megjelenik a kezdőképernyő.



Menjen a CSOPORT könyvjelzőjéhez, válassza ki a csoportot, (például 1. CSOPORT), és nyomja meg az F2 vagy OK gombot.



A FEL- LE vezérlés gombokkal működtetheti az eszközeket. A JOBBRA-BALRA gombokkal válthatja a csoportokat.

HELYEK LÉTREHOZÁSA

Eszközök hozzáadása a helyhez csak a minket érdeklő helyiségben levő eszközök vezérlését teszi lehetővé. 24 helyet lehet létrehozni. Először helyek hozzáadása, utána azok megnevezése, majd az eszközök hozzáadása a sorrend.





Menjen a hely könyvjelzőjéhez és nyomja meg az F1 gombot.



Válassza a HELY HOZZÁADÁSÁT és nyomja le az F2 vagy OK gombot.



A hely létrehozva.



A vezérlés és az OK gombbal nevezze meg a helyet (például 1. HELY). Karakterek törlése F2. Mentés F1.



Menjen a ESZKÖZÖK könyvjelzőjéhez, válassza ki az eszközt (például 1 sz. ESZKÖZ), és nyomja meg az F1 gombot.

HELYEK LÉTREHOZÁSA



Válassza ki a HOZZÁADÁS HELYHEZ-t, majd nyomja meg az F2 vagy OK gombot.



Válassza ki a helyet (például 1. HELY) és nyugtázza F2 vagy OK gombbal.



Az eszköz hozzáadva a helyhez. Kilépés F3 gombbal.



A művelet elvégzése után megjelenik a kezdőképernyő.



Menjen a HELY könyvjelzőjéhez, válassza ki a helyet (például 1. HELY), és nyomja meg az F2 vagy OK gombot.



Válassza ki a eszközt, melyet vezérelni kíván (például 1 sz. ESZKÖZ) és nyugtázza az F2 vagy OK gombbal.

FELADATÜTEMEZÉSEK LÉTREHOZÁSA

Eszközök hozzáadása feladatütemezésekhez lehetővé teszi sokféle eszköz kézi vagy automatikus vezérlését (például redőnyök, motorok, világítás, kapcsolók). Lehet pl. olyan feladatütemezést beállítani, amiben a redőnyök és ablakok 9 órakor nyílnak hétfőtől péntekig. 24 Először feladatütemezést lehet összeállítani. végezze el a feladatütemezések hozzáadását, majd nevezze meg azokat és adjon hozzájuk eszközöket.



Kezdőképernyő.



Válassza a FELADATÜTEMEZÉS HOZZZÁADÁSÁT és nyomja le az F2 vagy OK gombot.



A feladatütemezés létrehozva.



Menjen a FELADATÜTEMEZÉSEK könyvjelzőjéhez és nyomja meg az F1 gombot.



A vezérlés és az OK gombbal nevezze meg a feladatütemezést (például 1. FELADATÜTEMEZÉS). Karakterek törlése F2. Mentés F1.



Menjen az ESZKÖZÖK könyvjelzőjéhez, válassza ki a eszközt (például 1 sz. ESZKÖZ), és nyomja meg az F2 vagy OK gombot.

FELADATÜTEMEZÉSEK LÉTREHOZÁSA



A vezérlés gombokkal állítsa az eszközt a feladatütemezés végére (például 100%-os nyitás) és nyomja meg az F1 gombot.



Válassza ki a HOZZÁADÁS FELADATÜTEMEZÉSHEZ majd nyomja meg az F2 vagy OK gombot.



Válassza ki a feladatütemezést (például 1. feladatütemezés) és nyugtázza F2 vagy OK gombbal.



Az eszköz hozzáadva a feladatütemezéshez. Kilépés F3 gombbal.



Nyomja meg újból az F3 gombot.



Megjelent a kezdőképernyő.

FELADATÜTEMEZÉSEK LÉTREHOZÁSA



Menjen a FELADATÜTEMEZÉSEK könyvjelzőjéhez, válassza ki a feladatütemezést (például 1. feladatütemezés) és nyomja meg az F1 gombot.



Válassza ki a HÉT NAPJAI-t és nyomja le az F2 vagy OK gombot.



Jelölje meg a választott napot az F2 vagy OK gombbal, majd mentse az F1 gombbal.



Válassza ki az IDŐ-t és nyomja le az F2 vagy OK gombot.



A vezérlés gombbal megváltoztathatja az órát és elmentheti F1 gombbal.



