

Nice

Era One

Vysielače a prijímače.



Výmena aktivačného kódu medzi už uloženým vysielačom a novým, ktorý sa má uložiť do pamäte.

Vysielače 1, 2, 4, 9-kanálové a prijímače zásuvné, predkáblované, s a bez integrovaného vysielača.

433,92 MHz rolling code, správa Aktivačných kódov a Certifikátov, samoučenie a integrovaný prijímač priblíženia; s kódovaním O-Code 72 Bit, kompatibilné aj s prijímačmi s kódovaním Nice FloR.

Dostupné aj vo verzii so sekvenčným kódovaním pre viacnásobné ukladanie (Era OneC).

Pokročilé: používajú systémy výpočtu a rozpoznávania, ktoré zvyšujú úroveň bezpečnosti a skracujú čas odozvy automatizácie cca 3-krát.

Praktické na ukladanie do pamäte, aj na diaľku: vďaka prijímačom Opera.

Bezpečné: v prípade krádeže alebo straty vysielača je možné prostredníctvom multifunkčného rozhrania Proview a aplikácie MyNice Pro nahradiť ho pri zachovaní rovnakých funkcií a **deaktivovať** starý vysielač zvýšením stupňa priority nového Era One.

Bez priblíženia sa k systému je možné aktívovať nový vysielač dvomi rôznymi spôsobmi:

- pomocou vysielača, ktorý je už povolený v prijímači vďaka výmene **Aktivačného kódu** medzi týmito dvomi;
- prostredníctvom multifunkčného rozhrania Proview a aplikácie MyNice Pro, umiestnením nového vysielača na samotné rozhranie a vloženie **Certifikátu** prijímača, ku ktorému chcete nový vysielač priradiť. **Certifikát** prijímača je viditeľný v príslušnej inštalácii, ktorú môžete konzultovať na Cloud Nice.

Praktický: verzia Era OneC umožňuje prostredníctvom multifunkčného rozhrania Proview a aplikácie MyNice Pro uložiť jedinou operáciou celé balenia po 10 kusoch bez nutnosti ich otvárania.

Pohodlný: vysielač Era One možno použiť ako príviesok na kľúče, upevniť na stenu alebo na palubnú dosku auta vďaka držiaku (**ONECLIPKIT**).

Era OneFM, ideálny na použitie na miestach s mnohými zariadeniami.

Verzie 868,46 MHz, Rolling code s moduláciou frekvencie FM zaručujú väčšiu odolnosť voči rušeniu.

Kód	Popis	ks v bal.
ON1E	Vysielač 433,92 MHz 1-kanálový	10
ON2E	Vysielač 433,92 MHz 2-kanálový	10
ON4E	Vysielač 433,92 MHz 4-kanálový	10
ON9E	Vysielač 433,92 MHz 9-kanálový	10
ON1CE	Vysielač 433,92 MHz 1-kanálový so sekvenčným kódovaním pre viacnásobné vkladanie	10
ON2CE	Vysielač 433,92 MHz 2-kanálový so sekvenčným kódovaním pre viacnásobné vkladanie	10
ON4CE	Vysielač 433,92 MHz 4-kanálový so sekvenčným kódovaním pre viacnásobné vkladanie	10
ON1EFM	Vysielač 868,46 MHz 1-kanálový	10
ON2EFM	Vysielač 868,46 MHz 2-kanálový	10
ON4EFM	Vysielač 868,46 MHz 4-kanálový	10
ON9EFM	Vysielač 868,46 MHz 9-kanálový	10
ONECLIPKIT	Držiak klip, biely plastový s nálepkou na stenu	10

TECHNICKÉ PARAMETRE

	Nosná frekvencia	Odhadovaný dosah	Kódovanie	Napájanie	Životnosť batérie	Stupeň ochrany	Rozmery Hmotnosť
ON_E, ON_CE	433,92 MHz	200 m (vonku); 35 m (v interiéri)*	O-Code 72 bit; rolling code	3 Vdc; lítiová batéria typu CR2032	2 roky (10 vysielańí denne)	IP40 (použitie v chránenom prostredí)	45x56x11 v. mm 18 g
ON_EFM	868,46 MHz						

* Dosah vysielačov a prijímacia kapacita prijímačov môžu byť ovplyvnené prípadnými zariadeniami pracujúcimi v oblasti na rovnakej frekvencii.

Prijímače

Era Inti, One, Flor, NiceWay.

Kompletný rad prijímačov s funkciami systému Opera, vhodných pre každú potrebu inštalácie:

- **zásuvné**, kompatibilné s riadiacimi jednotkami Nice s konektorom SM a s jednotkami tretích strán vďaka hardverovému rozhraniu OX2UBP.
- **predkáblované univerzálne**, použiteľné so všetkými typmi riadiacich jednotiek, na ovládanie ľubovoľnej automatizácie, osvetlenia, zavlažovania alebo iných elektrických obvodov.

Maximálna flexibilita: uchovávajú až 1024 vysielateľov.

Pohodlie a funkčnosť: prítomnosť vysielateľa vo vnútri prijímačov OXITFM, OX2T/ OX2TFM a OX4T umožňuje prístup k rádiovým kódom cez multifunkčné rozhranie Proview a aplikáciu MyNice Pro, aj keď sú v ťažko dostupných polohách.

