

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
 - Système d'exploitation : Linux
- Environnement : intérieur, 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°

Affichage et indicateurs

- Affichage
 - Affichage TFT à cristaux liquides (LCD), monochrome, graphique, 4 lignes, 3 lignes de menu ou champ de saisie, rétroéclairé
 - Taille (diagonale) : 2,6" (66 mm)
 - Taille (L × H) : 62 mm × 22 mm
 - Résolution : 132 × 64 pixels
- 3 indicateurs DELs
 - Indication du statut d'appel | Indication d'attente de message (MWI) :² 1 DEL rouge (360 °)
 - Indication de l'état des touches de fonction : 2 DEL 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
 - Muet
 - Casque
 - Haut-parleur

- Volume + / - (bascule)
- 7 touches de fonction dédiées
 - Confirmer
 - Annuler
 - DND
 - Message
 - Répertoire
 - Transfert
 - Mise en attente
- Verrouillage du clavier

Caractéristiques audio

- Haut-parleur | Microphone encastré
 - Mode haut-parleur : Full duplex
- Récepteur cordé
 - Microphone | Ecouteur 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

- Options d'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 câblées
 - Adaptateur secteur: connecteur coaxial
 - Connectivité réseau: prise RJ45-8P8C → Ethernet 10/100 Mbit/s
 - Récepteur cordé : 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
- Diagnostique
 - Trace de SIP / PCAP
 - Syslog

Gestion du répertoire et fonctionnalités d'appel

- 2 identités / comptes SIP
 - Jusqu'à 2 appels simultanés
- Gestion du 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](#)
 - [Planification locale d'appels](#)
 - [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](#)
 - [Intercom](#)
 - [Appel 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 micro muet](#)
 - [Mise en attente](#)
 - [Musique d'attente²](#)
 - [Transfert d'appel direct](#)
 - [Transfert d'appel supervisé](#)
 - [Conférence locale à 3](#)
 - [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, SIP REFER method (RFC 3515), 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)

Interopérabilité

- Partenaire VoIP certifié

Conditions environnementales

- Température ambiante en fonctionnement
 - 0 °C - +35 °C
- Température en veille
 - -10 °C - +45 °C



10 W PSU



WM D120



A100D



A100M



A310D



A310M

¹ Disponible séparément

² Si supporté par PBX

- Humidité (sans condensation)
 - 5 % - 95 %

Contenu de la boîte

- Matériel
 - Téléphone IP de bureau D120
 - Support
 - Récepteur cordé
 - Câble Ethernet
- Documentation
 - Guide d'installation rapide
 - GNU General Public License

Accessoires Snom et appareils compatibles

- Adaptateur secteur
 - Snom 10W PSU (PN 00004570)
- Kit de montage mural
 - WM D120 (PN 00004113)
- Casque câblé via RJ9-4P4C
 - Binaural: A100D (PN 00004342), A310D (PN 00004626)
 - Monaural : A100M (PN 00004341), A310M (PN 00004624)

Aperçu de la gamme



D120



D140



D150

Responsabilités

Plus d'informations : [Page web Snom D120](#) | [Snom Service Hub](#) | [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 être obligé d'annoncer ces révisions ou modifications avant ou après coup. 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.