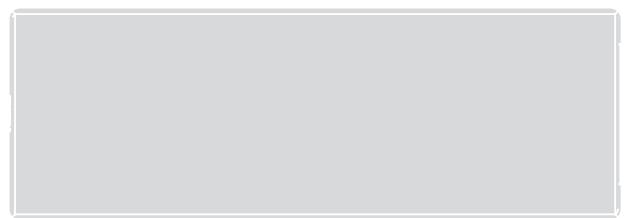


# BiDi-WiFi Ext

EAC CE  
UK CA



## Interface

**FR** - Instructions et avertissements pour l'installation

Nice

## 1 CONSIGNES ET PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ



**ATTENTION !** - Ce manuel contient des instructions et des avertissements importants pour la sécurité personnelle. Lire attentivement toutes les parties de ce manuel. En cas de doute, arrêter immédiatement l'installation et contacter l'assistance technique Nice.



**ATTENTION !** - Instructions importantes : conserver ce manuel dans un endroit sûr pour permettre les futures procédures d'entretien et d'élimination du produit.



**ATTENTION !** - Toutes les opérations d'installation et de connexion doivent être effectuées exclusivement par du personnel qualifié et compétent, avec la centrale débranchée.

- Ce produit est adapté à une utilisation en intérieur. Il peut être utilisé à l'extérieur uniquement dans des conditions météorologiques appropriées. Le boîtier ne protège pas le produit contre la pénétration d'eau ou d'autres liquides.
- Les matériaux d'emballage du produit doivent être éliminés conformément aux normes locales en vigueur.

## 2 DESCRIPTION DU PRODUIT

L'adaptateur **IBT4EXT** permet de connecter l'accessoire BiDi-WiFi, ou des accessoires similaires, aux centrales de commande **Nice** équipées d'un connecteur de programmation BusT4 ou d'un connecteur de programmation IBT4N qui utilisent le système Opera.



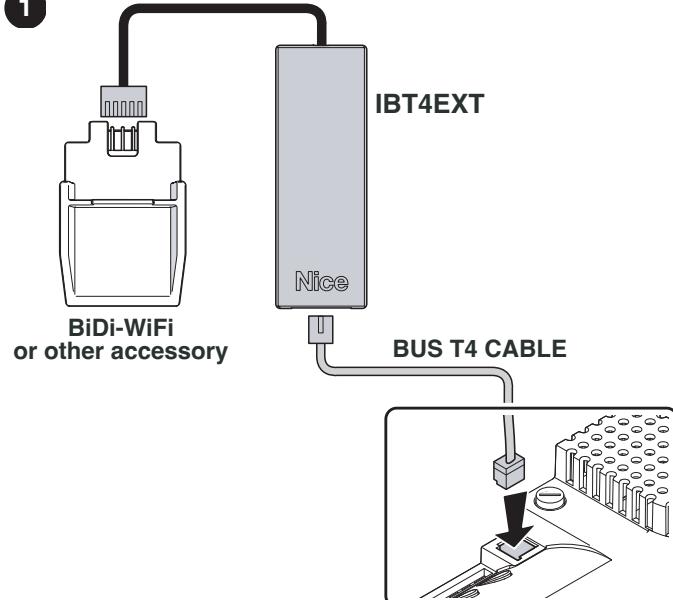
**ATTENTION !** - Toute utilisation autre que celle spécifiée ici et dans des conditions ambiantes différentes de celles indiquées dans cette notice doit être considérée comme impropre et strictement interdite !

## 3 BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES

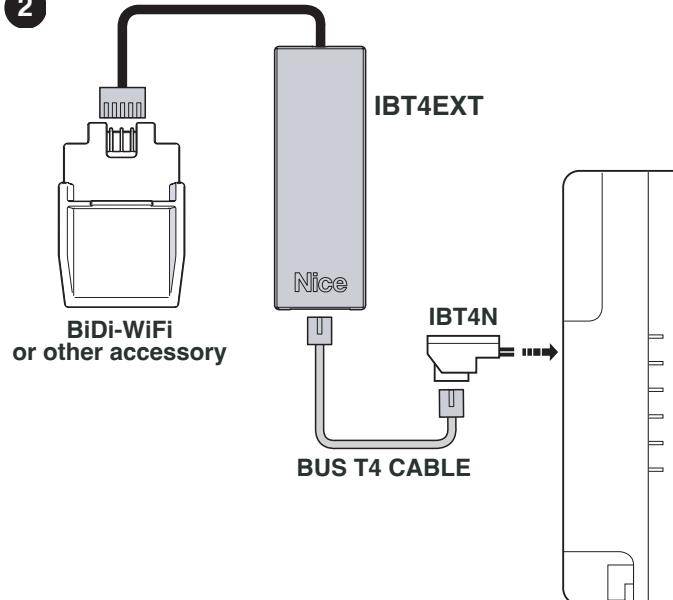
L'adaptateur **IBT4EXT** permet de connecter l'accessoire BiDi-WiFi, ou des accessoires similaires, à une seule centrale de commande via le câble BusT4.