Kilépés a beállításokból az F3 gombbal.

Ha a feladatütemezés nem működik, ld. 23. oldal 11. pont FELADATÜTEMEZÉS MÓDOSÍTÁSA*6 - 24. oldal

FELADATÜTEMEZÉSEK KÉZI VEZÉRLÉSE

A FELADATÜTEMEZÉSEK ELŐZETES LÉTREHOZÁSA ESETÉN!

Bármikor bekapcsolhatjuk az adott feladatütemezést manuálisan. Például az ablakot és a redőnyt korábban nyithatjuk, mint terveztük (például 9:00 óra előtt).



A feladatütemezés kézi indítása az időbeállítások figyelembe vétele nélkül történik.





Menjen a feladatűtemezés könyvjelzőhöz, majd válassza ki a bekapcsolandó feladatűtemezést és nyomja meg az F2 vagy OK gombot.



Függetlenül a jelzett eszköztől nyomja meg az F2 vagy OK gombot. A feladatűtemezés azonnal aktiválódik.

ESZKÖZ TÖRLÉSE / ESZKÖZ HELYREÁLLÍTÁSA (RESET)

Az eszköz törlése távirányítóval egyben az eszköz resetelése (a gyári beállítások helyreállítása).



Kezdőképernyő



Tartsa az F3-at lenyomva 3 mp-ig, hogy belépjen a Z-WAVE BEÁLLÍTÁSOK-ba.



Válassza ki: ESZKÖZ TÖRLÉSE, és nyomja le az F2 vagy OK gombot.



60 másodpercen belül tegye a törlendő eszközt programozás módba*1 - 24. oldal



Szabályszerűen végrehajtott művelet.



Hiba. Ismételje meg a műveletet vagy ld. 23. oldal, 2. pont.

TÁVIRÁNYÍTÓ HELYREÁLLÍTÁSA (RESET) (csoport, hely, feladatütemezés)

A művelet töröl minden információt a csoportokról, helyekről és feladatűtemezésekről. A távirányító gyári beállításainak helyreállítása céljából el kell végezni a TÁVIRÁNYÍTÓ HELYREÁLLÍTÁS és a HÁLÓZAT HELYREÁLLÍTÁS műveleteket is.





Tartsa lenyomva 3 mp-ig az F3 gombot, hogy beléphessen a Z-WAVE BEÁLLÍTÁSOK-ba.



Válassza ki: TÁVIRÁNYÍTÓ HELYREÁLLÍTÁS és nyomja le az F2 vagy OK gombot.



Nyugtázza F2 vagy OK gombbal.





Információk törölve. Kilépés F3 gombbal.

HÁLÓZAT HELYREÁLLÍTÁS (RESET)

HÁLÓZAT / ELSŐDLEGES TÁVIRÁNYÍTÓ HELYREÁLLÍTÁS - törli az információkat minden hozzáadott készülékről. A készülékek vezérlése csak az összes készülék törlése (16. oldal) és újbóli hozzáadása (17. oldal) után lehetséges.

HÁLÓZAT / MÁSODLAGOS TÁVIRÁNYÍTÓ HELYREÁLLÍTÁS törli az információkat minden hozzáadott készülékről. A készülékek vezérlése csak a MÁSODLAGOS TÁVIRÁNYÍTÓ HOZZÁADÁSA (19. vagy 20. oldal) után lehetséges. Elég csak az ELSŐGLEGES TÁVIRÁNYÍTÓ FUNKCIÓ ÁTADÁSA (21. oldal).



ZRS 24 TÁVIRÁNYÍTÓ HOZZÁADÁSA (bármil yen tígusú más, elsödleges z-wave távirányítóhoz)

A művelet lehetővé teszi ZRS 24 távirányító hozzáadását a hálózathoz (MÁSODLAGOS-ként). Ebben a hálózatban az ELSŐDLEGES távirányító bármilyen típusú lehet. A hozzáadott távirányító további információkat kap (csak az eszközökről*2 - 24. oldal). Nincs csoportok, helyek és feladatütemezések másolása.



F1 F2 F3 Szabályszerűen végrehajtott művelet.

Hiba. Ismételje meg a műveletet vagy ld. 23. oldal, 3. pont.

F1 F2

IRÁ VYÍTÓHOZ)

A művelet lehetővé teszi ZRS 24 távirányító hozzáadását a hálózathoz (MÁSODLAGOS-ként). Ebben a hálózatban az ELSŐDLEGES távirányító más ZRS 24 kell hogy legyen. A hozzáadott távirányító további információkat kap eszközökről, csoportokról és az feladatütemezésekről*2 - 24. oldal. A másolás csak ZRS 24 táviránvítók esetében működik helyesen.



