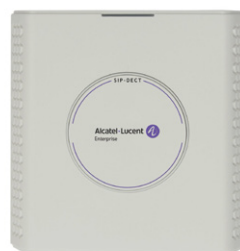


Estación base multicelda Alcatel-Lucent 8368 SIP-DECT

La estación base multicelda Alcatel-Lucent 8368 SIP-DECT es una estación base inalámbrica que proporciona comunicaciones móviles in situ para empresas de todos los tamaños.

La excelente calidad de voz se une a la simplicidad operativa para pequeñas sucursales y grandes empresas con las ofertas en la nube de Alcatel-Lucent.

Esta oferta proporciona cobertura DECT multicelda con comunicaciones de voz de excelente calidad para 10 llamadas paralelas y 40 cuentas SIP por estación base con soporte de terminales SIP-DECT de Alcatel-Lucent.



Antenas integradas para interiores



Antenas externas para exteriores

Funciones	Ventajas
Interoperabilidad con Rainbow Hub	Solución integral de movilidad en la nube de Alcatel-Lucent
Gestión segura basada en web para el aprovisionamiento automático	Operaciones rentables
Hasta 40 cuentas SIP por estación base y 1000 cuentas SIP por sistema multicelda	Escalabilidad para dirigirse a todos los segmentos, desde pequeñas hasta grandes instalaciones
DECT CAT-iq 2.0 con hasta 5 llamadas de banda ancha o 10 llamadas de banda estrecha por estación base	Comunicaciones de voz de excelente calidad en las instalaciones
Hasta 254 estaciones base y 1000 usuarios por sistema	Solución SIP-DECT rentable para medianas y grandes instalaciones
Idónea para interiores y exteriores	Excelente calidad de voz en todas partes

Especificaciones técnicas

El producto incluye

Para interiores

- Estación base multicelda 8368 SIP-DECT con antenas integradas
- Soporte de montaje en pared
- Ficha de seguridad

Para exteriores

- Estación base multicelda 8368 SIP-DECT con antenas externas
- Soporte de montaje en pared
- Ficha de seguridad

Dimensiones

Para interiores (posibilidad de montaje en la pared)

- Altura: 144 mm (5.65 in.)
- Anchura: 140 mm (5.51 in.)
- Profundidad: 35 mm (1.38 in.)
- Peso: 313 g (11.04 oz.)

Para exteriores (posibilidad de montaje en la pared)

- Altura: 365 mm (14.4 in.)
- Anchura: 210 mm (8.3 in.)
- Profundidad: 65 mm (2.6 in.)
- Peso: 1,10 kg (38.8 oz.)

Especificaciones de radio

- DECT CAT-iq
- Banda de frecuencias
 - Europa/ETSI: 1,88 GHz – 1,90 GHz
 - DECT 6.0 Norteamérica (1): 1,92 GHz – 1,93 GHz
- Alimentación de RF: 250 mW limitado a 100 mW para la versión Norteamérica
- Cobertura de radio de 50 m a 300 m (aproximadamente de 55 yardas a 328 yardas), según la ubicación y el entorno
- Número máximo de llamadas activas simultáneas: 10
- Diversidad de antena conmutada
- Sincronización inalámbrica

Especificaciones del protocolo DECT

- Sin soporte de dispositivos compatibles con GAP
- Sin soporte de repetidores
- Compatible con identidad, autenticación y cifrado
- Autenticación (DSAA2)
- Cifrado Step-C (DSC2)
- CÓDEC de audio G.726, G.722
- Itinerancia, transferencia

Servidores de comunicaciones

- Rainbow Hub
- Hasta 254 estaciones base

- Registro de terminales: hasta 1000 terminales (40 por estación base)

Alimentación

- Power over Internet (PoE) IEEE802.3af clase 2 (6,49 W máximo)
- El mismo inyector PoE que la gama Alcatel-Lucent Enterprise DeskPhone

Interfaz de red

- 10/100Base-T, IEEE802.3
- Puerto Ethernet
- Conector RJ45

Indicador y teclas

- Una tecla de restablecimiento para reiniciar y restablecer los valores predeterminados de fábrica
- LED indicador de estado multicolor: rojo, verde, naranja

