

D335



Sensor de Luz



Sensor de proximidad



Puerto USB



Power over Ethernet (PoE)



IPv6 & IPv4



Gigabit Ethernet



Conexión de módulos de expansión



Soporte para auriculares



Seguridad (TLS & SRTP)



SmartLabel

Funcionalidad combinada con un sensor de proximidad

El Snom D335 tiene una pantalla TFT en color de alta resolución rodeada de 8 botones SmartLabel con LED multicolor. Gracias al procesador de señal digital (DSP) integrado, también ofrece calidad de audio HD para las llamadas. Sin embargo, lo más destacado del dispositivo es el sensor de proximidad inteligente integrado, que controla la interfaz de usuario del

teléfono. Cuando la mano del usuario se acerca al teléfono, la pantalla se activa, revelando información clave de la asignación. Otras características son un conmutador Gigabit integrado de 2 puertos con alimentación a través de Ethernet (PoE), un puerto USB y mucho más.

Información general

- Información del producto
 - Teléfono de sobremesa IP
D335 | negro | PN 00004390
 - Sistema operativo: Linux
- Uso: interior, escritorio, montaje en pared

Dimensiones y peso

- Dimensiones (L × A × A, aprox.)
 - 198 mm × 198 mm × 120 mm
- Peso (aprox.):
 - 800 g

Pantalla e indicadores

- Pantalla
 - Pantalla TFT de cristal líquido (LCD), inclinado, color verdadero, retroiluminada
 - Tamaño (diagonal): 2,7" (69 mm)
 - Tamaño (A × A): 54 mm × 41 mm
 - Resolución: 320 × 240 píxeles
- 10 indicadores LED
 - Indicación de estado de llamada: 1 LED rojo
 - Indicación de mensaje de espera (MWI): 1 LED rojo
 - Indicación de estado de tecla de función: 8 LED multicolores

Teclado y teclas de función

- 41 teclas en total
 - 12 teclas (teclado telefónico estándar ITU)
 - Tecla de navegación de 4 vías
 - 4 teclas de función sensibles al contexto
 - Teclas de función programables
 - 8 teclas SmartLabel (con LED multicolor)
 - Asignación de teclas de hasta 32 funciones (8 teclas × 4 páginas)
 - 5 teclas de audio dedicadas
 - Silenciamiento
 - Altavoz
 - Auricular
 - Volumen + / - (balancín)

- 8 teclas de función dedicadas
 - Confirmar
 - Cancelar
 - DND
 - mensaje (con LED rojo)
 - Agenda
 - Menú
 - Transferir
 - Página
- [Conexión del módulo de expansión a través del puerto USB para hasta 3 × D3¹](#)
- Bloqueo del teclado

Características de audio, códecs y funcionalidades avanzadas

- Micrófono de carcasa | Altavoz de carcasa
 - Modo manos libres: Full Duplex, Audio HD
- Auricular con cable
 - Micrófono | Auricular
 - Compatible con audífonos (HAC)
- Códecs de audio
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729AB, GSM 6.10 (FR)
- Sistema multifrecuencial (DTMF / RFC2833)
 - SIP-INFO, en banda, fuera de banda
- Características relacionadas
 - Tonos de llamada asignables incorporados
 - Generador de Ruido Blanco (CNG)
 - Detección de actividad de voz (VAD)

Interfaces y conexiones

- Fuente de alimentación
 - Alimentación par Ethernet (PoE)
 - IEEE 802.3af, clase 3 | IEEE 802.3az³
 - Adaptador de corriente¹
 - 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W
- Conexiones
 - Adaptador de corriente: conector coaxial
 - Conectividad de red: 2 conectores RJ45-8P8C (NET/PC) → Gigabit Ethernet (GbE)
 - Auriculares USB y otros accesorios: puerta USB 2.0 tipo A
 - Auricular con cable: conector RJ9-4P4C
 - Auriculares: conector RJ9-4P4C
 - Adaptador EHS:¹ conector RJ12-6P6C
- Interfaces inalámbricas
 - WLAN: opcional a través de A210¹
- Sensores
 - Interruptor de gancho magnético
 - Sensor de luz ambiente
 - Sensor de proximidad

Interfaces de usuario y configuración

- Configuración controlada por un menú a través de la interfaz de usuario web (WUI)
 - Inicio de sesión protegido por contraseña
 - Cliente / servidor web seguro (HTTPS)
- Configuración controlada por un menú a través de la interfaz de teléfono (PUI)
- Computer Telephony Integration (CTI)
 - uaCSTA over SIP, CSTA over HTTP(S)
- Configuración automática mediante aprovisionamiento
 - Carga de configuración y firmware a través de HTTP, HTTPS, TFTP
 - Opciones de aprovisionamiento usando DHCP 66 / 67
 - Soporte Secure Redirection And Provisioning Service (SRAPS)

- Soporte Plug & Play (PNP)
- Administración remota a través de los protocolos TR-069 / TR-069 Annex G (TR-111)
- Personalización
 - Browser XML
- Localización
 - Idiomas
 - Zona horaria, tono de llamada
- Diagnóstico
 - Traza SIP / PCAP
 - Syslog

