

D315 (EoS)



θύρα USB



Power over
Ethernet
(PoE)



IPv6 και IPv4



Gigabit
Ethernet



Σύνδεση με
μονάδα
επέκτασης



Συμβατά
κεφαλόφωνα



Ασφάλεια
(TLS & SRTP)



Ήχος HD

Ευελιξία και συνδεσιμότητα με το καινοτόμο επιτραπέζιο τηλέφωνο

Το Snom D315 προσφέρει ήχο ευρείας ζώνης στην καλύτερη ποιότητα και διαθέτει θύρα USB για αυξημένη συνδεσιμότητα, οθόνη γραφικών τεσσάρων γραμμών και 4 πλήκτρα λειτουργιών με ευαισθησία στο περιβάλλον για τη λειτουργία του φιλικού προς το χρήστη μενού. Τα 5 πλήκτρα λειτουργιών με ενσωματωμένα LED για οπτική ένδειξη κλήσης ή κατάστασης μπορούν να

προγραμματιστούν σε διάφορες λειτουργίες, όπως ταχεία κλήση, επεκτάσεις ή ένδειξη παρουσίας, δίνοντας στον χρήστη ευελιξία με το πάτημα ενός κουμπιού. Η D315 μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε διάφορα περιβάλλοντα, όπως γραφεία, τηλεφωνικά κέντρα και χώρους υποδοχής.

Γενικές πληροφορίες

- Πληροφορίες Προϊόντος
 - Επιτραπέζιο τηλέφωνο IP D315 (EoS)³ | μαύρο | PN 00004258
 - Λειτουργικό σύστημα: Linux
- Τοποθέτηση: σε εσωτερικό χώρο, επιτραπέζια, επιτοίχια

Διαστάσεις και Βάρος

- Διαστάσεις (Υ × Μ × Π, περίπου)
 - 185 mm × 200 mm × 120 mm
- Βάρος (περίπου):
 - 720 γρ.

Οθόνη και ενδείξεις

- Οθόνη
 - TFT οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD): μονόχρωμη, γραφικών
 - Μέγεθος (διαγώνιος): 3,2" (81 mm)
 - Μέγεθος (Μ × Υ): 76mm × 26mm
 - Ανάλυση: 300 × 100 pixel
- 7 ενδείξεις LED
 - Ένδειξη κατάστασης κλήσης: 1 κόκκινο LED
 - Ένδειξη μηνύματος (MWI): 1 κόκκινο LED
 - Κατάσταση του πλήκτρου λειτουργίας: 5 κόκκινα LED

Πληκτρολόγιο και Πλήκτρα Λειτουργιών

- Συνολικά, 32 πλήκτρα
 - 12 πλήκτρα (σύμφωνα με το πρότυπο ITU)
 - Πλήκτρο πλοήγησης 4-κατευθύνσεων
 - 4 πλήκτρα εναλλασσόμενων λειτουργιών
 - 5 προγραμματιζόμενα πλήκτρα λειτουργιών (με κόκκινο LED)
 - 4 προκαθορισμένα πλήκτρα ήχου
 - Μεγάφωνο
 - Κεφαλόφωνο
 - Ένταση ήχου + / - (rocker)
 - 3 προκαθορισμένα πλήκτρα λειτουργιών
 - OK
 - Ακύρωση

- Μήνυμα (με κόκκινο LED)
- Σύνδεση μονάδας επέκτασης Μέσω θύρας USB για έως και 3 × D3¹
- Κλείδωμα πληκτρολογίου

Συνδέσεις και τροφοδοσία

- Τροφοδοσία
 - Τροφοδοσία μέσω Ethernet (Power over Ethernet - PoE)
 - IEEE 802.3af, class 3
 - Τροφοδοτικό¹
 - 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W
- Ενσύρματες συνδέσεις
 - Τροφοδοτικό: ομοαξονική σύνδεση
 - Συνδεσιμότητα δικτύου: 2 υποδοχές RJ45-8P8C (NET/PC) → Gigabit Ethernet (GbE)
 - Σύνδεση κεφαλόφωνου USB και άλλων αξεσουάρ: θύρα USB 2.0 τύπου A
 - Καλώδιο ακουστικού: υποδοχή RJ9-4P4C
 - Κεφαλόφωνο: υποδοχή RJ9-4P4C
 - EHS adapter:¹ υποδοχή RJ12-6P6C
- Ασύρματες συνδέσεις
 - Συνδεσιμότητα δικτύου: WLAN προαιρετικά μέσω A210¹
- Αισθητήρες
 - Αισθητήρας κλείστρου