Prijímače OXITFM, OX2T/ OX2TFM a OX4T možno použiť ako opakovače signálu na zvýšenie prevádzkovej vzdialenosti medzi vysielacími a inými prijímačmi série One.

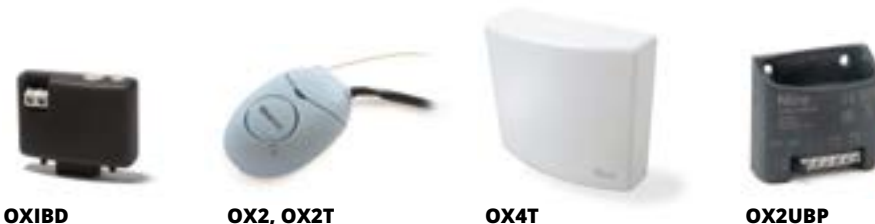
Bezpečnosť v správe vďaka 3 úrovniam ochrany pomocou hesla a kľúčov.

Správa multi-užívateľských systémov: vďaka jedinečnému a osobnému kódu: samoučiaci prijímače sú schopné prijať a zapamätať si až 256 kódov.

Ukladanie do pamäte: ku každému tlačidlu vysielateľa môže byť priradený konkrétny výstup prijímača (napr. tlačidlo 3 TX = výstup 1 RX).

PRIJÍMAČE 433,92 MHZ, S FUNKCIAMI SYSTÉMU OPERA

Kód	Popis	ks v bal.
ZÁSUVNÝ		
OXIBD	Rádiový prijímač zásuvný, obojsmerný, 433,92 MHz	1
PREDKÁBLOVANÝ UNIVERZÁLNY		
OX2	Rádiový prijímač 2-kanálový, bez integrovaného vysielateľa	1
OX2T	Rádiový prijímač 2-kanálový, s integrovaným vysielateľom	1
OX4T	Rádiový prijímač 4-kanálový, s integrovaným vysielateľom	1
HARDVEROVÉ ROZHRAŇIE		
OX2UBP	Univerzálne hardverové rozhranie pre zásuvné prijímače radu OXI	1



OXIBD

OX2, OX2T

OX4T

OX2UBP

PRIJÍMAČE 868,46 MHZ, S FUNKCIAMI SYSTÉMU OPERA

Kód	Popis	ks v bal.
ZÁSUVNÝ		
OXIFM	Rádiový prijímač 4-kanálový, bez integrovaného vysielateľa	1
OXITFM	Rádiový prijímač 4-kanálový, s integrovaným vysielateľom	1
PREDKÁBLOVANÝ UNIVERZÁLNY		
OX2FM	Rádiový prijímač 2-kanálový, bez integrovaného vysielateľa	1
OX2TFM	Rádiový prijímač 2-kanálový, s integrovaným vysielateľom	1



OXIFM, OXITFM

OX2FM, OX2TFM

PROFESIONÁLNE VYLADENÉ SMEROVATEĽNÉ ANTÉNY

Kód	Popis	ks v bal.
ABF	Montáž na konzolu	1

TECHNICKÉ PARAMETRE PRIJÍMAČOV KOMPATIBILNÝCH SO SYSTÉMOM OPERA

Kód	Prijímacia frekvencia (MHz)	Vysielacia frekvencia (MHz)	Impedancia vstupu (Ohm)	Citlivosť	Dekódovanie	Počet kanálov	Kontakt relé	Napájanie	Odber prúdu	Stupeň ochrany	Rozmery (mm)	Hmotnosť (g)
OXIBD	433,92	433,92 MHz (len BD)	50	-108 dBm	BD, O-Code, FloR, TTS, Flo, Smilo	4 (na zásuvnom konektore "SM")	-	5 Vdc	50 mA (max)	IP 30	49,5x18x41,9 v.	22
OX2 OX2T		-			O-Code, FloR, Flo	2	max 0,5 A 50 V (NA)	da 12 a 28 Vdc/ Vac	80 mA (max) s aktívnymi relé		58x86x22 v.	55
OX4T		433,92	52	>0,5 μ V pre úspešný signál	O-Code, FloR, Flo	4 relé con contatti NA ed NC, liberi da potenziale	5 A - 250 V	110 \pm 240 Vac 50/60 Hz	80 mA	IP 44 (a contenitore integro)	128x112x43 v.	260
OXIFM OXITFM OX2FM OX2TFM	868,46	- 868,46 - 868,46		>0,8 μ V pre úspešný signál	O-Code	4 (15 su BUS T4)	-	5 Vdc	30 mA (max)	IP 30	50x19x45 v.	20
					2	max 0,5 A 50 V (NA)	da 12 a 28 Vdc/ Vac	100 mA (max) s aktívnymi relé	58x86x22 v.		55	

TECHNICKÉ PARAMETRE PRÍSLUŠENSTVA

Kód	Prijímacia frekvencia (MHz)	Impedancia (Ohm)	Konzola	Kábel
ABF	433,92	50	nehrdzavejúca oceľ	RG 58