Protocolos y tecnologías de red

- Tecnologías de red
 - OpenVPN, VLAN (IEEE 802.1q)
- Protocolos y técnicas relacionadas con VoIP
 - SIP, SDP, RTP, RTCP, RTCP-XR, SIP REFER method (RFC 3515), rport (RFC 3581), ENUM, ICE, STUN
- Protocolos seguros de VoIP
 - SIPS (SIP over TLS), SRTP, SRTCP
- Protocolos de red
 - IPv4 / IPv6 (dual stack), DHCP, NTP, LDAP, LLDP-MED, HTTP, TFTP, L2TP
- Protocolos de red seguros
 - TLS V1.2, HTTPS, IEEE 802.1X (EAPoL)
- Protocolos de administración remota
 - TR-069, TR-069 Annex G (anteriormente TR-111), uaCSTA over SIP, CSTA over HTTP(S)

Interoperabilidad

- Socio VoIP certificado

Directorio telefónico y características de llamada

- 12 identidades / cuentas SIP
 - Hasta 12 llamadas simultáneas
- Directorio telefónico
 - [LDAP \(directorio telefónico basado en el servidor\)](#)
 - [Directorio local de hasta 1 000 registros](#)
- Características de llamadas salientes
 - Marcación rápida a través de teclas de función
 - [Llamada mediante URL](#)
 - [Plan de marcación local](#)
 - Rellamada (usando lista de llamadas realizadas)
 - Rellamada automática si está ocupado
 - Identificación de llamada (CLIP)
 - Restricción de identificación del usuario llamante (CLIR)
 - [Repetición de llamada si está ocupado / no disponible²](#)
 - [Intercomunicador](#)
 - [Llamada por multicast](#)
- Características de llamadas entrantes
 - [Llamada en espera](#)
 - Bloqueo de llamadas: rechazo automático, llamadas anónimas, Modo No molestar (DND)
 - Respuesta automática
 - [Desvío de llamada](#)
- Características de llamadas en curso
 - Silenciamiento de micrófono
 - Llamada en espera
 - Música de espera²
 - [Transferencia de llamada ciega](#)
 - [Transferencia de llamada asistida](#)
 - Conferencia local de 3 vías
 - Aparcamiento y recuperación de llamadas²
 - Client Matter Code (CMC)²
- Características relacionadas
 - Registro de llamadas perdidas, recibidas, marcadas, rechazadas y desviadas

- Supervisión de extensiones (Busy lamp field), captura de llamadas²

Condiciones ambientales

- Temperatura de funcionamiento: 0 °C - +35 °C
- Temperatura de almacenamiento: -10 °C - +45 °C
- Humedad (sin condensación): 5 % - 95 %

Contenido

- Hardware
 - Teléfono de sobremesa IP D335
 - Soporte
 - Auricular con cable
 - Cable Ethernet
- Documentación
 - [Guía de instalación rápida](#)
 - [GNU General Public License](#)

Accesorios Snom y dispositivos compatibles

- Adaptador de corriente
 - Snom 10 W PSU (PN 00004570)
- Dongle USB
 - WLAN: A210 (PN 00004384)
 - DECT: A230 (PN 00004386)
- Adaptador EHS
 - EHS Advanced 2.0 (PN 00002362)
- Auriculares con cable a través de RJ9
 - Biaural: A100D (PN 00004342), A310D (PN 00004626)
 - Monoaural: A100M (PN 00004341), A310M (PN 00004624)
- Auriculares con cable a través de USB
 - Biaural: A330D (PN 00004598)
 - Monoaural: A330M (PN 00004597)
- Auriculares DECT a través de RJ9
 - A170 (PN 00004387)
- Auriculares DECT a través de USB (DECT)
 - A150 (PN 00004388)
- Módulo de expansión
 - D3 (EoS) (PN 00004327)⁴
- Altavoz inalámbrico para conferencias (USB)
 - C300 (PN 00004584)



10 W PSU



A210



A230



EHS 2.0



D3 (EoS)



C300



A100D



A100M



A310D



A310M



A330D



A330M



A170



A150

¹ Disponible por separado

² Si es soportado por la PBX

³ Opcional vía Software

⁴ EoS (End of Service)

Gama del portafolio



D315 (EoS)



D335



D385 / D385N



D3 (EoS)

Aviso legal

Mayor información : [Página web Snom D335](#) | [Snom Service Hub](#) | [Homologación](#) | [Información de garantía](#) | [Sedes de la empresa](#)

Snom, los nombres de los productos Snom y los logos de Snom son marcas comerciales de propiedad de Snom Technology GmbH. Las especificaciones de los productos están sujetas a cambios sin previo aviso. Snom Technology GmbH se reserva el derecho de revisar y modificar este documento en cualquier momento, sin obligación de anunciar o comunicar los cambios realizados. A pesar de la atención prestada a la recopilación y presentación de este documento, es posible que algunos datos hayan cambiado con el tiempo. Snom, por lo tanto, no se asume la responsabilidad por la exactitud, integridad y actualidad de la información publicada, excepto en caso de dolo o negligencia grave por parte de Snom o cuando la responsabilidad derive de disposiciones legales vinculantes.