

## Bedienterminals ZBT-AW-RT-GB

Datenblatt-Nr.: 320040 / Stand: 2025/05/14



---

Hersteller: hospicall GmbH

---

Produkt: Bedienterminals ZBT-AW-RT-GB

---

Artikelnummer: 320040

---

Bezeichnung neu: Bedienterminal ZBT-AW-RT-GB

---

Kurzbeschreibung neu: ZBT-AW-RT-GB

---

Bezeichnung alt: Zimmerterminal mit Ruftaste rot, Anwesenheitstaste grün, Arzttruftaste blau, Display

---

Kurzbeschreibung alt: ZT3IS-DT

---

Verwendung: Rufsystem P3

---

In allen Räumen, in denen sich das zu erreichende Personal aufhalten kann, müssen manuelle oder automatische Anwesenheitsschalter und akustische Signalgeber für die Rufnachsendung vorhanden sein. Eine Notrufauslösung einer Hilfe leistenden Person zum Herbeiholen weiterer Hilfe leistender Personen muss durch Betätigen der vorhandenen Ruftasten automatisch erfolgen. Dies muss durch das Markieren der Anwesenheit für diesen Aufenthaltsbereich vorbereitet werden. Dabei können sowohl die Rufarten als auch die Anwesenheiten differenziert werden. Die Markierung der Anwesenheit des Personals im Rufbereich darf zur Ruflöschung verwendet werden. Räume, die vom Montageort der Anwesenheitserkennung nicht eingesehen werden können, wie beispielsweise Nasszellen, müssen über eine separate Rufabstellung verfügen. Zimmerterminals sind die Schnittstelle zwischen Zimmerkomponenten und anderen Gruppen-/Stationsbusteilnehmern. 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.

Bedienterminals ZBT-AW-RT-GB sind die komfortablen Bedieneinrichtungen für das Pflegepersonal am Zimmereingang und verfügen über eine glatte leicht zu reinigende Oberfläche, ein großes gut ablesbares und bei Aktivität hintergrundbeleuchtetes Punktmatrix-Display (2 x 8-stellig). Anwesenheitstaste und Status-LED grün sowie einen akustischen Signalgeber für die Rufnachsendung, Arzttruftaste blau mit Äskulap-Symbol,

eine Ruf Taste rot mit Finde-/Beruhigungslicht, Geeignet zum Anschluss an den Gruppenbus, unterscheiden Sie vier Rufkreise und einen separaten Eingang für den WC-Ruf. Sie bilden als Schnittstelle zu den passiven Geräten die kleinste funktionale Einheit und ermöglichen die Notfunktion bei Ausfall der Zentrale bzw. bei Störung der Datenverbindung.

## Funktionen

- Einfache Montage und Installation durch Schraub-Steck-Klemmen sowie rastende Montage des Terminals auf dem Anschlussträger
- Überwachung der angeschlossenen Komponenten sowie Bereitstellung der Notfunktion bei Ausfall/Unterbrechung des Datenverkehrs
- Bei Aktivierung hintergrundbeleuchtetes Punktmatrix-Display (2 x 16 Zeichen) zur Rufanzeige, auch aus der Distanz gut ablesbar
- Hygienische, leicht zu reinigende Oberfläche mit erhabenen Tasten
- Steuerung der Rufabstellung, Rufnachsendung (Summer) und Anzeige durch Anwesenheitstaste grün mit Status-LED
- Ruf-/Notrufauslösung durch Ruf Taste rot (Ruhestromkontakt), mit Pflegedienstsymbol und Findelicht (schwach leuchtend) im Ruhezustand und Beruhigungslicht (hell leuchtend) zur Signalisierung der Rufauslösung
- Konfigurierbarer Schallgeber für die akustische Rufnachsendung
- Anschlüsse für parallelen Anwesenheitstaster (AS), vier getrennte (Betten-/ Diagnostik-) Rufkreise, Ruf Taste WC (RS) inkl. Anschluss für Beruhigungsleuchte, Abstelltaste WC (AS) sowie Zimmersignalleuchten mit Ruflampe, Ruflampe WC und Anwesenheitslampe
- 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: 80 mA, passiv: 20 mA

---

Batterietyp:

---

Gewicht brutto: g

---

Zertifizierung: CE, REACH, RoHS

---

Befestigung: rasten, schrauben

---

Zum Anschluss an: GB

---

Zum Anschluss von:

---

**Mechanische Eigenschaften**

---

**Maße (H x B x T): 150 x 100 x 30 mm**

---

**Gewicht netto: g**

---

**Material: ABS, PC**

---

**Montage: Aufputz auf Schalterdose DIN 49073**

---

**Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010**

---

**Elektrische Schnittstellen:**

-