

PRODUKTDATENBLATT

Hersteller:	hospicall
Produkt:	Dienstzimmerterminalset P7 mit 2 Tasten ohne Sprache
Artikelnummer:	30 02 33
Kurzbezeichnung:	DZT7-SET-2T-OS
Verwendung:	Rufsystem P7



BESCHREIBUNG DIENSTZIMMER-MONITOR:

Der hospicall Dienstzimmer-Monitor P7 ist ein 16:9 Touch-PC für die erweiterte Anzeige und Bedienung des P7 Rufsystems. Mit dieser Erweiterung wird eine unkomplizierte und schnelle Bearbeitung von Rufen und weiteren Zusatzfunktionen ermöglicht. Die intuitive Menü-/Systemführung gewährleistet rationelle Abläufe im Pflegealltag und führt zu einer spürbaren Entlastung des Personals. Der Anschluss erfolgt über eine separate Busanschlussdose an den Systembus (Ethernet LAN 1). Die Menge der gleichzeitig aktiv nutzbaren Dienstzimmer-Monitore hängt vom jeweiligen Typ der System-Steuerzentralen ab. Diese Information befindet sich auf den Produktdatenblättern der jeweiligen Zentralen.

Funktion:

- getrennte Ruf- und Anwesenheitsanzeige des Personals, sowie Meldung von Störungen
- Aufbau von Sprachverbindungen zu einzelnen Zimmern bzw. Betten, Sammeldurchsage (nur in Verbindung mit Rufsystem P7 mit Sprache sowie ZT7(-D) am Installationsort)
- Aktivierung / Information über aktuelle Zusammenschaltungen und Dienste
- Abfrage der Rufprotokollierung mit unterschiedlichen Einschränkungsmöglichkeiten
- intuitive Bedienung über 15,6" Touch-Monitor im 16:9 Format
- Änderung von Zimmerbezeichnungen
- Zur galvanischen Trennung der Systeme nach DIN VDE 0834 ist ein Galvanischer-Ethernet-Trenner, Art. Nr. 300022, (separat) einzusetzen
- IP65 Industrie-PC für 24/7 Betrieb (ohne rotierende Bauteile wie Lüfter oder HDD)

Technische Daten:

Schnittstellen:	Systembus (Ethernet LAN 1)
Spannungsversorgung:	12V DC / 5A (60W) Externes Schaltnetzteil (fixierender Hohlstecker)
Energie Verbrauch:	max. 30 W
Schutzklasse / Schutzbereich:	Klasse II / IP65 Front, IPX1
Gehäuse Temperaturbereich:	0° C - +50° C
Rel. Luftfeuchte:	20 % bis 90 %, nicht kondensierend
Zertifizierungen:	CE, FCC, UL60950-1

Mechanische Eigenschaften:

Maße Monitor (BxHxT):	394,2 x 257,2 x 57 mm
Maße Verpackung (BxHxT):	510 x 540 x 190 mm
Material:	Kunststoff
Farbe:	Schwarz
Gewicht:	ca. 3.0 Kg
Lieferumfang:	Touch-Monitor-PC mit Standfuß und Anschlusskabeln

BESCHREIBUNG DIENSTZIMMERTERMINAL:

Das Dienstzimmerterminal ist die zentrale Steuer- und Bedieneinheit für das Dienstzimmer. Großflächige Folientastatur mit eindeutigen Druckpunkt für die Anwesenheitsmarkierung sowie zur Ruf-/Notrufauslösung erzielen ein gutes haptisches Gefühl bei der Bedienung. Das Farbdisplay des Dienstzimmerterminals ist mit einer Touchscreen-Funktion ausgestattet um Zusammenschaltungen zu aktivieren oder deaktivieren. Die wichtigsten Informationen werden mit einer großen Schrift dargestellt, so dass auch aus größerer Entfernung eine gute Lesbarkeit sowie eine einfache Bedienung garantiert wird. Für eine optische Rufsignalisierung auf dem Flur kann das Dienstzimmerterminal an eine Zimmersignalleuchte oder an ein Namensschild mit integrierter Zimmersignalleuchte angeschlossen werden. Über den Stationsbus ist das Dienstzimmerterminal der jeweiligen Station mit der zugehörigen Stationszentrale verbunden.

Funktion:

- Anwesenheits- / Abstelltaste, grün mit Erinnerungs-LED grün
- Ruf- / Notruftaste, rot mit Beruhigungslampe rot
- Rufanzeige über Farbdisplay mit Touchfunktion
- aktivieren / deaktivieren von Zusammenschaltungen über Touchfunktion
- akustische Rufnachsendung durch Schallgeber
- Notfunktion bei Ausfall des Datenverkehrs
- Ansteuerung von bis zu 16 aktiven Zimmerbusteilnehmern
- Überwachung der angeschlossenen Rufauslöseelemente
- akustische und optische Meldung von Störungen im Zimmer über Display

Schnittstellen:

- Stationsbus zur Stationszentrale
- Zimmerbus zu den Rufeinheiten im Zimmer

Ausgänge:

- Zimmersignalleuchte mit Ruflampe, Ruflampe-WC, Anwesenheitslampe 1, Beruhigungslampe für den Ruftaster

Eingänge:

- Aktive Rufeinheiten (max. 16) über Zimmerbus

Mechanische Eigenschaften:

Maße:	155 x 85 x 25 mm
Schutzklasse:	IP40
Material:	PC-ABS
Gehäuse:	weiß, ähnlich RAL 9010

Tischfuß und Busanschlußdose für Dienstzimmerterminal im Lieferumfang enthalten

BESCHREIBUNG TISCHPULT:

Das Tischpult mit 2 m langem Anschlusskabel dient zur Aufstellung des Zimmerterminals Dienst auf dem Pflegedienstplatz. Das Zimmerterminal Dienst wird über einen 26-poligen Steckverbinder mit Flachbandkabel an dem im Tischpult integrierten Anschlussträger angeschlossen und anschließend aufgerastet. Die Einbindung des Dienstzimmerterminals mit Tischpult in den Zimmerbus erfolgt über eine separate Busanschlussdose mit 8-poliger Steckbuchse. Im Zimmerterminal Dienst befindet sich ein nicht flüchtiger Speicherbaustein, der die Konfigurationsdaten des Zimmerterminals auch nach einem Austausch zur Verfügung stellt.

Mechanische Eigenschaften:

Maße (L x B x H):	200 x 120 x 100 mm
Schutzklasse:	IP40
Material Anschlussträger:	PA-GF
Farbe Anschlussträger:	schwarz, ähnlich RAL 9011
Material Tischpult:	Acryl
Farbe Tischpult:	milchig-weiß, ähnlich RAL 9010
Montage Tischpult:	über 8 pol. Steckverbinder in 8-polige Busanschlussdose