



# **SYSTEVO** **TOUCH IP** **TERMINAL DE** **HABITACIÓN**

**Honeywell**

# SYSTEVO TOUCH IP

**Terminal táctil “Todo en Uno” y entrada de datos para las habitaciones de pacientes en sistemas de comunicación asistenciales.**

## TERMINAL IP TÁCTIL DE ÚLTIMA GENERACIÓN

El elemento central para la recopilación de información y datos justo en el punto de asistencia. Systevo Touch IP ayuda a optimizar las tareas y alertas diarias, acortar los tiempos de respuesta y permitir una gestión más inteligente de la comunicación y la documentación de la atención al paciente. Constituye un terminal de habitación Full-IP con una pantalla táctil a color fácil de usar, intercomunicación por voz excepcional y una excelente calidad de audio. La tecnología RFID y Bluetooth® integrada permite la automatización de los flujos de trabajo y la conectividad inteligente con los equipos de la habitación. Systevo Touch IP es compatible con Ethernet, PoE y WiFi.

## RACIONALIZACIÓN DE LOS FLUJOS DE TRABAJO ASISTENCIALES

Systevo Touch IP proporciona una interfaz de usuario fácil de usar para apoyar los procesos de atención diarios en los centros asistenciales. Los mensajes del sistema (alarmas, llamadas y presencias, etc.) se muestran codificados por colores y en orden de prioridad, lo que permite la comunicación por voz “con un solo toque” entre el personal sanitario y los pacientes, para una gestión más eficiente de la comunicación interna. La tecnología de cancelación de ecos integrada asegura una funcionalidad de intercomunicación Full Duplex excepcional que permite atender fácilmente las llamadas de los pacientes en comunicación bidireccional manos libres. Mediante el uso de las funciones opcionales de puesto de control, el personal simplemente selecciona la habitación o la cama en una lista preconfigurada para establecer comunicación o priorizar las habitaciones/camas para ajustar los flujos de escalado de las alarmas entrantes. Con unos sencillos pasos, el personal puede emitir avisos, para informar rápidamente al personal, los pacientes y los visitantes. Para ampliar el reenvío y el escalado de llamadas a otras zonas o servicios, también es posible seleccionar las concentraciones de zonas pertinentes. Con la licencia SIP opcional, el terminal Systevo Touch IP funciona también como un teléfono.

## FAVORECIENDO LA DOCUMENTACIÓN DE LAS TAREAS DE ASISTENCIA

Para una identificación segura, el personal de enfermería utiliza el acceso mediante tarjetas RFID para garantizar una identificación segura y un control de acceso conforme a los requisitos de RGPD. El personal dispone de acceso para el registro oportuno de los procesos asistenciales, asegurando que la documentación de las tareas de atención se lleva a cabo, ayudando a aliviar la carga de trabajo de las tareas rutinarias y respaldando adecuadamente los procesos de cuidado diario. Permitiendo el acceso a los datos del paciente directamente en la habitación, se garantiza la identificación, ejecución y documentación de las tareas/actividades de enfermería para el paciente correspondiente. Los servicios de asistencia se registran inmediatamente después de proporcionarlos (recogida de valores de constantes vitales, actividades de enfermería, medicación y otras informaciones sujetas a documentación) para reducir los errores en la historia clínica del paciente. Para ello, se requiere una interfaz adecuada con el sistema de información del hospital.

## INTEGRACIÓN TIC

Con sus diferentes modos de trabajo, Systevo Touch IP se integra perfectamente en la infraestructura TIC existente, conforme a los criterios de ciber-seguridad, así como en los sistemas de llamada a enfermera Systevo CallAckermann existentes. Ofrece características adicionales a través de la conectividad IP y proporciona una inversión de futuro para una migración sin problemas, utilizando para ello la infraestructura ethernet o WiFi del centro. Para asegurar las funciones de telefonía, las características VoIP opcionales se proporcionan mediante un cliente SIP, que ofrece un alto nivel de compatibilidad con casi todos los sistemas de telefonía IP.

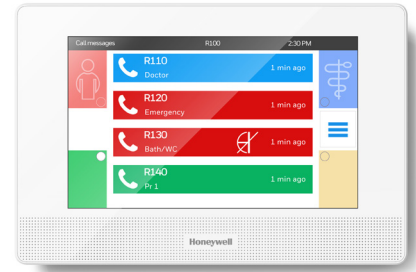
## DURABILIDAD Y CARACTERÍSTICAS DE HIGIENE

Systevo Touch IP ha sido desarrollado para las duras rutinas de asistencia diarias y se caracteriza por un alto grado de durabilidad. Está fabricado con materiales antimicrobianos y resistentes UV para ayudar a prevenir la proliferación de bacterias y como protección frente a una potencial decoloración causada por los rayos UV.

## Honeywell Safety and Productivity Solutions

Intelligent Life Care  
Honeywell Life Safety Iberia, S.L.  
C/ Pau Vila 15-19, 08911 Barcelona, Spain  
+34 931 334 760  
www.ackermann-clino.com/es  
infohlsiberia@honeywell.com

Systevo Touch IP | 3 | 08/20  
© 2020 Honeywell International Inc.



DISÑO ROBUSTO



SOLUCIÓN FULL IP



CONFORME UL 1069 Y VDE 0834



MATERIALES ANTIMICROBIANOS



FACILIDAD DE USO

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**Sistema operativo:** Linux, CS optimized

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

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

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

**Pantalla:** 7 pulg. TFT 1024x600, LED

**Pantalla táctil:** multi-touch capacitiva

**Grado dureza:** 7h (cristal mineral)

**Tensión de funcionamiento:** 24 Vdc ±10% or PoE

**Consumo:** 200 mA a 300 mA (dependiendo de las funciones activadas)

**Certificaciones:** CE, VDE 0834, UL 1069, UL62368

**Temperatura ambiente:** +5°C to +55°C

**Grado de protección:** IP20

**Material carcasa:** PC+ABS-FR (antimicrobiano, resistente UV), blanco (similar a RAL 9003)

**Peso:** Approx. 610g

**Dimensiones (H x W x D):** 33x143x216 mm

**Notas:** En modo PoE, la corriente disponible para dispositivos externos está limitada a aprox. 240mA

Producto	Descripción
79CM307	Systevo Touch IP
Base de conexión	
79CM307Z1	Bus de datos - ZBUS   24Vdc
79CM307Z2	Bus de datos   Red LAN - ZBUS   ETH   24Vdc
79CM307Z3	Red LAN - ETH   PoE
Consultar para más detalles sobre licencias software individuales y funciones de Systevo Touch IP:	
Licencias opcionales	Wireless: WLAN (WIFI), BT, RFID
	Documentación tareas de asistencia
	Funciones puesto de control
	Servicios telefonía

THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE  
IT

**Honeywell**