

## Steuer/Abfrageterminals SAT-2AW-RT-DT-SB-ZB

Datenblatt-Nr.: 300520 / Stand: 2025/12/13



Hersteller: hospicall GmbH

Produkt: Steuer/Abfrageterminals SAT-2AW-RT-DT-SB-ZB

Artikelnummer: 300520

Bezeichnung neu: Steuer/Abfrageterminal SAT-2AW-RT-DT-SB-ZB

Kurzbeschreibung neu: SAT-2AW-RT-DT-SB-ZB

Bezeichnung alt: Zimmerterminal Dienstzimmer mit Display und Sprachfunktion P7

Kurzbeschreibung alt: ZT7-D

Verwendung: Rufsystem P7

Dienstzimmer sind die zentralen Orte jeder Station. Hier werden Entscheidungen getroffen und organisatorische Abläufe den Erfordernissen angepasst. Dienstzimmerterminals bieten dem Pflegedienst die Möglichkeit, Gruppenzusammenschaltungen und Rufweiterleitungen zu steuern. Dabei können Stationen zu Organisationseinheiten zusammengeschaltet werden. Das Dienstzimmerterminal ist darüber hinaus die Schnittstelle zwischen weiteren Komponenten im Dienstzimmer (zusätzliche Bedien- und Anzeigeeinheiten) und weiteren Steuereinheiten an der Busleitung. Als kleinste funktionale Teileinheit der Rufanlage versorgt es die angeschlossenen Zimmerkomponenten (Zimmerleuchte, Ruf-/Abstelleinheiten usw.) mit Strom und überwacht die ordnungsgemäße Funktion der Komponenten des Zimmers und die Kommunikation mit den Komponenten der physikalischen Station. Des Weiteren stellt es die Notfunktion (bei Leitungsunterbrechung bzw. dem Ausfall zentraler Komponenten) sicher. Verbundene Zimmerterminals bilden auch bei Leitungsunterbrechung funktionale Teileinheiten und ermöglichen so auch in Notfunktion die Rufsignalisierung und Kommunikation unter den verbliebenen Räumen.

Steuer/Abfrageterminals SAT-2AW-RT-DT-SB-ZB sind die komfortablen Kommunikations- und Bedieneinrichtungen für das Pflegepersonal im Dienstzimmer/Stützpunkt und verfügen über eine leicht zu reinigende antibakterielle Folientastatur mit Anwesenheitstasten und Status-LED grün und gelb sowie einen akustischen Signalgeber für die Rufnachsendung, Arztruftaste blau mit Äskulapstab-Symbol, eine Ruftaste rot mit Finde-/Beruhigungslicht, ein auch aus der Distanz gut ablesbares farbiges Touchdisplay mit dynamischer Rufanzeige und konfigurierbaren Zusatzfunktionen wie Gruppenzusammenschaltungen sowie Rufnachsendungen, einer integrierten Mikrofon- und Lautsprecherkombination mit digitalem Signalprozessor

für qualitativ hochwertige Sprachfunktionen wie Rufabfrage, Personalsprechen oder konfigurierbare Durchsagen. Geeignet zum Anschluss an den Stationsbus, bilden sie als Schnittstelle zu den maximal 16 Einheiten am Zimmerbus die kleinste funktionale Einheit und ermöglichen die Notfunktion bei Ausfall der Zentrale bzw. bei Störung der Datenverbindung.

## Funktionen

- Einfache Montage und Installation durch farbig gekennzeichnete Schraub-Steck-Klemmen sowie rastende Montage des Terminals auf dem Anschlussträger
- Hygienische, leicht zu reinigende Oberfläche mit antibakterieller Folientastatur, Tasten mit eindeutigem Druckpunkt
- Anzeige von Ruf-, Anwesenheits- und Systemmeldungen auf hintergrundbeleuchtetem, farbigen Touchdisplay
- Sprachfunktion durch integrierte Mikrofon- und Lautsprecherkombination über Touchscreen aktivierbar
- Konfigurierbarer Schallgeber für die akustische Rufnachsendung
- Ruf-/Notrufauslösung durch Ruftaste rot, mit Pflegedienstsymbol und Status-LED rot
- Arzt-/Rearufauslösung durch Arzttruftaste blau, mit Äskulapstab-Symbol und Status-LED rot
- Anwesenheitsmarkierung 1 durch Anwesenheitstaste grün mit Status-LED grün
- Anwesenheitsmarkierung 2 durch Anwesenheitstaste gelb mit Status-LED gelb
- Aktivierung/Deaktivierung von vorkonfigurierten Zusammenschaltungen und Diensten
- Anzeige von Datum und Uhrzeit im Ruhemodus
- Steuerung und Überwachung von max. 16 Zimmerbuseinheiten
- Anschlussträger im Lieferumfang enthalten
- Die hier aufgeführten Informationen richten sich an geschulte Fachkräfte für Rufanlagen. Die allgemeinen Regeln für Arbeiten an elektrischen Anlagen sind einzuhalten. Eine unsachgemäße Ausführung der Planung, der Installation oder der Wartung kann zur Gefahr für Leben und Gesundheit der Nutzer werden, zum Systemausfall mit Rufverlust führen oder Anlagenteile beschädigen. Beachten Sie unbedingt die geltenden Normen sowie die jeweiligen Hinweise zur Montage, Installation, Wartung und Bedienung.

## Technische Daten

---

**Versorgungsspannung: 24 V DC**

---

---

**Stromaufnahme aktiv: 131 mA, passiv: 70 mA**

---

---

**Batterietyp:**

---

---

**Gewicht brutto: 180 g**

---

---

**Zertifizierung: CE, REACH, RoHS**

---

---

**Befestigung: rasten, schrauben**

---

Zum Anschluss an: SB7

Zum Anschluss von: ZB

#### Mechanische Eigenschaften

Maße (H x B x T): 155 x 82 x 26 mm

Gewicht netto: 180 g

Material: ABS, PC

Montage: Aufputz auf Schalterdose DIN 49073

Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010

#### Elektrische Schnittstellen:

- 1x Zimmerbus - Schraub-Steck-Klemme - Z-Bus P7 - Bidirektional
- 1x Stationsbus - Schraub-Steck-Klemme - S-Bus P7 - Bidirektional
- 1x Sprachkommunikation - Schraub-Steck-Klemme - A-Bus - Bidirektional
- 1x Sprachkommunikation - Schraub-Steck-Klemme - S-Bus P7 - Bidirektional