

# D765

Pantalla a color de alta resolución  
y audio HD de banda ancha



## D765



### Principales características

- Pantalla a color de alta resolución
- 16 teclas de función de LED
- Audio de banda ancha
- Conectividad USB
- Interruptor Gigabit
- 12 identidades SIP
- Compatibilidad Bluetooth incorporada

### Excelencia visual

Con una pantalla TFT a color de alta resolución de 3,5", el D765 alcanza el máximo nivel en la presentación de la información visual. Detalles informativos indicados en modo atractivo como la presencia y los datos del ID llamante.

Un total de 16 teclas multicolores de función libremente programables ofrecen al usuario una gran versatilidad. Las teclas de función se pueden configurar fácilmente para efectuar una gran variedad de funciones táctiles como marcación abreviada, indicador de línea ocupada o indicador de presencia.

### Conectividad

El D765 dispone de dos puertos Ethernet Gigabit para satisfacer incluso las necesidades más exigentes. La

compatibilidad incorporada Bluetooth y un puerto USB de alta velocidad permiten una fácil conexión de varios accesorios como auriculares USB o Bluetooth, WiFi, o el módulo de expansión D7.

### Sonido de alta calidad

El avanzado sistema de altavoz y micrófono y el Procesador de Señal Digital (DSP) garantizan que el D765 ofrezca el mejor sonido disponible. Tanto si utiliza el altavoz manos libres como el auricular, obtendrá siempre una calidad de sonido superior, cristalina y clara.

El D765 es el compañero perfecto para los usuarios que requieren diseño innovador y alta funcionalidad de uso. El D765 va simplemente más allá.

## Ventajas

- Pantalla gráfica TFT de 3,5" de alta resolución
- Base con dos ángulos de inclinación: 46° y 28°
- Posibilidad de montaje en pared<sup>(1)</sup>
- Manos libres de banda ancha (altavoz)
- Mejor calidad de sonido gracias al Procesador de Señal Digital (DSP)
- Switch Ethernet de 2 puertos de 1 Gigabit (RJ45) IEEE 802.3
- Power over Ethernet IEEE 802.3af, Class 2
- Compatible con auriculares USB<sup>(1)</sup>
- Compatible con módulo adicional D7<sup>(1)</sup>
- Compatible con stick Wi-Fi USB<sup>(1)</sup>
- Compatible con auriculares inalámbricos mediante desenganche electrónico (EHS)<sup>(1)</sup>
- Compatibilidad Bluetooth incorporada

## Firmware

### Características

- 12 identidades / cuentas SIP
- Browser XML
- Registros de llamadas efectuadas, recibidas y perdidas
- Agenda local de hasta 1.000 voces
- Compatible con multi-idiomas
- DTMF in-band / out-of-band / SIP-INFO
- Interoperable con los principales PBX IP

### Funciones llamadas

- Composición rápida
- Composición desde URL
- Plano llamadas local
- Rellamada automática si ocupado
- Repetición de llamada si ocupado / fuera de cobertura<sup>(2)</sup>
- Reconocimiento ID llamada entrante
- Aviso de llamada
- Bloqueo llamadas (rechazo automático)
- Aceptación automática de las llamadas
- Puesta en espera de las llamadas
- Música de espera<sup>(2)</sup>
- Hasta 4 llamadas simultáneas
- Transferencia de la llamada directa y con aviso

- Reenvío de las llamadas
- Conferencias con 3 participantes a través del teléfono
- Supervisión de las extensiones, recogida de las llamadas<sup>(2)</sup>
- Estacionamiento y reanudación de las llamadas<sup>(2)</sup>
- Multidifusión por megafonía
- No molestar (DND)
- Bloqueo teclas
- Código tema cliente (CMC)<sup>(2)</sup>
- Compatible con las soluciones de Comunicaciones Unificadas

### Sonido

- Codec:
  - G.711 A-law,  $\mu$ -law
  - G.722 (sonido de banda ancha)
  - G.726, G.729AB, GSM 6.10 (FR)
- Posibilidad de asociar los tonos de llamada
- Generador de Ruido Blanco (CNG)
- Detección de Actividad de la Voz (VAD)

### Instalación

- Configurable a través de la interfaz web
- Aprovisionamiento:
  - Adquisición automática de las configuraciones a través de HTTP/HTTPS/TFTP
  - Opciones DHCP 66/67
  - Servicio de Redirección Snom
  - Administración en remoto a través de los protocolos TR-069/TR-111

### Especificaciones

#### Protocolos

- SIP (RFC3261)
- DHCP, NTP
- HTTP / HTTPS / TFTP
- LDAP (agenda)
- Pv4 / IPv6 con Dual Stack

**Interfaz usuario**

- Localización (idioma, zona horaria, tono de llamada)
- LED rojo para notificación de llamadas entrantes y en espera
- 4 teclas sensibles al contexto
- 16 teclas de función libremente programables con LED multicolor
- Etiqueta de papel para anotar la función de las teclas
- Teclas dedicadas para mensajes, DND, agenda, menú, transferencia de llamadas, espera
- Teclas sonido con indicación LED: mudo, altavoz, auriculares
- Tecla volumen
- Tecla de navegación de 4 direcciones
- Tecla OK y tecla cancelar
- Interfaz usuario administrable desde el menú

**Seguridad**

- 802.1X autenticación and EAPOL
- Transport layer security (TLS)
- SRTP (RFC3711), SIPS, RTCP
- HTTPS server/client
- Protección interfaz web con contraseña
- Compatible con VPN
- VLAN (IEEE 802.1Q)
- LLDP-MED, RTCP-XR

**Características del hardware**

- Dimensiones (aprox.):
  - 238 x 190 x 40 mm (AxLxP) sin base
  - 238 x 190 x 200/220 mm (AxLxP) con base
- Peso (aprox.): teléfono 690 gr, base 230 gr
- Voltaje en entrada: 5Vdc (SELV)
- Alimentación: alimentador PoE o 5Vdc 10 Watt<sup>(2)</sup>
- Receptor: conector 4P4C
- Auriculares: 4P4C o conector de 4 pines para snom EHS Advanced<sup>(1)</sup>
- Compatible con audífonos (HAC)

- 1 puerto USB 2.0, tipo A, Hi/Full/Low-Speed
- Condiciones ambientales:
  - Temperatura ambiental: de 0°C a 35°C
  - No operativo: de -10°C a 45°C
  - Humedad: del 5% al 95% (sin condensación)
- Contenido del suministro:
  - Teléfono
  - Base
  - Receptor con cable
  - Cable Ethernet
  - Guía rápida
- Color: negro
- Garantía: 2 años
- Código del artículo: 00003917 (para todos los mercados)

**Certificaciones**

- Marca CE
- FCC Clase B
- Seguridad IEC 60950, CB

<sup>(1)</sup> Accesorios opcionales (ver a continuación el código del producto)

<sup>(2)</sup> Si compatible con el PBX

**Códigos de los accesorios**

- 00004011 Módulo adicional D7 (negro)
- 00004325 Alimentador Snom A6 / enchufe EU
- 00004326 Alimentador Snom A6 / enchufe US
- 00001168 Enchufe UK para Snom A6
- 00001167 Enchufe AUS para Snom A6
- 00002362 Snom EHS Advanced
- 00001122 HS-MM2 Auriculares