

D120



Power over Ethernet
(PoE)



IPv6 & IPv4



Support casque



Sécurité (TLS &
SRTP)



Répertoire

Spécialement conçu pour les grands déploiements

Le téléphone IP Snom D120 a été spécialement conçu pour les grands déploiements dans les hôtels, les cliniques, les établissements d'enseignement, les administrations publiques ou le secteur de la santé. Il trouve sa place là où l'efficacité et les faibles coûts sont importants. Grâce à son très visible écran DEL rétroéclairé, les informations sur les appels et les fonctions peuvent être facilement consultés. Par exemple, il est facile de voir

(même à distance) si un appel est en cours, s'il a été manqué ou s'il y a des messages non écoutés. En plus des cinq touches de fonction préaffectées pour une utilisation simple et intuitive, quatre touches contextuelles programmables sont disponibles pour les fonctions fréquemment utilisées.

Informations générales

- Information produit
 - Téléphone IP de bureau D120 | noir | PN 00004361 | EAN 4260059582230 | UPC 811819012234
 - Système d'exploitation : Linux
- Environnement : Intérieur, sur table/bureau, montage mural¹

Dimensions et poids

- Dimensions (L × l × H, env.)
 - 205 mm × 161 mm × 32 mm sans pied
 - 205 mm × 161 mm × 120 mm avec pied
- Inclinaison : 35°

Écran et indicateurs

- Écran
 - Afficheur TFT à cristaux liquides (LCD) , monochrome, graphique, 4 lignes, 3 lignes de menu ou champ de saisie, rétroéclairé
 - Dimensions (diagonale) : 2,6" (66 mm)
 - Dimensions (L × H) : 62 mm × 22 mm
 - Résolution : 132 × 64 pixels
- 3 indicateurs DELs
 - Indication de l'état de l'appel | Indication des messages de la messagerie vocale (MWI) :² 1 DEL rouge (360 °)
 - Indication de l'état des touches de fonction : 2 DELs multicolores

Clavier et touches de fonction

- 32 touches physiques
 - 12 touches alphanumérique (Clavier téléphonique ITU standard)
 - Touche de navigation à 2 directions

- 4 touches de fonction contextuelles
- 2 touches de fonction programmables (avec DEL verte)
- 5 touches audio dédiées
 - Mute
 - Casque
 - Haut-parleur
 - Volume + / - (bascule)
- 7 touches de fonction dédiées
 - Confirmer
 - Annulation
 - DND
 - Message
 - Répertoire
 - Transfert
 - Mise en attente
- Verrouillage du clavier

Caractéristiques audio

- Haut-parleur de la base | Microphone de la base
 - Mode mains libres : Full duplex
- Combiné avec câble
 - Microphone du combiné | Haut-parleur du combiné
 - Compatible avec appareils auditifs (HAC)
- Codecs audio
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729AB, GSM 6.10 (FR)
- Code DTMF (RFC2833)
 - SIP-INFO, intrabande, hors-bande
- Caractéristiques associées
 - Sonneries personnalisables
 - Générateur de bruit de confort (CNG)
 - Détection d'activité vocale (VAD)

Interfaces et connexions

- Alimentation
 - Power over Ethernet (PoE) : IEEE 802.3af, classe 1
 - Adaptateur secteur: 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W¹
- Interfaces pour câble
 - Adaptateur secteur: connecteur coaxial
 - Connectivité réseau : prise RJ45-8P8C → Ethernet 10/100 Mbit/s
 - Combiné avec câble: prise RJ9-4P4C
 - Casque : prise RJ9-4P4C

Interfaces utilisateur et configuration

- Configuration via une interface utilisateur Web (WUI)
- Configuration et utilisation via l'interface utilisateur du téléphone (PUI)
- Configuration automatique via provisioning
 - Options de provisioning DHCP supportés
 - Supporte Secure Redirection And Provisioning Service (SRAPS)
 - Gestion à distance via protocoles TR-069
 - Support Plug & Play (PNP)
- Personnalisation
 - Navigateur XML
- Localisation
 - Langues
 - Fuseau horaire , tonalité d'appel
- Diagnostic
 - Trace SIP / PCAP
 - Syslog

