

# DCNM-SERVER Servidor del sistema

www.boschsecurity.com



**BOSCH**

Innovación para tu vida



- ▶ Un nuevo nivel de rendimiento con un dispositivo excepcionalmente pequeño y versátil para sistemas de conferencias DICENTIS de hasta 750 unidades
- ▶ Sistema operativo Windows Server, software DICENTIS y servidor DHCP preinstalados y configurados para reducir el tiempo de instalación
- ▶ Con 2 puertos Ethernet para separar la red DICENTIS de la red de la oficina
- ▶ Disco de estado sólido para reducir el tiempo de arranque y aumentar la fiabilidad
- ▶ Se puede montar bajo de una mesa, detrás de una pantalla o en un bastidor

El servidor del sistema DICENTIS utiliza la microarquitectura de última generación de Intel y el sistema operativo Microsoft Windows Telecommunications Server para ofrecer un alto rendimiento y estabilidad para las aplicaciones de conferencias.

### Potencia sin precedentes

Disco de estado sólido y CPU súper rápidos para optimizar el rendimiento.

### Perfecto para cualquier entorno

Gracias a su diseño versátil, el servidor del sistema DICENTIS se puede montar en cualquier entorno, desde una sala de conferencias hasta un centro de datos.

### Descripción del sistema

#### Menos tiempo de instalación

Se reduce el tiempo de instalación in situ gracias al uso de Windows Server® 2016 for Embedded Systems - Telecommunications (16 núcleos), el software preinstalado del sistema de conferencias DICENTIS y el servidor DHCP preconfigurado.

El servidor del sistema DICENTIS es una solución basada en una estación de trabajo que proporciona el máximo nivel de rendimiento con un dispositivo excepcionalmente pequeño.

- Procesador Intel® Core™ i7 8700 (3,2 GHz, hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, caché de 12 MB, 6 núcleos)
- SDRAM sin ECC de 16 GB DDR4-2666 (2 x 8 GB)
- SSD HP Z Turbo Drive PCIe® de 256 GB
- 2 adaptadores Ethernet de 1 Gbps

### Certificaciones y aprobaciones

RoHS	Conforme a la Directiva de la Unión Europea 2011/65/UE en materia de restricción del uso de sustancias peligrosas (Restrictions of Hazardous Substances, RoHS)
WEEE	Diseñado para cumplir con la directiva 2002/96/EC de reciclaje de productos eléctricos y electrónicos (Waste Electrical and Electronic Equipment, WEEE)
ISO 11469 ISO 1043	Las piezas de plástico del producto que pesan más de 25 g están marcadas según las normas ISO 11469 e ISO 1043

	Contiene un 0% de material reciclado (por peso)
	El producto es reciclable casi en su totalidad si se desecha adecuadamente tras su vida útil
Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo
Europa	CE DECL_EC_DCNM-SERVER

## Notas de configuración/instalación



### Aviso

El servidor del sistema DICENTIS se suministra con Windows Server® 2016 for Embedded Systems - Telecommunications (16 núcleos) y el software de sistemas de conferencias DICENTIS preinstalado.

El servidor del sistema DICENTIS no se comercializa como dispositivo informático de uso general (por ejemplo, un ordenador personal) o como un servidor de uso general ni como un sustituto comercialmente viable de uno de estos sistemas.



### Aviso

El nivel de servicio in situ al siguiente día laborable solo se puede proporcionar si el sistema se ha registrado en un plazo de ocho semanas después de su recepción. De lo contrario, se proporcionará la mejor opción de servicio posible. Puede encontrar información sobre el registro en todos los envíos (formulario de registro) o en el catálogo de productos en línea de Bosch. Los servicios al siguiente día laborable no se pueden proporcionar en todos los países. Para obtener información sobre las limitaciones y excepciones, consulte los datos de registro que se incluyen en el formulario de registro.



### Aviso

DCNM-LSYS se debe pedir por separado.



### Aviso

Los accesorios de montaje del servidor del sistema DICENTIS se pueden adquirir en HP.

## Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Estación de trabajo HP Z2 mini G4 <ul style="list-style-type: none"> <li>Procesador Intel® Core™ i7 8700 (3,2 GHz, hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, caché de 12 MB, 6 núcleos)</li> <li>SDRAM sin ECC de 16 GB DDR4-2666 (2 x 8 GB)</li> <li>SSD HP Z Turbo Drive PCIe® de 256 GB</li> <li>Tarjeta HP Flex IO para puerto LAN</li> </ul>

Cantidad	Componente
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows Server® 2016 for Embedded Systems - Telecommunications (16 núcleos)</li> <li>Software del sistema de conferencias DICENTIS</li> </ul>
1	Fuente de alimentación <ul style="list-style-type: none"> <li>Fuente de alimentación PFC activa de amplio rango de 230 W con un 89 % de eficiencia</li> </ul>
1	Tres años de soporte técnico de hardware in situ de HP al siguiente día laborable
1	Tarjeta de instalación rápida

## Especificaciones técnicas

Sistema de conferencias DICENTIS:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Licencia DCNM-LSYS</li> </ul>
-----------------------------------	--

## Especificaciones eléctricas

Fuente de alimentación	Fuente de alimentación PFC activa de amplio rango de 230 W con un 89 % de eficiencia
Tensión de alimentación	100-240 VCA, 50-60 Hz
Corriente de entrada nominal	3,5 A a 90 VCA (230 W EPS)
Certificación ENERGY STAR	Sí
Compatible con 80 PLUS	Sí, 90 % de eficiencia
Compatible con alimentación de reserva FEMP	Sí, con Wake-on-LAN desactivado: < 1 W en S5 (apagado)
Fuente de alimentación de rango completo tolerante a subidas de tensión (soporta subidas de tensión de hasta 2000 V)	Sí

## Especificaciones mecánicas

Dimensiones (Al. x An. x Pr.)	58 mm x 216 mm x 216 mm (2,28 in x 8,5 in x 8,5 in)
Peso	3,03 kg

## Especificaciones medioambientales

Temperatura de funcionamiento	De 5 °C a 35 °C (de 40 °F a 95 °F)
Humedad relativa	< 85 %, > 10 %
Altitud máxima de funcionamiento/no funcionamiento (sin presión)	5000 m (16.404 ft)/12.192 m (40.000 ft)

## Notas:

Las especificaciones técnicas generales de la estación de trabajo se proporcionan en el documento Z2 Mini G4 Workstation QuickSpecs (DA - 16216 Worldwide QuickSpecs - Versión 1 - 7.17.2018).

Hewlett Packard y el logotipo de HP son marcas registradas de Hewlett Packard. Todos los derechos reservados. Todos los datos y las dimensiones proceden de Hewlett Packard QuickSpecs y están sujetos a cambios sin previo aviso.

Intel es una marca registrada de Intel; Xeon, Core y vPro son marcas comerciales de Intel.

Todos los derechos reservados.

Energy Star es una marca registrada de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos. Todos los derechos reservados.

80 PLUS es una marca registrada de Ecos. Todos los derechos reservados.

### Información para pedidos

#### **DCNM-SERVER Servidor del sistema**

Estación de trabajo de gestión de alto rendimiento para sistemas de conferencias DICENTIS.

Se requiere DCNM-LSYS.

Número de pedido **DCNM-SERVER**

#### Representado por:

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
emea.securitysystems@bosch.com  
emea.boschsecurity.com

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
www.boschsecurity.com