Especificaciones de IP

- IPv4
- TCP/UDP/TLS 1.2
- TFTP/HTTP/HTTPS para configuración remota y actualización de firmware
- DHCP opción 66 y personalizado
- Servidor web integrado HTTP/HTTPS
- Dirección IP estática compatible
- Calidad de servicio (QoS): IEEE 802.1 P/Q
- LLDP MED
- CÓDEC de audio: G.711 (ley A y ley MU), G.729A, G.722, OPUS
- Certificados de confianza integrados
- SNTP para sincronización de reloj
- RTP/SRTP
- Autenticación 802.1X

Funciones de comunicación

- Hasta 10 llamadas de banda estrecha (G.711) por estación base
- Hasta 5 llamadas de banda ancha (G.722, OPUS) por estación base
- Hasta 10 llamadas simultáneas comprimidas (G.729A) por estación base
- Hasta 1000 llamadas simultáneas
- 2 llamadas simultáneas por terminal
- Negociación de CÓDEC, conmutación
- Retención y recuperación de llamadas
- Transferencia de llamada atendida
- Conferencia local tripartita
- Indicación de llamadas en espera
- CLIP/CNIP
- Agenda central con archivos remotos XML, CSV o carga de archivos desde la interfaz web
- Desvío de llamadas: CFU, CFNA, CFB
- Llamadas de grupo de hasta 20 terminales

Facilidad de servicio

- Aprovisionamiento automático/remoto
- Cliente Syslog y registro SIP
- Gestión basada en web

Entorno

- Temperatura de funcionamiento:
 - Estación base para interiores: -10 °C a +50 °C (14 °F a 122 °F)
 - Estación base para exteriores: -20 °C a +55 °C (-4 °F a 131 °F)
- Temperatura de almacenamiento: -25 °C a +55 °C (-13 °F a +131 °F)
- Temperatura de transporte: -40 °C a +70 °C (-40 °F a +158 °F)
- Clase IP (IEC 60529):
 - Estación base para interiores: IP30
 - Estación base para exteriores: IP55

Directivas normativas e internacionales

- Directivas de la UE
 - Directiva sobre equipos radioeléctricos; 2014/53/UE
 - RoHS 2011/65/UE y 2015/863/UE
 - RAEE 2012/19/UE
- Seguridad
 - IEC 62368-1
 - UL 62368-1 2ª edición
 - CAN/CSA-C22.2 No.62368-1-14
- EMC
 - EN 301 489-01 V2.2.3
 - EN 301 489-06 V2.2.1
 - EN61000-3-2
 - EN61000-3-3
 - AU: EN 55032
 - EN 55035
 - EE. UU.: 47 CFR FCC parte 15, subparte B
 - CAN: ICES-003 7ª edición
- Radio DECT
 - UE: EN 301 406
 - EE. UU.: FCC CFR47 parte 15D
 - CAN: IC RSS-213 3ª edición
 - UE: EN 301 406
 - EE. UU.: FCC CFR47 parte 15D
 - CAN: IC RSS-213 3ª edición

Terminales móviles

Los terminales móviles compatibles con la estación base multicelda 8368 SIP-DECT son:

- Terminal DECT 8214 con cargador de sobremesa 3BN67392AA
- Terminal 8234 SIP-DECT 3BN67397AA
- Terminal 8244 SIP-DECT 3BN67398AA
- Terminal 8254 SIP-DECT 3BN67399AA
- Terminal 8262 SIP-DECT 3BN67400AA
- Terminal 8262Ex SIP-DECT 3BN67401AA

Productos y accesorios

- Antenas integradas multicelda 8368 SIP-DECT 3BN67389AA
- Antenas integradas multicelda 8368 SIP-DECT US 3BN67389US
- Antenas externas multicelda para exteriores 8368 SIP-DECT 3BN67391AA
- Antenas externas multicelda para exteriores 8368 SIP-DECT US 3BN67391US
- Kit inyector PoE para Europa 3MG27035AA

(1) Disponible solo en la versión Norteamérica