

## D765



### Caractéristiques principales

- Écran couleurs haute résolution
- 16 touches fonctions LED
- Audio à large bande
- Connectivité USB
- Switch Gigabit
- 12 identités SIP
- Compatibilité Bluetooth intégrée



Port USB



Alimentation POE



IPv6 & IPv4



Gigabit Ethernet



Module d'extension connectable



Prise micro-casque



Touches BLF sans papier



Sécurité (TLS & SRTP)

### Avantages

- Écran graphique TFT de 3,5" haute résolution
- Pied inclinable à 46° et à 28°
- Possibilité de montage au mur
- Discussion mains-libres à large bande (haut-parleur)
- Meilleure qualité audio grâce au Processeur de Signal Numérique (DSP)
- Switch Ethernet de 1 Gigabit à 2 ports (RJ45) IEEE 802.3
- Power over Ethernet IEEE 802.3af, Classe 3
- Prise pour casque USB<sup>(1)</sup>
- Prédiposition pour module d'extension D7<sup>(1)</sup>
- Prise pour clé Wi-Fi USB (RT2070/RT3070 chipsets)<sup>(1)</sup>
- Prise pour casque sans fil par support commutateur électronique (DHS)<sup>(1)</sup>
- Compatibilité Bluetooth intégrée

## Firmware

### Caractéristiques

- 2 identités / comptes SIP
- Navigateur XML
- Registres des appels effectués, reçus et maqués
- Annuaire local avec 1000 numéros mémorisables
- Support multilingue
- DTMF en bande / hors bande / SIP- INFO
- Interopérable avec tous les principaux PBX IP

### Fonctions d'appels

- Composition rapide
- Composition depuis URL
- Planification locale d'appels
- Rappel automatique de ligne occupée
- Rappel de ligne occupée / non joignable<sup>(2)</sup>
- Identification des correspondants téléphoniques
- Appel en attente
- Blocage de numéros (liste noire)
- Mode de réponse automatique
- Mise en attente des appels
- Musique d'attente<sup>(2)</sup>
- Jusqu'à 12 appels simultanés
- Transfert d'appel direct ou avec annonce
- Conférences à 3 par l'intermédiaire du téléphone
- Surveiller/intercepter les appels d'un autre poste<sup>(2)</sup>
- Parcage des appels/ récupération des appels<sup>(2)</sup>
- Radiomessagerie multidestinataire
- Mode ne pas déranger (DND)
- Verrouillage du clavier
- Client Matter Code (CMC)<sup>(2)</sup>
- Compatible avec les solutions Unified Communications

### Audio

- Codecs :
  - G.711 A-law,  $\mu$ -law
  - G.722 (audio à large bande)
  - G.726, G.729AB, GSM 6.10 (FR)
- Possibilité d'associer les sonneries
- Générateur de bruit de confort (CNG)
- Fonction VAD (Voice Activity Detection)

### Installation

- Configurable par navigateur web
- Provisioning :
  - Chargement automatique de paramètres via HTTP / HTTPS / TFTP
  - Options DHCP 66/67
  - Snom Redirection Service
  - Gestion à distance par protocoles TR-069/TR-111

### Specifications

#### Protocoles

- SIP (RFC3261)
- DHCP, NTP
- HTTP / HTTPS / TFTP
- LDAP (Annuaire)
- IPv4 / IPv6 avec Dual Stack

#### Interface utilisateur

- Localisation (langue, heure, tonalité d'appel)
- Affichage d'appels entrants et en attente par diode rouge
- 4 touches contextuelles
- 16 touches fonction programmables avec LED vertes
- Étiquette en papier pour écrire la fonction des touches
- Touches dédiées pour messages, DND, annuaire, menu, transfert, attente
- Touches audio avec indication par diode : muet, haut-parleur, casque
- Touche volume
- Touche de navigation à 4 directions,
- Touche OK et touche effacer
- Interface utilisateur contrôlée par menu

#### Sécurité

- 802.1X authentication and EAPOL
- Transport layer security (TLS)
- SRTP (RFC3711), SIPS, RTCP
- HTTPS server/client
- Protection du navigateur web avec mot de passe
- Support VPN
- VLAN (IEEE 802.1Q)
- LLDP-MED, RTCP-XR

### Caractéristiques du téléphone

- Dimensions (environ) :
  - 238 x 190 x 40 mm (HxLxP) sans pied
  - 238 x 190 x 200/220 mm (HxLxP) avec pied
- Poids (environ) : téléphone 690 g, pied 230 g
- Tension d'entrée : 5 V DC (SELV)
- Alimentation : alimentateur PoE ou 5 V DC 10 W<sup>(1)</sup>
- Combiné : connecteur 4P4C
- Casque : 4P4C ou connecteur à 4 broches pour snom EHS Advanced<sup>(1)</sup>
- Compatible avec les prothèses auditives (HAC)
- 1 port USB 2.0, type A Hi/Full/Low-Speed
- Conditions environnementales :
  - Température ambiante : de 0°C à 35°C
  - Non opératif : de -10°C à 45°C
  - Humidité comprise entre 5% et 95% (sans condensation)
- Contenu de la boîte :
  - Téléphone
  - Pied
  - Combiné
  - Câble Ethernet
  - Guide rapide
  - Couleur : noir
- Code article : 00003917 (pour tous les marchés)

### Certifications

- Marquage CE
- FCC Classe B
- Sécurité IEC 60950

<sup>(1)</sup> Accessoires en option (les codes des produit sont indiqués ci-dessous)

<sup>(2)</sup> Si compatible avec le PBX

### Codes des accessoires

- 00004011 Module supplémentaire D7 (noir)
- 00004325 Alimentateur Snom A6 / prise EU
- 00004326 Alimentateur Snom A6 / prise US
- 00001168 Prise UK pour Snom A6
- 00001167 Prise AUS pour Snom A6
- 00004394 Snom Alimentateur 10W
- 00004395 Prise UK pour Snom Alimentateur 10W
- 00002362 Snom EHS Advanced
- 00004405 A150 DECT Micro - casque
- 00004387 A170 DECT-Casque
- 00004384 A210 USB WLAN adaptateur
- 00004386 A230 USB DECT adaptateur
- 00004341 Casque monaural Snom A100M
- 00004342 Casque binaural Snom A100D

### Aperçu de la gamme



Sur internet

<https://www.snom.com/d765/>