

N46 Émetteur de chambre



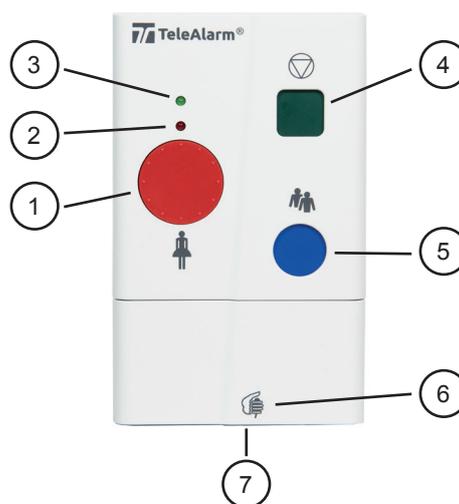
- Installation simple et rapide (sans câbles)
- Boutons d'appel d'urgence et d'appel d'assistance
- Fonction d'annulation directe et fonction de présence
- Borniers pour extensions filaires
- Contrôles automatiques périodiques et indicateur du niveau de pile

L'Émetteur de chambre N46 est un émetteur radio multifonction qui permet aux patients et au personnel soignant de passer un appel d'urgence, de demander une assistance ou d'annuler un appel directement dans la chambre du patient. Facilement extensible, il s'intègre dans un système NurseCall.

Fonctions de base

Fonctions de base L'Émetteur de chambre N46 a pour fonction principale de faciliter la gestion des urgences et de l'assistance directement depuis la chambre du patient. Son bouton rouge de grande taille à surface texturée se repère facilement. Il suffit d'appuyer dessus pour lancer un appel d'urgence. Si le personnel soignant, à son arrivée, a besoin d'une aide supplémentaire, il lui suffit d'appuyer sur le bouton sphérique bleu. Dans tous les cas, l'appel est automatiquement répété jusqu'à son annulation. Les voyants de présence et d'alarme renforcent la signalisation des alarmes. L'annulation s'effectue directement sur l'émetteur de chambre au moyen du petit bouton vert. L'Émetteur de chambre N46 est équipé d'une pile 3 volts d'une autonomie de 2 ans. Il peut également être raccordé à une alimentation externe de 12-24 Vcc. En outre, il offre des fonctions de surveillance de la tension et de diagnostic automatique au moyen de messages quotidiens. L'Émetteur de chambre N46 est facilement extensible grâce à sa prise pour poire d'appel directement accessible. Une prise pour connecteurs de présence codés (4 différents au maximum) facilite l'identification par le personnel soignant et permet l'utilisation de touches de fonction programmables pour connexion / déconnexion par le personnel soignant. Il est également possible d'utiliser les contacts de relais pour les hublots de porte et des entrées filaires pour l'installation câblée de la chambre.

Vue d'ensemble du système



1. Bouton rouge d'appel d'urgence
2. Voyant d'alarme
3. Voyant de présence
4. Bouton vert d'accusé de réception
5. Bouton bleu d'appel d'assistance
6. Module d'installation
7. Fiche jack pour poire d'appel

Certifications et accréditations

R&TTE 1999/5/CE
 CEM 2004/108/CE
 LVD 2006/95/CE
 EN 50371 (2002)
 EN 55022 (2006, A1 : 2007)
 EN 60950-1 (2011)
 EN 300220-2 V2.3.1
 EN 301489-1 V1.8.1
 EN 301489-3 V1.4.1
 EN 50130-4 (1995, A1 : 1998, A2 : 2003)

Composants inclus

Quantité	Composant
1	N46 - Émetteur de chambre

Spécifications techniques

Dimensions (H x l x P)	133 x 82 x 26 mm
Poids	200 g
Fréquence	434,01 MHz
Alimentation externe et consommation	12-24 Vcc Transmission : < 40 mA Mode faible intensité : < 10 mA
Alimentation sur pile et consommation	Pile lithium CR2450 3 V Transmission : < 30 mA Mode faible intensité : < 10 µA
Durée de vie de la pile	2 ans
Alarme pile	à environ 20 % de la capacité restante
Vérification automatique de la pile	vérification quotidienne et à chaque alarme
Températures admissibles	de 0 °C à 55 °C
Stabilité (de 0 à +55 °C)	± 2 kHz
Modulation :	FSK
Antenne	Montée sur carte à circuits imprimés
Puissance rayonnée	2 mW
Temps de transmission	< 1 s
Couverture minimale en champ libre	250 m