



TERMINAL **DE CHAMBRE** **SYSTEMEVO** **TOUCH IP**

Honeywell

SYSTEVO TOUCH IP

Terminal tactile tout-en-un et collecteur de données pour chambres de patients dans les systèmes de communication de soins.

UN TERMINAL TACTILE IP ULTRAMODERNE

Le dispositif central de collecte d'informations et de données directement au point de service. Systevo Touch IP aide à rationaliser les tâches quotidiennes et les alertes, à raccourcir les temps de réponse et à permettre une gestion plus intelligente de la communication et de la documentation des soins. Il s'agit d'un terminal de chambre Full-IP avec un écran tactile couleur facile à utiliser, une fonctionnalité d'interphonie exceptionnelle et une excellente qualité audio. La technologie RFID et Bluetooth® intégrée permet une automatisation des flux de travail et une connectivité intelligente de l'équipement en chambre. Systevo Touch IP supporte l'Ethernet, le PoE et le Wi-Fi.

RATIONALISATION DES FLUX DE TRAVAIL DE SOINS

Systevo Touch IP fournit une interface utilisateur conviviale pour gérer les processus de soins quotidiens dans les établissements de santé. Les messages du système (alarmes, appels et présences, etc.) sont affichés selon un code de couleurs dans un ordre de priorité, accordant une communication vocale d'un seul geste entre les soignants et les patients, afin de gérer plus efficacement la communication interne. La technologie d'annulation de l'écho intégrée assure une fonctionnalité de phonie full-duplex remarquable, permettant de répondre facilement aux appels des patients, en communication bidirectionnelle mains libres. Grâce aux fonctions optionnelles de salle de service, le personnel soignant peut simplement sélectionner la chambre ou le patient dans une liste préconfigurée pour lancer une communication et établir des priorités entre les chambres/lits afin d'ajuster les flux d'escalade des messages d'alarme entrants. En quelques étapes simples, les soignants peuvent émettre des annonces vocales afin d'informer rapidement le personnel, les patients et les visiteurs. Pour étendre la retransmission des appels et l'escalade vers d'autres services ou zones, il est également possible d'activer des concentrations de zones pertinentes. Avec la licence SIP optionnelle, le terminal Systevo Touch IP est transformé en un véritable téléphone.

ASSISTANCE POUR LA DOCUMENTATION DES TÂCHES DE SOINS

Pour une authentification sécurisée, le personnel infirmier utilise un accès par carte RFID pour garantir une identification sécurisée et un contrôle d'accès conforme aux exigences de la RGPD. Les soignants ont accès à l'enregistrement rapide des processus de soins, ce qui permet de garantir l'exécution de la documentation des tâches de soins, d'alléger la charge de travail des tâches routinières et de soutenir les processus de soins quotidiens d'une manière appropriée. L'accès aux données des patients directement dans la chambre, l'identification, l'exécution, ainsi que la documentation des tâches/activités de soins pour le patient concerné sont garantis. Les services de soins sont enregistrés immédiatement après leur prestation (collecte des données sur les signes vitaux, des activités infirmières, des médicaments, et d'autres informations nécessitant une traçabilité) afin de réduire les erreurs dans les dossiers médicaux des patients. Pour ce faire, une interface appropriée avec le système d'information de l'hôpital est nécessaire.

INTÉGRATION AUX TIC

Avec différents modes de fonctionnement, Systevo Touch IP s'intègre de manière transparente dans l'infrastructure des TIC existante, en fonction des exigences de cybersécurité, ainsi que dans les systèmes existants d'appel malade Systevo Call.Ackermann. Il offre des fonctionnalités supplémentaires grâce à la connectivité IP et constitue un investissement à l'épreuve du temps pour une migration en douceur, en utilisant l'infrastructure Ethernet ou Wi-Fi de l'établissement de soins. Pour assurer la téléphonie, les fonctions VoIP optionnelles sont fournies avec un client SIP offrant un haut niveau de compatibilité avec presque tous les systèmes de téléphonie IP.

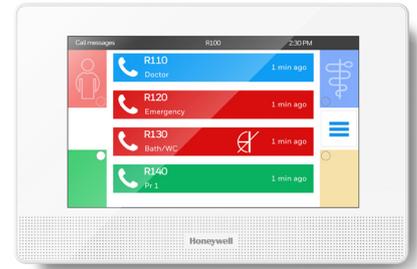
DURABILITÉ ET ASPECTS HYGIÉNIQUES

Le terminal de chambre a été développé pour faire face aux routines de soins quotidiens difficiles, et se caractérise par un degré de durabilité élevé. Il est constitué de matériaux antimicrobiens et résistants aux UV pour prévenir la propagation des bactéries et protéger contre le ternissement ou la décoloration potentielle due aux rayons UV.

Honeywell Safety and Productivity Solutions

Novar France SAS | Intelligent Life Care
Parc de Chesnes, 8 place de l'Europe
38074 Saint Quentin Fallavier,
Cedex - CS 90950, France
+33(0)810.10.66.10
www.ackermann-clino.com/fr
contactilc@honeywell.com

Systevo Touch IP | 4 | 03/21
© 2020 Honeywell International Inc.



CONCEPTION
ROBUSTE



SOLUTION
FULL IP



CONFORME
AUX UL 1069 ET
VDE 0834



MATERIAUX
ANTI-
MICROBIENS



UTILISATION
CONVIVIALE

TECHNICAL DETAILS

Système d'exploitation: Linux

Matériel: A64 Cortex-A53 (quad core), 1Go de DDR3, 8Go de mémoire flash EMMC

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

Connectivité sans fil: Wi-Fi (802.11 b/g/n), BT 4.2 (GAP, SPP, HDP, A2DP), RFID (Mifare 13.56MHz)

Écran: 7 pouces TFT 1024x600, LED

Écran tactile: capacitif multi-touch

Dureté de l'écran: 7h (verre minéral trempé)

Alimentation: 24 Vdc ±10% ou PoE

Consommation électrique: 200 mA à 300 mA (selon les fonctions activées)

Homologations: CE, VDE 0834, UL 1069, UL62368

Température ambiante: +5°C à +55°C

Classe de protection: IP20

Matériau du boîtier: (antimicrobien, résistant aux UV), couleur blanc (similaire au RAL 9003)

Poids: env. 610g

Dimensions (H x L x P): 33x143x216 mm (socle raccordement compris)

Remarques: En mode PoE, le courant disponible pour les dispositifs externes est limité à env. 240-280mA (240 mA avec RFID).

Produit	Description
79CM307	Systevo Touch IP

Socles de raccordement

79CM307Z1	Bus de données - ZBUS 24VDC
79CM307Z2	Bus de données Réseau - ZBUS ETH 24VDC
79CM307Z3	Réseau - ETH PoE

Contactez-nous pour plus de détails sur les licences logicielles individuelles et fonctionnalités du Systevo Touch IP :

Licences optionnelles	Connectivité sans fil: WLAN (Wi-Fi), BT, RFID
	Documentation des tâches de soins
	Fonctions de salle de service
	Services de téléphonie

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell