



SYSTEVO **TOUCH IP** **ZIMMERTERMINAL**

Honeywell

SYSTEVO TOUCH IP

IP-Kommunikationsterminal der nächsten Generation für moderne Pflegeeinrichtungen.

STATE-OF-THE-ART TOUCH-TERMINAL

Systemo Touch IP als zentrale Schaltstelle im Patientenzimmer: Pflegekräfte greifen schnell und einfach auf erforderliche Rufinformationen zu und dokumentieren Pflegevorgänge direkt im Patientenzimmer. Auf einen Blick erkennt das Pflegepersonal leicht, welche Pflegeaufgaben und Aktivitäten für den jeweiligen Patienten anstehen. Ob Full-IP Kommunikation oder klassischer Lichtruf: Systemo Touch IP bietet eine herausragende "One-Touch"-Voll duplex-Sprachkommunikation. Dank integrierter RFID und Bluetooth® Technologie werden Arbeitsabläufe in den Bereichen und sichere Ortung automatisiert. Systemo Touch IP unterstützt Ethernet mit POE und Wi-Fi Kommunikation.

VEREINFACHUNG VON ARBEITSABLÄUFEN UND WORKFLOWS

Auf dem IP-Kommunikationsterminal werden Meldungen (Anwesenheiten, Alarmer, Patiententrufe) farblich kodiert und priorisiert über die benutzerfreundliche Bedienoberfläche angezeigt. Mit einem Blick erkennt das Pflegepersonal leicht, welche Alarmer der jeweiligen Patienten anstehen. Durch die "One-Touch"-Voll duplex-Sprachkommunikation zwischen Pflegepersonal und Patienten werden Laufzeiten wesentlich reduziert und die Versorgung noch effizienter gestaltet. Dank der optionalen Dienstmerkmale nutzen Pflegekräfte die Möglichkeit, zu erwartende Rufe aus Zimmern oder Betten zu priorisieren sowie eine direkte Kommunikation ohne anstehendes Rufereignis aufzubauen. Um die Eskalations-Workflows eingehender Alarmmeldungen anzupassen, werden Dienste/Zusammenschaltungen genutzt: Alarmer, Rufe werden gemäß definierter Szenarien in andere Pflegebereiche weitergeleitet. Mit nur wenigen einfachen Schritten lösen die Pflegekräfte Durchsagen aus, um Personal, Patienten und Besucher schnell zu informieren. Mit der optionalen Software-Lizenz wird das Systemo Touch IP zu einem VoIP-Telefon (SIP-Client) erweitert.

DOKUMENTATION VON PFLEGEAUFGABEN

Das Pflegepersonal verwendet RFID-Karten/Tags zur Autorisierung und gleichzeitigen Rufabstellung am Touch-Terminal und greift schnell und einfach auf erforderliche Patientendaten zu. Pflegeleistungen werden unmittelbar nach der Bereitstellung dokumentiert: die Erfassung von Vitaldaten, pflegerischen Tätigkeiten aber auch weitere dokumentationspflichtige Informationen sind hierbei wesentliche Elemente. Durch die zeitnahe Aufzeichnung aller Aktivitäten werden Fehler, doppelte Aufzeichnungen oder das Versäumen wichtiger Einträge in die Patientenakte vermieden. Eine geeignete Schnittstelle zum Krankenhausinformationssystem (KIS) bzw. Pflegedokumentationssystem ist erforderlich.

ITK-INTEGRATION

Mit den verschiedenen Arbeitsmodi integriert sich Systemo Touch IP nahtlos in die bestehende ITK-Infrastruktur sowie Systemo Call Ackermann Installation einer Pflegeeinrichtung. Dank der IP-Konnektivität werden zukünftige Gerätefunktionen erweitert und somit nachhaltig die initialen Investitionen sichergestellt. Unter Berücksichtigung der ständig wachsenden Cyber-Security-Anforderungen von IT-Systemen erfolgt die reibungslose Anbindung über die Ethernet- oder WIFI-Infrastruktur. Die optionalen Telefondienste (VoIP) werden über einen SIP-Client bereitgestellt, der ein hohes Maß an Kompatibilität zu IP-Telefonsystemen bietet. Systemo Touch IP ist für die Nutzung in einer bestehenden Installation einer Rufanlage vorbereitet.

HALTBARKEIT UND HYGIENIE-EIGENSCHAFTEN

Systemo Touch IP wurde für den rauen Pflegealltag entwickelt: das Gehäuse und das Touch-Display sind einfach zu reinigen und zeichnen sich durch eine hohe Langlebigkeit aus. Das antimikrobielle, UV-beständige Material verhindert die Ausbreitung von Bakterien und schützt vor Ausbleichen.

Honeywell Safety and Productivity Solutions

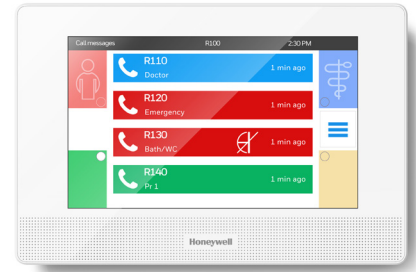
Intelligent Life Care

Novar GmbH

Forumstraße 30, 41468 Neuss, Germany

www.ackermann-clino.com/de

info@ackermann-clino.com



ROBUSTES
DESIGN



FULL IP
LÖSUNG



UL 1069 UND
VDE 0834



ANTI-
MICROBIELLES
MATERIAL



INTUITIVE
BEDIENUNG

TECHNICAL DATEN

Betriebssystem: Linux, CS optimiert

Hardware: A64 Cortex-A53 (quad core), 1GBDDR3, 8GB EMMC flash

LAN: RJ45, 10/100Base-TX/IEEE 802.3

Wireless: WIFI (802.11 b/g/n), BT 4.2 (GAP, SPP, HDP, A2DP), RFID (Mifare 13.56MHz)

Display: 7 inch TFT 1024x600, LED

Touchscreen: Multitouch (kapazitiv)

Härtegrad (Display): 7h (Mineralglas)

Spannungsversorgung: 24 VDC ±10% oder PoE

Stromverbrauch: 200 mA bis 300 mA (in Abhängigkeit der genutzten Funktionen)

Zulassungen: CE, VDE 0834, UL 1069, UL62368

Temperaturbereich: +5°C to +55°C

Schutzklasse: IP20

Material: PC+ABS-FR (antimikrobiell, UV-resistent), weiss (ähnlich RAL 9003)

Gewicht: ca. 610g

Abmessungen (H x B x T): 33x143x216 mm (inkl. Anschlussträger)

Hinweis: Im PoE-Modus ist der verfügbare Strom für externe Geräte ist auf 240-280mA (240 mA bei RFID) begrenzt

Produkt	Beschreibung
79CM307	Systemo Touch IP
Ausführungen der Anschlussträger	
79CM307Z1	Datenbus-ZBUS 24VDC
79CM307Z2	Datenbus LAN - ZBUS ETH 24VDC
79CM307Z3	Netzwerk/LAN - ETH PoE
Bitte kontaktieren Sie uns für Details zu den einzelnen Software- und Feature-Lizenzen von Systemo Touch IP:	
Optionale Lizenzen	Wireless: WLAN (WIFI), BT, RFID
	Dokumentation von Pflegeaufgaben
	Dienste-Funktionen
	Telephonie Dienste (SIP)

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell