

ZKR Comfort

Servidor de aplicaciones

Servidor de aplicaciones

El servidor controla el funcionamiento de los sistemas Comfort, Versatile Plus, Versatile y Air Plus (opcional) utilizados en hospitales. El servidor proporciona informes de registro a través de una interfaz web y permite la integración con otros sistemas utilizados en todo el edificio. Nuestros servidores tienen una infraestructura robusta y confiable basada en Linux.



- Sistema operativo Linux
- Módulo de grabación de voz
- WiFi, DECT, integración de teléfonos IP
- Conectado con la PBX del hospital usando analógico, IP, BRI o PRI.
- Las alertas se pueden enviar a teléfonos DECT, busca personas, teléfonos móviles o líneas telefónicas.
- El estado del Código de emergencia (código azul, código rosa, código blanco, código de servicio) se puede iniciar a través de las unidades de control de la habitación o desde cualquier lugar utilizando los teléfonos del hospital.
- Todas las transacciones se registran y se pueden informar según sea necesario.
- Tipos de conexión: SIP, H323, ISDN BRI, ISDN PRI y Analog.
- Protocolo: protocolo TCP / IP y ZKRUS
- Protocolo de paginación: POCSAG, Sipinfo y ESPA.

Ejemplos de códigos de situación • Código azul

- Código rosa
- Código blanco
- Consulta
- Código de personal o servicio (personalizado)

Ejemplos de códigos de situación

- Código azul
- Código rosa
- Código blanco
- Consulta
- Código de personal o servicio (personalizado)

ZKR Comfort

Servidor de aplicaciones

Technical specification

ZKRUNCIPSR10200

Form factor	1U rack server
Dimensions and weight	H: 42.8 mm (1.67 in), W: 434.0 mm (17.09 in), D: 495 mm (19.5 in) w/o ear, w/o bezel Max weight: 10.6 kg (20.96 lb)
Processor	1 processor from the following product families: <ul style="list-style-type: none"> • Intel® Xeon® processor E3-1200 v6 product family • Intel Pentium® • Intel Core™ i3 • Intel Celeron®
Chipset	Intel C236
Operating system	Microsoft® Windows Server® 2016, Microsoft® Windows Server® 2012 Microsoft Windows Server 2012 R2, x64 Red Hat® Enterprise Linux® VMware® Vsphere® ESXi® SUSE® Linux Enterprise Server®
Memory	Architecture: Up to 2400MT/s DDR4 DIMMs Memory type: UDIMMs Memory module sockets: 4 Maximum RAM: Up to 64GB
Storage	<ul style="list-style-type: none"> • 2.5" SATA 7.2k • 2.5" nearline SAS 7.2k • 2.5" 10k SAS HDDs • 2.5" 15K SAS HDDs • 2.5" SATA SSDs • 3.5" Enterprise SATA 7.2k HDDs • 3.5" nearline SAS 7.2k HDDs • 3.5" 7.2k SATA entry drives
Hypervisor support	Microsoft Windows Server with Hyper-V® VMware® vSphere® ESXi®
Drive bays	2 x 3.5" cabled HDD 4 x 3.5" cabled HDD 4 x 3.5" hot-swap or 2.5" hot-swap in hybrid drive carrier
Slots	2 x PCIe 3.0 slots: x16 slot, full-height (1x8 3.0)+ x8 slot, low-profile (1x4 3.0).
RAID controllers	PERC S130, PERC H330, PERC H730, PERC H830
Network controller	Broadcom® 5720
Communications	2 x 1GbE LOM Click here for R230 supported network interface cards (NICs) and host bus adapters (HBAs) and scroll to "Additional Network Cards" section.
Power	250W cab PSU
Management	<ul style="list-style-type: none"> • IPMI 2.0 compliant • Dell OpenManage Essentials • Dell OpenManage Mobile • Dell OpenManage Power Center • Plug-in for Oracle® Enterprise Manager • Dell OpenManage Integration Suite for Microsoft System Center, Dell OpenManage Integration for VMware vCenter® <ul style="list-style-type: none"> • HP Operations Manager • Dell OpenManage Integration Suite for Microsoft System Center, Dell OpenManage Integration for VMware vCenter®
Input connection	1 x USB 3.0 1 x Headphone Out 1 x PS/2 Keyboard 1 x PS/2 Mouse 1 x RJ-45 Ethernet 1 x VGA (Display Out) 1 x Serial Port (RS232) 1 x Mic In 4 x USB 2.0
Device access	5 total USB: Rear: 2 x USB 3.0 ports Front: 2 x USB 2.0 ports Internal: 1 x USB 3.0 port
Rack support	ReadyRails™ static rails for tool-less mounting in 4-post racks with square or unthreaded round holes or tooled mounting in 4-post threaded and 2-post racks.