

# Moon Touch

Les claviers à code  
radio Nice :  
plus modernes  
et élégants.  
Le clavier intelligent.  
Nice : l'aisance  
au bout des doigts.



# MoonTouch

Claviers à code radio ou filaire antivandale, en aluminium



Les claviers à code radio Motx-r et Motx-s sont compatibles avec les gammes Flor et VeryVR (Motx-r) et Smilo (Motx-s)

Le MORX est l'interface compacte pour les MOM et MOT



**Le MOT peut être connecté au programmeur portable MOU** pour une gestion facile des codes sur site ou par PC



Les piles lithium garantissent une grande autonomie

**MoonTouch, claviers à code 12 touches compacts ;** boîtier antivandale en moulage d'aluminium et clavier en relief éclairé, avec visière de protection

**Les nouveaux claviers MOTX-R et MOTX-S** possèdent une transmission à 2 canaux radio, ce qui permet de réaliser des installations plus simples, plus rapides et qui respectent mieux les structures architecturales. 8 combinaisons peuvent être insérées parmi les 99 999 999 combinaisons possibles

**Capteur de luminosité ambiante** pour éclairer le clavier uniquement quand cela est nécessaire

**Motx-r** est compatible avec les émetteurs Flor et VeryVR avec codage rolling code. 4,5 millions de milliards de combinaisons, à auto-apprentissage

**Motx-s** est compatible avec les émetteurs Smilo avec codage rolling code à 64bits. 18 milliards de milliards de combinaisons, à auto-apprentissage

**Consommation très réduite, autonomie garantie :** la transmission s'active dès la pression d'une touche et s'éteint automatiquement

**MOT**, 2 canaux, avec connexion par 2 fils au décodeur. 255 combinaisons peuvent être insérées parmi 999 999 999 combinaisons possibles, extensibles à 510.

Modes de programmation Easy ou Professional

Il est possible de connecter par câble jusqu'à 4 claviers au même récepteur, avec des combinaisons actives différentes

Fonctions sortie programmable avec relais impulsionnel, bistable, temporisé ou antivol

# MouPalm

Unité mobile  
de visualisation  
et de programmation  
des codes pour MOT



**Le logiciel,**  
conçu pour  
environnement sous  
Windows, est simple  
et immédiat et permet  
d'utiliser le  
programmeur  
portable MOU comme  
un terminal local.

Le MOU est la nouvelle unité de programmation qui vous permettra de gérer très facilement tous les types d'opération sur décodeur MORX.

Le MOU s'interface avec votre PC et vous permet d'effectuer un archivage ordonné de toutes vos installations.

- visualiser, ajouter et effacer les codes, séparément et ensemble ;
- lire et écrire tous les codes présents dans la mémoire insérée dans le connecteur, en créant une copie dans sa propre mémoire interne ;
- gérer le blocage des fonctions d'apprentissage des codes ;
- gérer les mots de passe pour l'accès aux données ;
- modifier, dans la mémoire insérée dans le connecteur, le paramètre qui contrôle le mode de fonctionnement associé à la sortie 1 ou 2 du décodeur, en choisissant entre " Impulsionnel ", " Temporisé ", " Bistable " ou " Antivol " ;
- changer la valeur du temps associée à la sortie 1 ou 2 quand la mémoire doit être utilisée dans un décodeur avec la fonction de temporisation active ;
- choisir entre les modes de programmation d'une nouvelle mémoire (" Easy " ou " Professional " ) ;
- changer le compteur des opérations associé à une combinaison présente spécifique ;
- choisir la sortie activée pour les nouvelles combinaisons (1, 2 ou les deux) ;
- changer le mot de passe de programmation ;
- suspendre dans la mémoire insérée la validité de toutes les combinaisons qui ont comme dernier chiffre un nombre donné

Nice

# Caractéristiques Techniques

	description	fonctionnement nocturne	indice de protection (IP)	dimensions	poids
<b>MOT</b>	sélecteur numérique à 12 touches	éclairage des touches avec une lumière rouge	54	80x70x30 h	115g

	alimentation	durée pile	fréquence	puissance rayonnée	codage radio	temp. de fonctionnement	Nbr. de chiffres combinaison	portée	indice de protection (IP)	dimensions	poids
<b>MOTX-R</b>	6Vcc avec 2 piles au lithium CR2430	estimée à 2 ans avec 10 transmissions par jour	433,92MHz ± 100KH	Estimée à 1mW PAR	rolling code 52bit FLOR	-20° +55°C	de 0 à 8	200m; 35m à l'intérieur des bâtiments	IP 54	85x75x35 h	150g
<b>MOTX-S</b>					rolling code 64bit Smilo						

	description	capacité de mémoire	alimentation	absorption maximale	indice de protection (IP)	temp. de fonctionnement	dimensions	poids
<b>MORX</b>	décodeur pour 1 MOM ou bien 4 MOT connectés en parallèle	2 BM1000 pour max. 510 MOCARD/MOCARDP FLOR-M ou combinaisons	10÷35Vcc, 12÷28Vca	24Vcc=70mA 24Vca=200mA 12Vcc=150mA 12Vca=300mA (avec 1 MOM ou 4 MOT)	30	-20° ÷ 55° C	98x42x25mm h	65g

	technologie adoptée	connexions	communications avec PC	alimentation	durée recharge batterie	durée batterie	indice de protection IP	temp. de fonctionnement	dimensions	poids
<b>BUPC</b> pour systèmes "Bio" et "Flor"	processeur à 8bits, 4MHz, 16K Rom, 33 E/S, 2 ports série. Écran à cristaux liquides 16 x 2 caractères à matrice de points. Clavier à effleurement	pour cartes de mémoire BM 60, BM 250 ou BM1000 Uniquement BUPC : connecteur pour adaptateur des émetteurs Bio, FloR et VeryVR	interface à standard RS 232, 9600 bps 8-1-N	interne avec batterie rechargeable 6V, 700 mAh. Externe 12Vcc ± 25 % avec alimentateurs pour secteur fournis	environ 10 heures de fonctionnement ou 3 mois en veille	au mois 100 cycles de recharge	IP20 (utilisation uniquement à l'intérieur et dans des endroits protégés)	-20°C + 55°C	210 x 100 (80) h 25	350g
<b>MOU</b> pour systèmes de contrôle des accès avec décodeur "Morx"										



**Nice France**  
Buchelay  
Tel. +33.(0)1.30.33.95.95  
Fax +33.(0)1.30.33.95.96  
info@nicefrance.fr

**Nice Rhône-Alpes**  
Decines Charpieu France  
Tel. +33.(0)4.78.26.56.53  
Fax +33.(0)4.78.26.57.53  
info.lyon@nicefrance.fr

**Nice France Sud**  
Aubagne France  
Tel. +33.(0)4.42.62.42.52  
Fax +33.(0)4.42.62.42.50  
info.marseille@nicefrance.fr

**Nice Gate**  
est la division automatismes pour portails et portes de garage de Nice

**Nice Screen**  
est la division automatismes pour volets roulants et stores de Nice

COMPANY  
WITH QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
=ISO 9001/2000=

www.niceforyou.com