AZ ELSŐDLEGES TÁVIRÁNYÍTÓ FUNKCIÓ ÁTADÁSA

művelet átadia az ELSŐDLEGES táviránvító funkcióját másik MÁSODLAGOS távirányítónak. Ezt a funkciót olyan távirányítóra is át lehet vinni, amelyik még nincs hozzáadva. A művelet emellett még átküldi az információkat az eszközökről*2 - 24. oldal.



Szabályszerűen végrehajtott művelet.



Tartsa lenyomva 3 mp-ig az F3 gombot, hogy beléphessen a Z-WAVE BEÁLLÍTÁSOK-ba.



60 másodpercen belül aktiválja a MÁSODLAGOS távirányítón (vagy a MÁSODLAGOSKÉNT BETANÍTÁS MÓD funkciót *4 -



Hiba. Ismételje meg a műveletet vagy ld. 23. oldal, 5. pont.

AKTIVÁLÁS 30 MÁSODPERCRE

1 Speciális funkció.

Lehetővé teszi a Primary vagy Secondary vezérlő beállítását ún. hallgató módba. A hallgató módban a távirányító lehetővé teszi a távkonfigurációt más vezérlőről, mint pl. Gateway Zwave. Az átadás funkció feloldása*5 - 24. oldal.



Kezdőképernyő.



Válassza ki: AKTIVÁLÁS 30 MÁSODPERCRE, és nyomja le az F2 vagy OK gombot.



Tartsa lenyomva 3 mp-ig az F3 gombot, hogy beléphessen a Z-WAVE BEÁLLÍTÁSOK-ba.



30 másodpercen belül Másik Távirányítóról aktiválja az átadás funkciót*5 - 24. oldal.



A távirányító hallgatás módban marad addig, amíg az adatátvitel befejezésétől nem múlik el 30 másodperc. Ezután a távirányító automatikusan alvó módba lép.

A TÁVIRÁNYÍTÓ TARTÓ FELSZERELÉSE



HIBAJEGYZÉK

HIBA	OK / MEGOLDÁS
1. Nem lehet az eszközt hozzáadni.	A hozzáadandó eszközt vissza kell állítani a gyári értékekre az ESZKŐZ TÖRLÉSE funkcióval. Gondoskodjon róla, hogy a programozás gombot 60 mp- en belül nyomja le.
2. Nem lehet az eszközt törölni	Gondoskodjon róla, hogy a programozás gombot a megfelelő eszközön, 60 mp-en belül nyomja le.
3. Nem lehet hozzáadni a következő távirányítót a tetszőleges típusú, ELSŐDLEGES távirányítóhoz.	Állítsa helyre a gyári beállításokat a hozzáadandó eszközön. Ügyeljen arra, hogy az ELSÓDLEGES távirányítón az ESZKÖZ HOZZÁADÁSA funkció aktíválása 60 mp-en belül történik.
4. Nem lehet hozzáadni a következő távirányítót a ZRS 24 ELSŐDLEGES távirányítóhoz.	Állítsa helyre a gyári beállításokat a hozzáadandó eszközön. Ügyeljen arra, hogy az MÁSODLAGOS távirányítón a BETANÍTÁS MÓD funkció aktiválása 60 mp-en belül történik.
5.Nem lehet átadni az elsődleges távirányító funkciót.	Állítsa helyre a gyári beállításokat a hozzáadandó eszközön. Ügyeljen arra, hogy az MÁSODLAGOS távírányítón a BETANÍTÁS MÓD funkció aktiválása 60 mp-en belül történik.
 Nem tudok hozzáadni eszközt. 	A távirányítóhoz maximum 231 eszközt lehet hozzárendelni.
7. Nem tudok hozzáadni eszközt csoporthoz.	A csoporthoz maximum 24 eszközt lehet hozzárendelni.
 Nem tudok hozzáadni eszközt helyhez. 	A helyhez maximum 24 eszközt lehet hozzárendelni.
9. Nem tudok hozzáadni eszközt a feladatütemezéshez.	A feladatütemezéshez maximum 24 eszközt lehet hozzárendelni.
 Nem tudom beállítani a feladatütemezést, amelyben az ablak nem teljesen nyilik. 	Ellenőrizze, hogy a működtetendő eszköz rendelkezik-e helyzetérzékelőkkel (enkoderekkel). Ha nem, akkor csak a végállások férhetők hozzá (zárás/nyitás). A helyzetérzékelők hiánya a képernyőn a közbenső helyzetet ??? jelzés mutatja, vagy 0% és 100% a végállásokat.
11. A feladatütemezés nem működik.	Lépjen be a TÁVIRÁNYÍTÓ BEÁLLÍTÁSAIBA. Győződjön meg róla, hogy TIMEREK be vannak-e kapcsolva.
12. Probléma a hatótávolsággal.	Ellenőrizze, hogy az eszköz megfelelően lett-e rákötve a tápfeszültségre. Végezze el a hatótávolság tesztet (7. oldal).

