

D713









IPv6 & IPv4



Gigabit Ethernet



Prise microcasque



Sécurité (TLS & SRTP)



SmartLabel



HD audio



OpenVPN

Téléphone IP professionnel économique

Le D713 conçu détaillé est le dispositif d'entrée rentable dans le monde professionnel de la téléphonie VoIP. Disponible en noir, il s'intègre parfaitement dans n'importe quel environnement de travail, combinant les dernières technologies et la meilleure qualité de voix à un prix imbattable.

L'affichage couleur haute résolution permet à la solution d'étiquetage flexible SmartLabel pour les 4 touches de fonction LED programmables librement programmables. Le D713 est équipé d'un commutateur Gigabit avec support PoE.

Spécifications techniques



Base

- Information produit
 - Téléphone de bureau IP
 - PN 00004582
 - Couleur : noir
 - Système d'exploitation : Linux
- Placement : intérieur, bureau, montage mural

Dimensions et poids

- Dimensions (L × l × H, env.) sans pied
 - 205 mm × 185 mm × 40 mm
- Dimensions (H x L x P, env.) avec pied
 - 205 mm × 185 mm × 220 mm (haute angle 46°)
 - 205 mm × 185 mm × 200 mm (faible angle 28°)
- Poids (environ):
 - 710 g sans pied
 - 830 g avec pied

Affichage et indicateurs

- Affichage
 - Affichage TFT à cristaux liquides (LCD), graphique, High Color, rétro-éclairé
 - Taille (diagonale): 2,8" (67 mm)
 - Taille (L × H) : 59 mm × 33 mm
 - Résolution: 320 × 240 pixels
- 5 indicateurs LED
 - Indication du statut d'appel : 1 LED rouge
 - Indication de l'état des touches de fonction : 4 LED multicolores

Clavier et touches de fonction

- 38 touches physiques
- 12 touches (clavier de téléphone ITU standard)
- 4 touches de fonction contextuelles
- Touche de navigation à 5 directions
- 4 touches SmartLabel (avec LED multicolores)
- 5 touches audio dédiées
 - Muet, Haut-parleur, Casque, Volume + / -(bascule)
- 8 touches de fonction dédiées

- Ok, Annuler, DND, Message (avec LED rouge), Répertoire, Menu, Transfert, Mise en attente des appels
- Verrouillage du clavier

Caractéristiques audio

- Récepteur cordé
 - Compatible avec appareils auditifs (HAC)
- Mode haut-parleur
 - Full duplex
 - Acoustic echo cancellation (AEC)
- Codecs audio
 - G.711 (A-law, μ-law), G.722, G.726, G.729, GSM
 6.10 (FR)
- Code DTMF (RFC2833)
 - SIP-INFO, in-band, hors-bande
- Caractéristiques associées
 - Sonneries personnalisables intégrées
 - Générateur de bruit de confort (CNG)
 - Voice Activity Detection (VAD)

Interfaces et connexions

- D713 options d'alimentation
 - Power over Ethernet (PoE)
 - IEEE 802.3af, classe 3
 - Adaptateur secteur ¹
 - 100 240 V AC, 50 60 Hz | 5 V DC (SELV),
 2 A, 10 W
- Interfaces câblées
 - Adaptateur secteur : 1 connecteur coaxial
 - Ethernet 1 Gbit/s: prise RJ45-8P8C
 - Récepteur cordé : prise RJ9-4P4C
 - Casque: 1 prise RJ9-4P4C
 - EHS adapter: 1 prise RJ12-6P6C (EHS)
- Capteurs
 - Capteur de commutateur de crochet