Gestion du répertoire et fonctionnalités d'appel

- 2 identités / comptes SIP
 - Jusqu'à 2 appels simultanés

- Répertoire
 - LDAP (annuaire téléphonique basé sur un serveur)
 - Annuaire local avec jusqu'à 250 entrées
- Caractéristiques de l'appel sortant
 - Composition abrégée via les touches de fonction
 - Composition depuis URL
 - Plan de numérotation (Dial Plan)
 - Recomposition (via le journal d'appels composés)
 - Rappel automatique de ligne occupée
 - Identification d'appels entrants (CLIP)
 - Restriction de l'identification de la ligne d'appel (CLIR)
 - Rappel de ligne occupée / non joignable²
 - Interphone
 - Paging Multicast
- Caractéristiques des appels entrants
 - Appel en attente
 - **Blocage d'appels** : liste noire, appels anonymes², Mode ne pas déranger (DND)
 - Réponse automatique
 - Déviation d'appel
- Caractéristiques des appels connectés
 - Fonction Mute
 - Mise en attente
 - Musique d'attente²
 - Transfert d'appel sans annonce
 - Transfert d'appel avec annonce
 - Conférence locale à 3 (2+1)
 - Parcage des appels / récupération des appels²
- Caractéristiques associées
 - Historique des appels, filtrés en plusieurs sections (Appels manqués, reçus, composés, rejetés et déviés)
 - Surveiller/intercepter les appels d'un autre poste (Busy lamp field)²

Technologies et protocoles de mise en réseau

- VLAN (IEEE 802.1q)
- Protocoles et techniques associés à la VoIP
 - SIP, SDP, RTP, RTCP, RTCP-XR, méthode SIP REFER, rport (RFC 3581), ENUM, ICE, STUN
- Protocoles VoIP sécurisés
 - SIPS (SIP over TLS), SRTP, SRTCP
- Protocoles réseau
 - IPv4 / IPv6 (dual stack), DHCP, NTP, LDAP, LLDP-MED, HTTP, TFTP
- Protocoles réseau sécurisés
 - TLS V1.2, HTTPS, IEEE 802.1X (EAPoL)
- Protocoles de gestion à distance
 - TR-069, TR-069 Annexe G (anciennement TR-111)

Conditions environnementales

- Température en fonctionnement
 - 0 °C - +35 °C
- Température en veille
 - -10 °C - +45 °C
- Humidité (sans condensation)
 - 5 % - 95 %

Contenu de la boîte

- Matériel
 - Téléphone IP de bureau D120
 - Socle
 - Combiné avec câble
 - Câble Ethernet
- Documentation
 - Guide d'installation rapide
 - Licence publique générale (GNU)

Interopérabilité



Accessoires Snom

- Adaptateur secteur Snom 10W PSU (PN 00004570)
- Kit de montage mural D120 WM (PN 00004113)



Pièces de rechange Snom

- Combiné D120 HS (PN 00004519)



Appareils Snom compatibles

- Casque câblé via RJ9-4P4C
 - Monaural : A100M (PN 00004341)
 - Monaural : A310M (PN 00004624)
 - Binaural: A310D (PN 00004626)



Aperçu de la gamme



D120



D140



D150

¹ Disponible séparément

² Si supporté par PBX

Responsabilités

Plus d'informations : [Page web D120](#) | [Snom Service Hub D120](#) | [Guide d'installation rapide D120](#) | [Manuel de l'Utilisateur D120](#) | [Licence publique générale \(GNU\)](#) | [Homologations de type](#) | [Informations de garantie](#) | [Sièges de la société](#)

Snom, les noms des produits Snom et les logos Snom sont des marques commerciales appartenant à Snom Technology GmbH. Toutes les spécifications des produits sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Snom Technology GmbH se réserve le droit de réviser et de modifier ce document à tout moment, sans obligation de notification des révisions ou modifications, ni en amont ni en aval de leur mise en œuvre. Bien que les informations contenues dans ce document aient été compilées et présentées avec le plus grand soin, les données sur lesquelles elles reposent peuvent avoir changé entre-temps. Snom décline donc toute garantie et responsabilité quant à l'exactitude, l'exhaustivité et l'actualité des informations publiées, sauf en cas d'intention ou de négligence grave de la part de Snom ou lorsque la responsabilité est engagée en vertu de dispositions légales contraignantes.