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

*1 - Eszközprogramozás / helyreállítás (reset) mód.	A programozás mód a hozzáadandó / helyreállítandó (reset) eszközön a programozás gomb lenyomásával érhető el. A FAKRO termékeken a programozás gombok "P" betűjelzéssel rendelkeznek.
*2 - Adatok másolása	Függetlenül attól, hogy másodlagos távirányító hozziadása vagy elsődleges távirányító funkcióátadása történik, az eszközök, csoportok és feladatűtemezések megnevezése nincs másolva. Az alapértelmezett elnevezésre váltásuk történik.
*3 - ESZKÖZ HOZZÁADÁSA	A ZRS 24 távirányítón az ESZKÖZ HOZZÁADÁSA funkciót a Z-Wave beállításokban találjuk. Másfajta távirányítók esetében - ld. azok használati útmutatóját.
*4 - BETANÍTÁS MÓD	A ZRS 24 távirányítón a BETANÍTÁS MÓD funkciót a Z-Wave beállításokban találjuk. Másfajta távirányítók esetében - ld. azok használati útmutatóját.
*5 - Átvitel funkció	A funkció csak azon távirányítóknál érvényes, ahol lehetséges a hallgatást végző távirányító beállításaiban történő változások vezeték nélküli átadása. Minden ilyen típusú távirányítónak más elnevezése lehet erről a funkcióról.
*6 - CSOPORTOK, HELYEK ÉS FELADATÜTEMEZÉSE K MÓDOSÍTÁSA	Lehetséges a CSOPORTOK, HELYEK ÉS FELADATÜTEMEZÉSEK szerkesztése. ÁTRISVEZÉS - más név adható. TÖRLÉS (CSOPORTOKBÓL, HELYEKBŐL ÉS FELADATÜTEMEZÉSEKBŐL) - tőři a kiválasztott eszközt. TÖRLÉS (CSOPORTOK, HELYEK ÉS FELADATÜTEMEZÉSEK) - törli a hozzáadott (CSOPORTOKAT, HELYEKET ÉS FELADATÜTEMEZÉSEKET).
*7 - LIFE_LINE	Nem szerkeszthető, a távirányító megfelelő működéséhez elengedhetetlen.

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A FAKRO PP Sp. z o.o. ezennel kijelenti, hogy a ZRS24 rádiófrekvenciás eszköz megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el: https://www.fakro.com/ce-declarations/search/

GARANCIA

A gyártó garanciát vállal az eszköz működésére. Kötelezettséget vállal a sérült eszköz megjavítására vagy cseréjére, ha a sérülés anyag- és szerkezeti hiba következménye. A garancia időtartama 24 hónap a vásárlás napjától az alábbi feltételek mellett: A beüzemelés a gyártó ajánlásai szerint történt.

A plombák sértetlenek és nincsenek önhatalmúlag végzett szerkezeti változtatások.

A készülék használata rendeltetésszerűen történt, a használati útmutató szerint.

- A sérülést nem a helytelenül kivitelezett elektromos hálózat vagy időjárási behatások okozták.

A gyártó nem felel a helytelen használatból eredő vagy mechanikus sérülésekért.

Üzemzavar esetén az eszközt javításra a Garancialevéllel együtt kell beküldeni.

A garanciaidőn belül fellépő hibákat térítésmentesen javítják. A garanciális és garancián túli javításokat a gyártó FAKRO PP. Sp. z o.o. végzi.

> Fakro Sp. z o.o. ul. Węgierska 144A, 33-300 Nowy Sącz, PL tel. +48 18 4440444, fax +48 18 4440333 www.fakro.com

> > Minőségtanúsítás: Eszköz, készülék

Modell
Szériaszám
Eladó
Cím
A vásárlás dátuma
Számla sorszáma