Spécifications techniques



Interfaces utilisateur et configuration

- Configuration via un menu interface utilisateur (WUI)
 - Ouverture de session protégée par mot de passe
 - Serveur/Client web sécurisé (HTTPS)
- Configuration et configuration via une interface utilisateur pilotée par menu (PUI)
- Personnalisation: Navigateur XML
- Configuration automatique via provisioning
 - Chargement des paramètres et du firmware via HTTP / HTTPS / TFTP
 - Options de provisioning DHCP soutenues 66 / 67
 - Supporte Secure Redirection And Provisioning Service (SRAPS)
 - Support Plug & Play (PNP)
 - Gestion à distance via protocoles TR-069 / TR-069 Annex G (TR-111)
- Localisation
 - Langues
 - Fuseau horaire, tonalité d'appel
- Diagnostique : Trace de SIP, Trace de PCAP, Syslog

Technologies et protocoles de mise en réseau

- Technologies de réseau
 - OpenVPN, VLAN (IEEE 802.1Q)
- Protocoles et techniques associés à la 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)
- Protocoles VoIP sécurisés
 - SIPS (SIP over TLS), SRTP (RFC 3711), SRTCP
- Protocoles réseau
 - IPv4 / IPv6 (dual stack), DHCP (IETF RFC 2131), NTP, LDAP, LLDP-MED, HTTP, TFTP, L2TP
- Protocoles réseau sécurisés
 - TLS V1.2, HTTPS, IEEE 802.1X (EAPoL)
- Protocoles de gestion à distance
 - TR-069, TR-069 Annexe G (anciennement TR-

Gestion du répertoire et fonctionnalités d'appel

- 6 identités / comptes SIP
 - Jusqu'à 6 appels simultanés
- Gestion du répertoire
 - LDAP (annuaire téléphonique basé sur un serveur)
 - Annuaire local avec jusqu'à 1 000 entrées
- Caractéristiques de l'appel sortant
 - Composition abrégée via des 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)
 - Calling Line Identification Restriction (CLIR)
 - Rappel de ligne occupée / non joignable²
 - Interphone
 - Appel multicast
- Caractéristiques des appels entrants
 - Appel en attente
 - Blocage d'appels : liste noire, appels anonymes, Mode ne pas déranger (DND)
 - Réponse automatique
 - Déviation d'appel
- Caractéristiques des appels connectés
 - Fonction micro muet
 - Mise en attente des appels
 - Musique d'attente²
 - Transfert d'appel direct
 - Transfert d'appel avec message
 - 3 voies conférence locale
 - Parcage des appels / récupération des appels²
 - Client Matter Code (CMC)²
- 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

Spécifications techniques



Interopérabilité

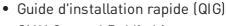
Partenaire VoIP certifié

Conditions environnementales

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

Contenu de la boîte

- Matériel
 - Téléphone de bureau IP D713
 - Pied
 - Récepteur cordé
 - Câble Ethernet
- Documentation



GNU General Public License

Accessoires Snom et appareils compatibles

- Adaptateur secteur
 - Snom 10 W PSU (PN 00004570)
- EHS adapter
 - EHS Advanced 2.0 (PN 00004343)
- Casque câblé via RJ9-4P4C
 - Monaural: A100M (PN 00004341)
 - Binaural: A100D (PN 00004342)
- Casque DECT via RJ9-4P4C
 - A170 (PN 00004387)
- Prise en charge de casques tiers
 - Veuillez vérifier la liste de compatibilité



10 W PSU



EHS 2.0



A100D



A100M



A170

Aperçu de la gamme



D713



D715



D717



D735



D785 / D785N



D7



D7C

Responsabilités

Plus d'informations : Snom website | Snom Service Hub | Homologations de type | Informations de garantie

Snom est une marque déposée de Snom Technology GmbH en Allemagne, aux Etats-Unis, et dans d'autres régions et pays. Sauf indication contraire, toutes les marques mentionnées dans ce document, en particulier les noms de produits, sont des marques protégées de Snom Technology GmbH. Tout autre nom de produit ou de société est la propriété de ses détenteurs respectifs. Snom se réserve le droit de modifier les fonctionnalités des produits mentionnés dans ce document sans avertissement préalable. Snom décline toutes responsabilités en cas d'erreurs survenues lors de l'impression du document.

¹ Disponible séparément

² Si supporté par PBX