

Staff Terminal ST-TOUCH. Staff terminal ST-TOUCH.



Beschreibung

Zur Verwendung als Kommunikations- und Informationszentrum innerhalb einer Station und zum Gebrauch im jeweiligen Dienstzimmer.

Funktionsumfang:

- Anzeige von Datum und Uhrzeit,
- Permanente Summen-Anzeige der zur Zeit anstehenden Anzahl von Rufen, Merkschaltungen und Störungen,
- Anzeige von allen gesetzten Anwesenheiten mit der Personalkategorie und Merkschaltungen nach VDE0834,
- Anzeige von allen Rufen nach VDE0834,
- Anzeige von Ereignissen, die von Fremdgewerken in das System geleitet werden,
- Alle Rufanzeigen erfolgen automatisch nach Anzeigeprioritäten, beginnend mit der höchsten:
 - Exakte Rufart z.B. Bettenruf inkl. Bettennummer, WC-Ruf, Arztruf, etc.,
 - Exakter Rufort mit der individuellen Zimmer- und Stationsbezeichnung und einer eventuell zugeordneten Pflegegruppe,
 - Notrufe,
- Direkte Anwahl von Kommunikations- und Patiententerminals,
- Sammeldurchsage; Personaldurchsagen, getrennt nach allen drei Personalkategorien,
- Stationszusammenschaltungen,
- Aktivierung von Gruppenpflege und Zentralbetrieb.

- Helles 6,5" TFT Display mit breitem Betrachtungswinkel • 800 x 480 Pixel Auflösung und LED Backlight • Interaktive Bedienung mittels Touchsensorenfeld und Icons • Freisprechen oder Hörerbetrieb • 2 Gerätefußpositionen für unterschiedlichen Neigungswinkel oder Wandmontage • IP-Schnittstelle zum Systemswitch SWI9 • Rufanzeige und Rufabfrage (inkl. Sprache) gemäß Priorität.

- Bright 6.5" TFT display with wide viewing angle • resolution of 800 x 480 pixel and LED backlight • interactive operation via touch sensor field and icons • hands-free or handset mode • 2 unit foot positions for different angles of inclination or wall mounting • IP interface to the system switch SWI9 • call indication and call query (incl. speech) according to priority.

Description

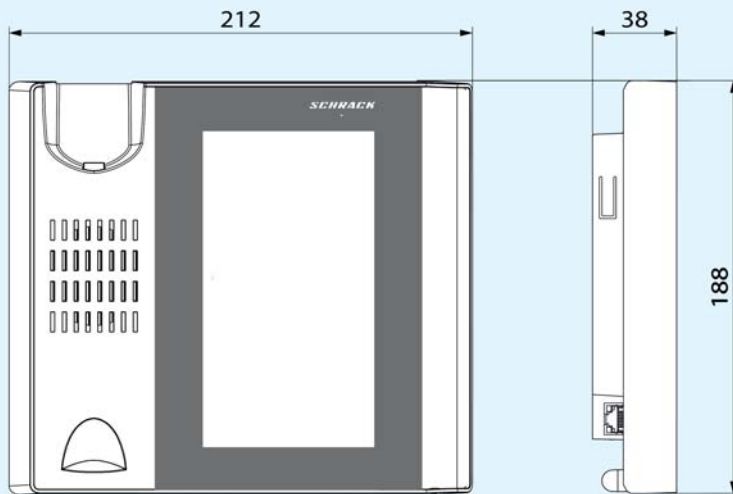
For use as a communications and information centre within a ward and for use in the relevant staff room.

Range of functions:

- Displaying date and time,
- The sum of number of currently outstanding calls, reminders and also possible faults are permanently displayed,
- Indication of all set presences with the staff category and indication of all reminders according to VDE0834,
- Indication of all calls in accordance with VDE0834,
- Indication of events, which have been forwarded from foreign systems into the system,
- All call indications follow automatically the priority for indication, starting with the highest priority:
 - exact type of call e.g. bed call incl. bed number, WC call, doctor call etc.,
 - exact call location with information about the individual room and ward description and the care group that may have been assigned,
 - emergency calls,
- Direct dialling of communications terminals and patient terminals,
- Collective announcements; Staff announcements, separately for all three staff categories,
- Ward interconnections,
- Activation of group-based nursing care and centralised operation.

Staff Terminal ST-TOUCH. Staff terminal ST-TOUCH.

Abmessungen Dimensions



Alle Maße in mm
All dimensions in mm

Technische Daten

Versorgungsspannung:	24 V= (17,5 V bis 30 V)
Stromverbrauch:	typ: 130 mA/24 V (3,12 W) bei geringer Helligkeit, kein Ruf typ: 375 mA/24 V (9 W) bei max. Helligkeit max: 500 mA/17,5 V (8,75 W) bei max. Helligkeit (max. Kabellänge zum System-Switch SWI9: 60 m)
Stecker:	RJ45 in abwurfsicherer Ausführung
Anschlusskabel:	2,8 m
LAN Schnittstelle:	100BASE-TX Schnittstelle mit L3-PoE Anbindung an den SWI9
Reedkontakt:	Erkennt aufgelegten Hörer und schaltet dadurch automatisch zwischen Hörer und Freisprechen um.
Umgebungstemperatur:	0 bis +35°C
Relative Luftfeuchtigkeit:	10 bis 90%
Luftdruck:	≥80 kPa, bis 2000 m über Meer
Schutzart:	IP30, VDE0834 Umweltklasse I
EMV:	EN50081-1 Störemission für Wohnbereich EN50082-2 Störfestigkeit für Industrie
Produktsicherheit:	EN60950
Funkentstörung:	EN55022B
Gehäuse Material:	Kunststoff ABS
Gehäuse Farbe:	weiß RAL 9016
Abmessungen:	188 x 212 x 38 mm (LxBxD)

Technical data

Supply voltage:	24 V= (17.5 V up to 30 V)
Current consumption:	typ: 130 mA/24 V (3.12 W) at low backlight, no call typ: 375 mA/24 V (9 W) at max. backlight max: 500 mA/17.5 V (8.75 W) at max. backlight (max. cable length to the system switch SWI9: 60 m)
Connector:	RJ45 plug which is protected against disconnection
Connection cable:	2.8 m
LAN interface:	100BASE-TX interface with L3-PoE connection to the SWI9
Reed-contact:	Detects handset launched and switches automatically between handset and speakerphone
Ambient temperature:	0 up to +35°C
Relative humidity:	10 up to 90%
Air pressure level:	≥80 kPa, up to 2000 m above sea-level
Protection class:	IP30, VDE0834 environmental Class I
EMC:	EN50081-1 emission for residential use EN50082-2 emission for industrial environments
Product safety:	EN60950
Radio suppression:	EN55022B
Case material:	plastic ABS
Case color:	white RAL 9016
Dimensions:	188 x 212 x 38 mm (LxWxD)

Weitere Informationen sind der Technischen Dokumentation zu entnehmen.
Further informations can be obtained from the technical documentation.

© Schrack Productions - K-DB-0079UDE-EN-ST-TOUCH_V1.3
Technische Änderungen vorbehalten - subject to technical modifications