

D335



Sensor de Luz



Sensor de proximidad



Puerto USB



Power over Ethernet (PoE)



IPv4 & IPv6



Gigabit Ethernet



Conexión de módulos de expansión



Conexión para auriculares



Seguridad (TLS & SRTP)



Teclas Inteligentes

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.

Lo esencial

- Información del producto
 - Teléfono de escritorio IP
 - PN 00004390
 - Color: negro
 - Sistema operativo: Linux
- Colocación: al 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
 - TFT pantalla de cristal líquido (LCD), inclinado, color verdadero, retroiluminado
 - 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
 - OK
 - Cancelar
 - DND
 - Mensaje (con LED rojo)
 - Agenda
 - Menú
 - Transferir
 - Llamada PFK
- [Conexión del módulo de expansión a través del puerto USB para hasta 3 × D3¹](#)
- Bloqueo del teclado

Características de audio, codecs y funcionalidades avanzadas

- Receptor con cable
 - Hearing aid compatible (HAC)
- Modo manos libres
 - Audio HD
- 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 la voz (VAD)

Interfaces y conexiones

- Fuente de alimentación del D335
 - [Power over Ethernet \(PoE\)](#)
 - IEEE 802.3af, clase 3
 - Adaptador de corriente¹
 - 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W
- Interfaces cableadas
 - Adaptador de corriente: conector coaxial
 - Ethernet 1 Gbit/s: 2 enchufes RJ45-8P8C
 - [Auriculares USB y otros accesorios](#): puerta de USB 2.0 tipo A
 - Receptor con cable: enchufe RJ9-4P4C
 - Auricular: enchufe RJ9-4P4C
 - Adaptador EHS¹ enchufe RJ12-6P6C
- Interfaces inalámbricas
 - [WLAN: opcional a través de A210¹](#)
- Sensores
 - Sensor de colgado del auricular
 - 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 \(PUI\)](#)
- [Configuración automática mediante aprovisionamiento](#)
 - Carga de configuración y firmware a través de HTTP / HTTPS / TFTP
 - Opciones de aprovisionamiento usando DHCP 66 / 67

- [Secure Redirection And Provisioning Service \(SRAPS\) soporte](#)
- 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, Traza PCAP, Syslog

Protocolos y tecnologías de red

- Tecnologías de red
 - [OpenVPN, VLAN \(IEEE 802.1Q\)](#)
- Protocolos y técnicas relacionadas con VoIP
 - [SIP \(RFC 3261\)](#), [SDP \(RFC 3261\)](#), [RTP \(RFC 8866\)](#), [RTCP \(RFC 3550\)](#), [RTCP-XR](#), [SIP REFER method \(RFC 3515\)](#), [rport \(RFC 3581\)](#), [ENUM](#), [ICE](#), [STUN \(RFC 5389\)](#)
- Protocolos seguros de VoIP
 - [SIPS \(SIP over TLS\)](#), [SRTP \(RFC 3711\)](#), [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)

Interoperabilidad

- [Socio de 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
 - Dialplan 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
 - Puesta en espera de las llamadas
 - Música de espera²
 - Transferencia de llamadas desatendidas
 - Transferencia de llamadas atendidas
 - 3 vías conferencia local
 - Aparcamiento y recuperación de llamadas²
 - Client Matter Code (CMC)²
- Características relacionadas
 - Registro de perdidas, recibidas, marcadas, rechazadas y desviadas
 - Supervisión de las extensiones (Busy lamp field), captura de llamadas²

Condiciones ambientales

- Temperatura ambiente de funcionamiento: 0 °C - 35 °C
- Temperatura fuera de rango funcional: -10 °C - 45 °C
- Humedad (sin condensación): 5 % - 95 %

Contenido del paquete

- Hardware
 - Teléfono de escritorio IP D335
 - Base
 - Receptor con cable
 - Cable Ethernet
- Documentación
 - Guía de instalación rápida (QIG)
 - 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 00004343)
- Auriculares con cable a través de RJ9
 - Biaural: A100D (PN 00004342)
 - Monoaural: A100M (PN 00004341)
- 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 (PN 00004327)
- Altavoz inalámbrico para conferencias (USB)
 - C300 (PN 00004584)

Accesorios Snom y dispositivos compatibles



10 W PSU



A210



A230



EHS 2.0



D3



C300



A100D



A100M



A330D



A330M



A170



A150

¹ Disponible por separado

² Si es soportado por la PBX

Gama del portfolio



D315



D335



D385 / D385N



D3

Aviso legal

Más información : [Snom website](#) | [Snom Service Hub](#) | [Homologación](#) | [Información de garantía](#)

Snom es una marca registrada de Snom Technology GmbH y sus empresas afiliadas en la Unión Europea, Estados Unidos, Japón, China y otros países y regiones. Salvo que se especifique lo contrario, todas las marcas comerciales, especialmente los nombres de productos, son marcas registradas legalmente protegidas por Snom Technology GmbH. Cualquier otra marca comercial o marca registrada mencionada en este documento es propiedad de sus respectivos fabricantes o propietarios. Las especificaciones de producto que aparecen en este documento están sujetas a cambios sin previo aviso. No asumimos responsabilidad de errores por impresión u omisión.