BiDi-WiFi ne s'active que lorsqu'il est connecté à **IBT4EXT** et lorsque **IBT4N** est connecté directement à la centrale de commande (voir « **Figure 1** » ou via le connecteur « **IBT4N** » présent sur l'unité, car il est alimenté par la centrale de commande. Pour le raccordement entre **IBT4N** et **IBT4EXT**, voir « **Figure 2** ».

**1**



**2**

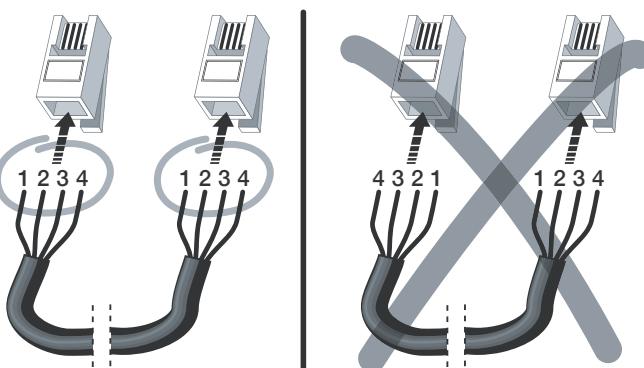


**ATTENTION !** - N'installez pas **IBT4N** dans des positions autres que celles spécifiées. Avant de connecter **IBT4N**, déconnectez l'alimentation électrique de la centrale de commande. Une fois toutes les connexions effectuées, remettez l'alimentation sous tension.



**ATTENTION !** – En cas d'utilisation d'un câble personnalisé, il est nécessaire de suivre le schéma de raccordement ci-dessous (Figure 3).

**3**



Les caractéristiques du câblage doivent être les suivantes :

- **type de connecteur** : fiche RJ11 6/4 (corps 6 avec 4 contacts), connecteurs normalement utilisés dans les installations téléphoniques;
- **type de câble** : câble téléphonique plat à 4 fils.

## 4 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Toutes les caractéristiques techniques indiquées se réfèrent à une température ambiante de 20 °C (+/- 5 °C). Nice S.p.A. se réserve le droit d'apporter des modifications au produit à tout moment si elle le juge nécessaire, en garantissant dans tous les cas les mêmes fonctions et le même type d'utilisation prévu.

Tableau 1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Description	Caractéristique technique
<b>Nom produit</b>	IBT4EXT
<b>Type</b>	Interface avec câble adaptateur entre BiDi-WiFi (ou accessoire similaire) et les unités de contrôle équipées de BusT4, ou avec adaptateur supplémentaire IBT4N.
<b>Technologie adoptée</b>	Connexion série half duplex à 19200 bps sur bus différentiel
<b>Longueur du câble de connexion</b>	Jusqu'à 100 m (sur câble BusT4)
<b>Alimentation</b>	Fournie par l'unité de contrôle à laquelle l'IBT4N est connecté
<b>Courant absorbé</b>	Maximum 200 mA, équivalent au module BiDi-WiFi connecté
<b>Isolation</b>	Classe III
<b>Degré de protection du boîtier (IP)</b>	20 (à utiliser uniquement dans des environnements intérieurs ou protégés)
<b>Température de fonctionnement</b>	-20°C ... +55°C
<b>Dimensions (LxPxH)</b>	53 x 17 x 18 mm (hors câble)
<b>Poids</b>	11 g

**5**

## MISE AU REBUT DU PRODUIT



Ce produit fait partie intégrante de l'automatisation et doit par conséquent être éliminé avec celle-ci.

Comme pour les opérations d'installation, à la fin de la durée de vie de ce produit les opérations de démantèlement doivent être effectuées par du personnel qualifié.

Ce produit est composé de différents types de matériaux : certains peuvent être recyclés, d'autres doivent être éliminés. Informez-vous sur les systèmes de recyclage ou d'élimination prévus par les normes locales en vigueur pour cette catégorie de produit.



### ATTENTION

Certains composants du produit peuvent contenir des substances polluantes ou dangereuses qui, si jetées dans la nature, pourraient avoir des effets nuisibles sur l'environnement et sur la santé des personnes.



Comme l'indique le symbole ci-contre, il est interdit de jeter ce produit avec les ordures ménagères. Procéder donc au « tri sélectif » des composants pour leur élimination conformément aux méthodes prévues par les normes locales en vigueur ou restituer le produit au vendeur lors de l'achat d'un nouveau produit équivalent.



### ATTENTION

Les normes locales en vigueur peuvent prévoir de lourdes sanctions en cas d'élimination illégale de ce produit.

**6**

## CONFORMITÉ

La déclaration de conformité CE peut être téléchargée sur le site [www.niceforyou.com](http://www.niceforyou.com)



**Nice SpA**  
Via Callalta, 1  
31046 Oderzo (TV)  
Italia

[www.niceforyou.com](http://www.niceforyou.com)