
Viac komfortu a väčšia efektivita s novým **dvojsmerným** systémom s **dlhým dosahom** s techno-lógiou **LoRa®**
LoRa®
Nice

Nice predstavuje radu dvojsmerných prijímačov a vysielačov s technológiou LoRa® (dlhý rádiový dosah)

S vysielačom Era One LR a prijímačom OXI LR teraz môžete dostať **spätnú väzbu o prijatí** príkazu a **stave bránovej alebo garážovej automatizácie**.

Obzvlášť vhodné pre dlhé vzdialenosti alebo miesta s vysokým stupňom rádiového rušenia.
Technológia ponúka značné výhody:
dlhý rádiový dosah - až do 1 km*
v otvorenom priestranstve.





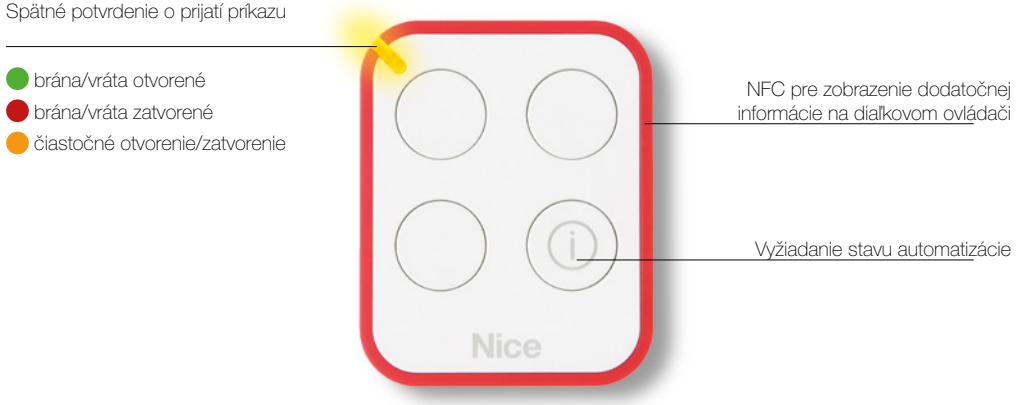




Nice

Era One & OXI LR

Dvojsmerné vysielače a prijímače s technológiou dlhého dosahu LoRa®



Štvortlačidlový vysielač: 3 rádiové kanály a 1 tlačidlo pre vyžiadanie stavu automatizácie.

Rádiová frekvencia 433.92 MHz s kódovaním rolling code, správa identifikačného kódu a samonačítanie.

Príkazy s dlhým dosahom: technológia LoRa® vysiela príkazy na vzdialenosť, ktorá je v otvorenom priestranstve približne 10-krát väčšia ako v porovnaní s predchádzajúcimi rádiovými protokolmi. Ovládanie pohonov nikdy nebolo také efektívne!

Aj bez priblíženia sa k systému môžete aktivovať nový vysielač použitím iného vysielača Era One LR, už načítaného v prijímači, a to vďaka výmene **identifikačného kódu** medzi nimi.

Elegantné a praktické: vysielač Era One LR môže byť použitý ako rafinovaný a vysoko technologický prívesok na kľúče, alebo upevnený na stenu či na prístrojovú dosku auta vďaka praktickému držiaku, ktorý je súčasťou balenia.

Dvojsmerné Era One LR, ideálne na použitie v mestách alebo kdekoľvek sú prítomné početné zariadenia.

Dvojsmerný rádiový protokol používa moduláciu LoRa®, ktorá zaručuje väčšiu imunitu pred rušením.

Dvojsmerný zásuvný prijímač s technológiou LoRa®

OXILR je kompatibilný so všetkými riadiacimi jednotkami Nice s konektorom SM, a teda umožňuje zmeniť už existujúce automatizácie Nice na dvojsmerné s dlhým dosahom.

Ergonomický dizajn: konektory antény, programovacie tlačidlo a LED na pohodlných a praktických miestach.

Maximálna flexibilita: zapamätá si až 1024 dvojsmerných vysielačov s technológiou LoRa®.

