

## AssistX Mobil Facts & Features

- Sicheres kabelloses Rufsystem basierend auf DIN VDE 0834
- HMV-Nummer 52.40.03.4001
- Social Alarm Frequenz
- Sender ist mit einem AssistX Port und einem IR-Sensor ausgestattet
- Akku- und Funktionsüberwachung des Senders
- Reichweitenüberwachung
- Rückmeldung durch Beruhigungslampenfunktion
- Optische, akustische und Vibrations-Signalisierung, einstellbar
- Bis zu 32 Sender können mit mehreren Empfängern gekoppelt werden
- Jedem Sender ist individuell ein Name zuordenbar
- Akku-Laufzeit (nutzungsabhängig): 24 - 72 h (Sender), 10 - 24 h (Empfänger)
- Empfänger über Displaymenü oder PC konfigurierbar
- Reichweite: 30 - 350 m (typisch im Haus: 80 m)
- Repeater für große Reichweiten erhältlich
- Maße: 65 x 119 x 26,5 mm (Sender/Empfänger)
- Gewicht: 110 g (Sender), 130 g (Empfänger)



**Ruf auslösen**  
Mit dem Sender



**Bestätigung Rufannahme**  
Am Empfänger



**Rufvorgang abschließen**  
Am Sender beim Rufenden

# 16429 V1.2 DE

**SICHER RUFEN!**  
**IN DER INTENSIVPFLEGE**

HMV-NR 52.40.03.4001



# AssistX Mobil

Das sichere, flexible, funkbasierte Rufsystem für Intensivpflege  
zu Hause, in Wohngruppen, Heimen und Kliniken



[www.assistx.de](http://www.assistx.de)

© 2023 CSS Microsystems GmbH  
In den Hofäckern 16  
74189 Weinsberg  
Germany  
[www.csslabs.de](http://www.csslabs.de)

## AssistX Mobil in der Intensivpflege

In der Intensivpflege ist der Alltag oft stressig und die Patienten und Pflegekräfte wollen sich sicher fühlen. Da ist es wichtig, ein Rufsystem zu haben, das diese Sicherheit gibt, dabei individuell für die einzelnen Patienten und die Situation der Versorgung angepasst werden kann und flexibel ist. Mit AssistX Mobil bietet CSS dieses sichere, flexible, funkbasierte Rufsystem für die Intensivpflege in Wohngruppen, in Heimen und zu Hause an.

Drei wesentliche Arten der Rufauslösung bei oder durch Patienten sind möglich:

**Auslösung direkt durch Patienten mit Hilfe eines Sensors oder Tasters**

**Auslösung indirekt und unwillkürlich durch Bewegungen (z. B. durch Näherungssensoren) oder spezifische Geräusche (z. B. Husten mit Akustiksensor)**

**Auslösung durch Pulsoximeter, Beatmungsgeräte oder Ernährungspumpen über deren dafür vorgesehenen Alarmausgang mit Interfacekabel.**

Insbesondere, wenn Patienten nicht einzeln betreut werden oder die häusliche Situation eine lückenlose Überwachung nicht möglich macht, ist ein flexibles, drahtloses Rufsystem wichtig, um Notsituationen zu vermeiden, die nicht mehr beherrschbar sind. Über mehrere Räume hinweg ist es z. B. akustisch schwierig, Alarme von medizintechnischen Geräten sicher zu hören. Auch willkürliche Rufe des Patienten oder proaktiv unwillkürliche Alarme (z. B. Husten) müssen eindeutig und sicher erfolgen.



## Flexibel

AssistX Mobil ist an die individuellen Bedürfnisse anpassbar. Verschiedenste Sensoren, Taster oder externe Geräte können über den AssistX Port angeschlossen werden.

## Alltagstauglich

Im Alltag kann es hoch hergehen. Da muss das Laden der Akkus, die Montage und der Anschluss anderer Geräte einfach sein.



## Sicher!

AssistX Mobil verwendet eine sichere Frequenz und basiert auf der Norm DIN VDE 0834. Jeder Ruf wird sicher quittiert, die Verbindung zum Empfänger wird laufend überwacht.



## Teamfähig

Für den Einsatz in Wohngruppen, Pflegeheimen und Klinikbereichen lassen sich mehrere Sender und Empfänger zu einem Rufsystem kombinieren. Repeater machen große Reichweiten möglich.

