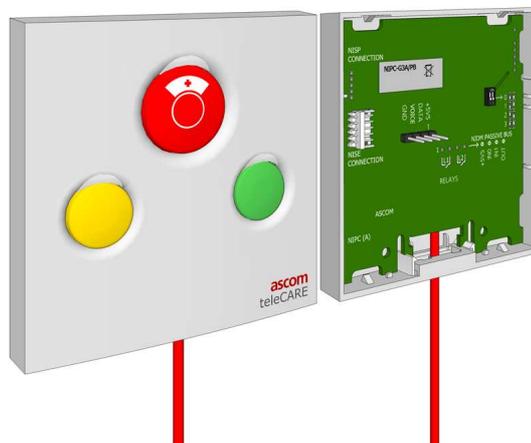


# Unité d'Appel Sanitaire - Active - avec cordon ou tirette

## NIPC-W3A

### Caractéristiques

- Un périphérique actif connecté vers un des bus de chambre du contrôleur de chambre, *IP Room Controller, NIRC*
- Conçue pour être utilisée dans les salles de bains, les toilettes et surfaces similaires
- Adresse codée utilisant un sélecteur (DIP switches)
- Appel activé par tirette/cordon long de 2m ou en appuyant sur le bouton rouge
- Contient 3 boutons de fonctions (rouge, jaune vert)
- Disponible en blanc  
NIPC-W3A = blanc



### Description

L'unité d'appel sanitaire avec cordon du système teleCARE IP est conçue pour une utilisation, dans les toilettes, les salles de bains.

L'unité sanitaire NIPC avec cordon est munie d'un processeur universel avec 2kB de mémoire flash, 128 bytes de RAM, 64 byte EEPROM et un oscillateur interne de 8MHz.

L'unité d'appel sanitaire est disponible en blanc. Elle est munie d'un cordon/tirette de 2 mètres de long pour l'activation des appels, de 2 sphères plastiques déboitables de sécurité et ainsi que de 3 boutons de fonctions: rouge, vert, jaune.

Le bouton Rouge est pour les appels, les fonctions des boutons Jaune et Vert dépendent de la configuration. Chaque bouton est muni d'une LED qui s'allume pour indiquer la condition de l'état en cours. La LED est rétro-éclairée de façon permanente (lumière de basse intensité) permettant ainsi sa localisation et son identification de nuit ou dans l'obscurité.

L'unité d'appel sanitaire avec cordon est munie d'un connecteur 5 points pour le raccordement d'une unité avec prise et un autre connecteur 5 points pour le module unité phonie.

L'unité d'appel sanitaire avec cordon supporte la phonie et a un connecteur pour le module unité phonie.

Le Room Controller a 3 bus de chambre qui se compose de quatre fils. le bus numérique comprend: l'alimentation (5.5V/DC), les données ou data, la voix, le GND (0V).

Elle est connectée vers un des bus de chambre du contrôleur de chambre IP, l' *IP Room Controller*. Le contrôleur de chambre IP, l' *IP Room Controller*, supporte trois bus de chambre (0 - 2) et chaque bus supporte 8 adresses (0 - 7). Les périphériques utilisent les adresses de 0 à 3, incluant l'unité d'appel sanitaire avec cordon et se configure par sélecteur (DIP switches)

**Note:** Le bornier de raccordement 4 points (bornier à pression), nécessaire pour le bus de chambre, n'est pas fourni avec l'unité. Il est disponible comme accessoire et doit être commandé séparément.

L'unité d'appel sanitaire avec cordon est munie d'une gestion diagnostique. Quand une panne est détectée, les boutons (LED) clignotent en permanence

L'unité d'appel sanitaire avec cordon a besoin d'un support ou plaque arrière simple qui doit être commandé séparément. La plaque arrière permet à cette unité d'appel d'être montée sur différents types de boîtiers encastrables. Et aussi, une entretoise avec kit d'installation est disponible pour le montage de l'unité d'appel.

Une protection plastique transparente, *WAC, Wet Area Cover*, autorise un meilleur degré de protection (humidité et projection d'eau) jusqu'à IPX3. Elle s'adapte et s'ajuste sur l'unité. Elle est scellée à l'aide d'un mastic silicone.

Tous les produits teleCARE IP d'Ascom, y compris l'unité d'appel sanitaire avec cordon ne contiennent pas de plomb et sont entièrement conformes à la directive RoHS 2002/95/EC.

## Spécifications Techniques

<b>Dimensions:</b> (L x l x h)	91mm x 91mm x 17 mm
<b>Matériau:</b>	Plastique PC/ABS
<b>Couleur:</b>	NIPC W3A: blanc (RAL 9010) Boutons: Rouge: (NCS S0580 - Y90R) Jaune: (NCS S0550 - G90Y) Vert: (NCS S2060 - G)
<b>Processeur</b>	Type ATtiny 3213 universal
<b>Mémoire</b>	2kB Flash 128 bytes of RAM 64 byte EEPROM
<b>Connexions:</b>	1 connecteur 4 points pour le Bus de chambre 1 connecteur 5 points pour unité d'appel avec prise (extension) 1 connecteur 4 points pour le module unité phonie
<b>Entrée Alimentation:</b>	5.5V / DC (depuis le <i>Room Controller</i> )
<b>Consommation:</b>	En veille 10mA Maxi. 40mA à 5.5V
<b>Environnement:</b>	Température de fonctionnement: de 0 à +40°C Humidité Relative : 30 - 80% (sans condensation)
<b>Standards:</b>	CE EN 55022:2006 + Amendement A1:2007 EN 55024:1998 + Amendement A1:2001 + Amendement A2:2003 EN 60950-1:2006 (Ed. 2) EN 60601-1:2006 EN 60601-1-2:2007 EN 60601-1-6:2007 EN 60601-1-8:2007 VDE 0834 IP40, EN 60529: Protection RoHS - Conforme sans plomb
<b>Accessoires:</b>	NICT-4AA - Connecteur 4-points R281145 - Support, Plaque arrière simple - Blanc R281149 - Support en saillie simple avec kit d'installation R281098 - Sphère de remplacement pour cordon/tirette R281238 - Protection WAC, <i>Wet Area Cover</i>

*Les spécifications techniques sont listées à la page suivante*