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

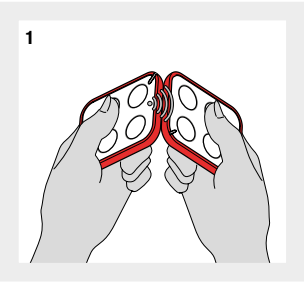
Kód	Popis	ks/bal.	MOC bez DPH
ON3ELR	3 kanálový vysielač, 433.92 MHz, dvojsmerný, s technológiou LoRa®	10	**31,90** €
ONELRKIT	KIT s technológiou LoRa® pozostáva z: 2 ks ON3ELR, 1 ks OXILR, 1 ks OX2UBP		**127,68** €

	Nosná frekvencia	Odhadovaný dosah	Kódovanie	Napájanie	Životnosť batérie	Stupeň ochrany	Rozmery Váha
ON3ELR	433.92 MHz	1 km; 100 m (vo vnútri budovy)*	LR	3 Vdc; CR2032 lítiová batéria	2 roky (pri 10 vysielaniach denne)	IP40 (použitie v chránenom prostredí)	45x56x11 v. mm 18 g

* Dosah vysielača a kapacita príjmu prijímača môžu byť ovplyvnené ďalšími zariadeniami, ktoré fungujú v okolí na rovnakej frekvencii, ako aj umiestnením rádiovej antény systému.



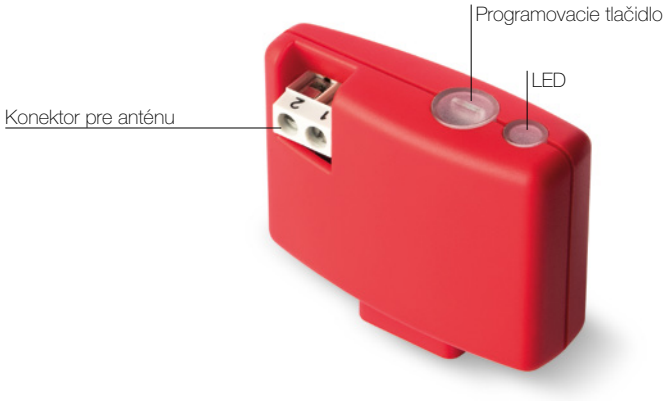
ONELRKIT
KIT s technológiou LoRa®, ktorý môže byť vďaka hardvérovému rozhraniu OX2UBP inštalovaný na pohonoch tretích strán.



1. Výmena identifikačného kódu medzi v minulosti načítaným vysielačom s technológiou LoRa® a novým vysielačom, ktorý má byť uložený do pamäte.



2. Technológia NFC a príslušná web-stránka umožňujú zobrazovanie dodatočných informácií o vysielači a o stave batérie.



TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA PRIJÍMAČA

Kód	Popis	ks/bal.	MOC bez DPH
OXILR	zásuvný prijímač, 433.92 MHz, dvojsmerný, s technológiou LoRa®	1	**46,55** €

	Prijímacia frekvencia	Vysielacia frekvencia	Impedancia vstupu	Citlivosť	Dekódovanie	Počet kanálov	Napájanie	Odber prúdu	Stupeň ochrany	Rozmery Váha
OXILR	433.92 MHz	433.92 MHz	50 Ohm	-118 dBm	LR	4 (na zásuvnom konektore "SM"	5 Vdc	50 mA (max)	IP 30	49.5x18x41.9 v. mm 22 g



Nice, jednoduché riešenia pre domy a budovy

Systémy automatizácie a ovládania brán, garážových vrát, žalúzií, roliet a poplašných systémov, s integrovaným riadením pomocou inteligentných a intuitívnych rozhraní: praktické, funkčné a elegantné riešenia, ktoré vám pomôžu naplno využiť vyše obytné priestory.

Nice

Nice SpA
Oderzo TV Italy
www.niceforyou.com

NiceLoveEarth

Nice sa stará o životné prostredie. Používaním prírodného papiera predchádza nadmernej spotrebe surovín a využívaniu lesov. Znižuje sa odpad, šetrí sa energia a zlepšuje sa kvalita ovzdušia.

Naše produkty a technológie sú chránené patentmi a dizajnovými ochrannými známkami. Akékoľvek porušenie našich práv bude právne stíhané.

AXIAL automatické brány

AXIAL, s.r.o.
Dlhá 25/B, 900 31 Stupava, SR
+421 2 6545 7107
+421 903 442 636
axial@axial.sk

• Údaje uvedené v tomto výtlačku sú čisto indikatívne. Nice si vyhradzuje vykonávať na výrobku akékoľvek úpravy, ktoré považuje za potrebné.
Product Design **Roberto Gherlenda**