

D715

Avec switch Gigabit et audio HD



D715



Caractéristiques principales

- Switch Gigabit
- Port USB
- Audio à large bande
- 5 touches fonctions configurables avec LED
- 4 identités SIP

Connectivité à vitesse élevée

Le D715 garantit des connexions à haut débit grâce au switch Gigabit Ethernet intégré. Le port USB du D715 offre également une plus grande flexibilité et de meilleures fonctionnalités pour l'utilisation de casques USB, le module d'extension D7 ou bien le mode Wi-Fi.

Interface intuitive

Avec son écran graphique noir et blanc sur quatre lignes, le D715 dispose également de quatre touches fonction contextuelles et d'un menu intuitif très facile à utiliser. Les cinq touches programmables avec LED intégrés offrent un maximum de flexibilité car elles peuvent être configurées pour obtenir de très nombreuses fonctions téléphoniques avec une seule pression, telles que les appels rapides avec numérotations abrégées, la fonctionnalité BLF et l'indication de la présence.

Fonctions avancées

Grâce à un certificat préinstallé, le téléphone D715 est compatible avec standards de sécurité VoIP de dernière génération. Les fonctions avancées de gestion et de provisioning à distance font du D715 la solution parfaite pour les fournisseurs de services de systèmes VoIP et pour les installations à grande échelle.

Les quatre identités SIP du téléphone D715 assurent la plus grande flexibilité. Grâce à sa compatibilité avec le protocole IPv4 / IPv6 avec dual Stack, au protocole Gigabit Ethernet et à la connectivité USB, le D715 est un téléphone du futur – y compris dans les environnements les plus complexes. Le téléphone D715 est le mariage parfait entre fonctionnalité et accessibilité.

Avantages

- Écran graphique rétroéclairé, à 4 lignes
- Pied inclinables à 46° et à 28°
- Possibilité de montage au mur⁽¹⁾
- 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)
- Power over Ethernet IEEE 802.3af, Classe 2
- Prise pour casque USB
- Prédiposition pour module d'extension D7⁽¹⁾
- Prise pour clé Wi-Fi USB (RT2070/RT3070 chipsets)⁽¹⁾
- Prise pour casque sans fil par support commutateur électronique (EHS)⁽¹⁾

Firmware

Caractéristiques

- 4 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⁽³⁾
- Identification des correspondants téléphoniques
- Appel en attente
- Blocage de numéros (liste noire)
- Mode de réponse automatique
- Mise en attente des appels
- Musique d'attente⁽³⁾
- Jusqu'à 4 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⁽³⁾
- Parcage des appels/ récupération des appels⁽³⁾

- Radiomessagerie multidestinataire
- Mode ne pas déranger (DND)
- Verrouillage du clavier
- Client Matter Code (CMC)⁽³⁾
- Compatible avec les solutions Unified Communications

Audio

- Codecs:
 - G.711 A-law, μ -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 les protocoles TR-069/TR-111

Spécifications

Protocoles

- SIP (RFC3261)
- DHCP, NTP
- HTTP / HTTPS / TFTP
- LDAP (Annuaire)
- Pv4 / 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
- 5 touches fonction programmables par diodes vertes
- Étiquette en papier pour écrire la fonction des touches
- Touches dédiées pour messages
- 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) :
 - 205 x 185 x 40 mm (HxLxP) sans pied
 - 205 x 185 x 200/220 mm (HxLxP) avec pied
- Poids (environ) : téléphone 440g, pied 120g
- Tension d'entrée : 5V DC (SELV)
- Alimentation : alimentateur PoE ou 5V DC 10 W⁽²⁾
- Combiné : connecteur 4P4C
- Casque :
 - Filaire : connecteur 4P4C ou USB
 - Sans fil : USB ou connecteur propriétaire à 4 broches pour snom EHS Advanced⁽¹⁾
- Compatible avec les prothèses auditives (HAC)
- 2 ports USB 2.0, type A, (Vitesse Rapide/Maximum/lente) Hi/Full/Low-Speed (Vitesse Rapide/Maximum/lente)
- 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
- Garantie : 2 ans
- **Code article : 00004039** (pour tous les marchés)

Certifications

- Marquage CE
- FCC Classe B
- Sécurité IEC 60950, CB

⁽¹⁾ Accessoires en option (les codes des produit sont indiqués ci-dessous)

⁽²⁾ Vendus séparément

⁽³⁾ Si compatible avec le PBX

Codes des accessoires

- 00004011 Module supplémentaire D7 (noir)
- 00002362 snom EHS Advanced
- 00003820 Plaque pour montage au mur de la série 7
- 00002730 Alimentateur PSAC10R-050 (prise EU/US)
- 00001168 Prise UK pour PSAC10R-050
- 00001167 Prise AUS pour PSAC10R-050