

# **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 Rufanzeichen 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.

**HEALTH CARE**

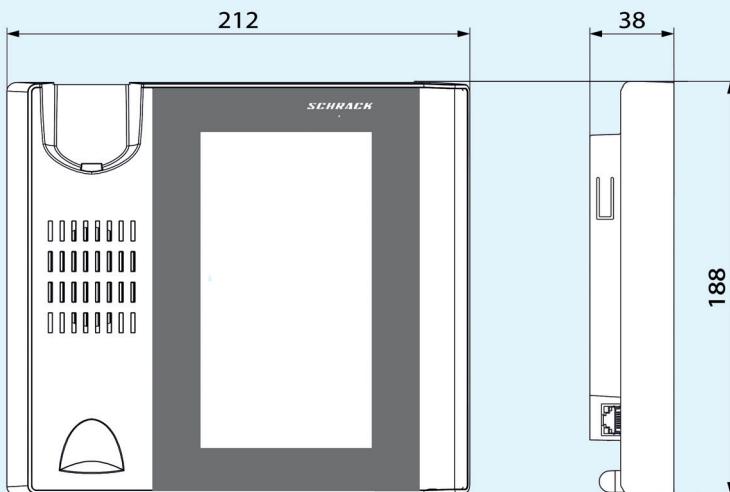
www.schrack-seconet.com

**SCHRACK**  
S E C O N E T

# Staff Terminal ST-TOUCH.

## Staff terminal ST-TOUCH.

### Abmessungen Dimensions



Alle Maße in mm  
All dimensions in mm

### Technische Daten

Versorgungsspannung:  
Stromverbrauch:

24V= (17,5V bis 30V)  
typ: 130mA/24V (3,12W)  
bei geringer Helligkeit, kein Ruf  
typ: 375mA/24V (9W)  
bei max. Helligkeit  
max: 500mA/17,5V (8,75W)  
bei max. Helligkeit  
(max. Kabellänge zum System-  
Switch SWI9: 38m)

Stecker:  
LAN Schnittstelle:

RJ45  
100BASE-TX Schnittstelle mit  
L3-PoE Anbindung an den SWI9  
Erkennt aufgelegten Hörer und  
schaltet dadurch automatisch  
zwischen Hörer und Frei-  
sprechen um.

Reedkontakt:

Umgebungstemperatur:  
Relative Luftfeuchtigkeit:  
Luftdruck:  
Schutzart:  
EMV:

0 bis +35°C  
10 bis 90%  
≥80 kPa, bis 2000m über Meer  
IP30, VDE0834 Umweltklasse I  
EN50081-1 Störemission für  
Wohnbereich  
EN50082-2 Störfestigkeit für  
Industrie

Produktsicherheit:  
Funkentstörung:  
Gehäuse Material:  
Gehäuse Farbe:  
Abmessungen:

EN60950  
EN55022B  
Kunststoff ABS  
weiß RAL 9016  
188 x 212 x 38 mm (LxBxT)

### Technical data

Supply voltage:  
Current consumption:

24V= (17.5V up to 30V)  
typ: 130mA/24V (3.12W)  
at low backlight, no call  
typ: 375mA/24V (9W)  
at max. backlight  
max: 500mA/17.5V (8.75W)  
at max. backlight  
(max. cable length to the system  
switch SWI9: 38m)

Connector:  
LAN interface:

RJ45  
100BASE-TX interface with  
L3-PoE connection to the SWI9

Reed-contact:

Detects handset launched and  
switches automatically between  
handset and speakerphone

Ambient temperature:  
Relative humidity:

0 up to +35°C  
10 up to 90%

Air pressure level:

≥80 kPa, up to 2000m 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-0079 DE-EN ST-TOUCH VI.1  
Technische Änderungen vorbehalten - subject to technical modifications

SCHRACK SECONET AG

A-1120 Wien, Eibesbrunnergasse 18 • Tel.: +43-1-81157-0 • office@schrack-seconet.com

**HEALTH CARE**

www.schrack-seconet.com

**SCHRACK**  
SECONET