

Mi is pontosan az ARC kód, és miért született meg?

Az ARC (Advanced Rolling Code) a Beninca 128 bites kulccsal titkosított ugrókódja, ami egy nagyon magas biztonsági szintű, nem lehallgatható, 433 MHz-es rádiójel átvitelt jelent.

A biztonsági szint növelésén kívül a gyártó szándéka továbbá, hogy a gyári Beninca adók a jövőben ne legyenek másolhatóak univerzális távirányítókkal. Ezért a végső cél a HCS kódról való teljes átállás.

Első lépésként, 2017-ben az összes "VA" jelölésű adó (pl. TO.GO4VA) és a vevők is megkapták a kettős (HCS+ARC) kódrendszert. Így az adók évekig használhatóak a régebben telepített rendszerekhez is. A rádióvevők és a vezérlők pedig az első rájuk tanított adó kódrendszerén működnek.

A tavalyi év második felétől egyre több szett és vezérlés már csak az új ARC kóddal képes működni. Az átállás fokozatosan és folyamatosan zajlik. A zöld matricával ellátott termékek még kettős kódrendszerrel, a sárga matricásak már csak az új ARC kóddal működnek! Webáruházunkban minden terméknel megtalálod az elérhető működési módot!



A gyári "VA" távadók a kezdetektől, gyárilag az ARC kódra vannak állítva. Így egy újonnan telepített rendszer automatikusan ARC kódolású lesz, nincs vele teendő!

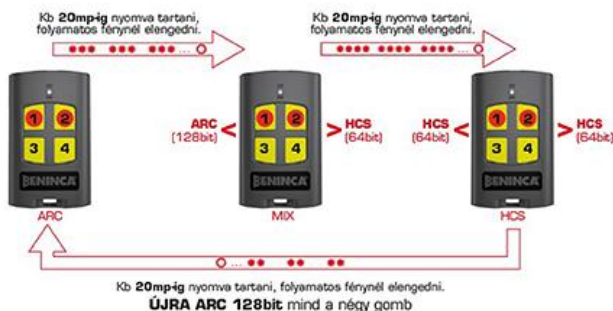
Ha régebbi, HCS kódolású Beninca rendszerhez szeretnétek használni, akkor az alábbi módon tudjátok őket átállítani:

A Beninca „VA” távadók alaphelyzetben mind a 4 csatornán ARC kódot adnak. Ha régebbi, HCS kódolású Beninca rendszerhez szeretnétek használni, akkor a két felső gomb egyidejű lenyomásával és hosszan nyomva tartásával válthattok a módok között. Folyamatos fénynél engedjük el mindkét gombot, ekkor történik meg az átállítás. Figyeljük a távadón a LED villogásainak számát!

3 villogás: Mind a 4 csatorna ARC kód. (Ez a gyári alapbeállítás)

4 villogás: 1/3- as csatorna ARC kód, 2/4- es csatorna HCS kód.

2 villogás: Mind a 4 csatorna HCS kód.



Mikor okozhat gondot az ARC kód?

A Beninca az átállást alaposan megtervezte és a lehető legkevesebb kellemetlenséggel valósítja meg. Ritka esetben mégis előfordulhat, hogy egy 2017 előtti (csak HCS kódos) rendszerhez egy új ARC kódosot kell illeszteni. Ez esetben egy külső rádióvevővel lehet a problémát egyszerűen megoldani.