Συσκευές ήχου, κωδικοποιητές, χαρακτηριστικά

- Μικρόφωνο | Ηχείο
 - Λειτουργία μεγαφώνου: Πλήρως αμφίδρομη, Ήχος HD
- Καλώδιο ακουστικού
 - Μικρόφωνο | Ακουστικό
 - Συμβατό με ακουστικά βαρηκοΐας (HAC)
- Κωδικοποιητές ήχου
 - G.711 (A-law, μ-law), G.722, G.726, G.729AB, GSM 6.10 (FR)
- Σηματοδότηση πολλαπλών συχνοτήτων διπλού τόνου (DTMF / RFC2833)
 - SIP-INFO, εντός ζώνης συχνοτήτων, εκτός ζώνης συχνοτήτων
- Σχετικά χαρακτηριστικά
 - Αντιστοίχιση ήχων κλήσης
 - Γεννήτρια απαλοιφής θορύβου (CNG)
 - Ενεργοποίηση με ανίχνευση φωνής (VAD)

Περιβάλλον λειτουργίας και ρύθμιση

- Διαμόρφωση και παραμετροποίηση μέσω σύνδεσης Web (WUI)
 - Σύνδεση με κωδικό πρόσβασης
 - Ασφαλής Web Server / Client (HTTPS)
- Διαμόρφωση και παραμετροποίηση μέσω του μενού της συσκευής (PUI)
- Computer telephony integration (CTI)
 - uaCSTA over SIP, CSTA over HTTP(S)
- Ρύθμιση μέσω αυτόματης διαμόρφωσης
 - Λήψη ρυθμίσεων και λογισμικού μέσω HTTP, HTTPS, TFTP
 - Υποστηριζόμενες επιλογές DHCP 66 / 67
 - Υποστήριξη ασφαλούς ανακατεύθυνσης και παροχής (SRAPS)
 - Υποστήριξη Plug & Play (PNP)
 - Απομακρυσμένη διαχείριση μέσω TR-069 / TR-069 Annex G (TR-111)
- Προσαρμογή
 - πρόγραμμα περιήγησης XML

- Τοπικές ρυθμίσεις
 - Γλώσσες
 - Ζώνη ώρας, τόνος κλήσης
- Διαγνωστικό
 - SIP / PCAP trace
 - Syslog

Συμβατότητα

- Πιστοποιημένος συνεργάτης VoIP

Πρωτόκολλα και δίκτυα

- Τεχνολογίες δικτύου
 - OpenVPN, VLAN (IEEE 802.1q)
- Πρωτόκολλα που σχετίζονται με το VoIP
 - SIP, SDP, RTP, RTCP, RTCP-XR, SIP REFER method (RFC 3515), RPORT (RFC 3581), ENUM, ICE, STUN
- Ασφαλή πρωτόκολλα VoIP
 - SIPS (SIP over TLS), SRTP, SRTCP
- Πρωτόκολλα δικτύου
 - IPv4 / IPv6 (dual stack), DHCP, NTP, LDAP, LLDP-MED, HTTP, TFTP, L2TP
- Πρωτόκολλα ασφαλείας δικτύου
 - TLS V1.2, HTTPS, IEEE 802.1X (EAPoL)
- Πρωτόκολλα απομακρυσμένης διαχείρισης
 - TR-069, TR-069 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ G (TR-111), uaCSTA over SIP, CSTA over HTTP(S)

Κατάλογοι και χαρακτηριστικά κλήσεων

- 4 SIP λογαριασμοί / χρήστες
 - Μέχρι 4 ταυτόχρονες κλήσεις
- Υποστηριζόμενοι κατάλογοι
 - LDAP (κοινόχρηστος κατάλογος στο server)
 - Τοπικός κατάλογος για έως 1.000 καταχωρήσεις
- Χαρακτηριστικά εξερχόμενης κλήσης
 - Ταχεία κλήση μέσω πλήκτρων λειτουργιών, Κλήση URL, Τοπικό dial plan, Επανάκληση (από λίστες κλήσεων), Αυτόματη επανάκληση κατειλημμένης γραμμής, Ολοκλήρωση κλήσης (απασχολημένο/ μη διαθέσιμο)²
 - Αναγνώριση κλήσεων (CLIP), Κλήση με απόκρυψη αριθμού (CLIR)
 - Ενδοεπικοινωνία, Αναζήτηση multicast
- Χαρακτηριστικά εισερχόμενης κλήσης
 - Αναμονή κλήσης / εναλλαγή, Αυτόματη απάντηση, Εκτροπή κλήσεων
 - Φραγή κλήσεων: Λίστα φραγών, ανώνυμες κλήσεις, λειτουργία (DND), μην ενοχλείτε
- Λειτουργίες κατά τη κλήση
 - Σίγαση μικροφώνου, Αναμονή, Μουσική στην αναμονή², Client Matter Code (CMC)²
 - Άμεση μεταφορά κλήσεων, Επίβλεψη μεταφοράς κλήσης, Στάθμευση κλήσης / ανάκληση², Τοπική συνδιάσκεψη 3 συμμετεχόντων
- Σχετικά χαρακτηριστικά
 - Λίστες αναπάντητες, απαντημένες, εξερχόμενες, απορριφθείσες και εκτρεπόμενες κλήσεις
 - Ένδειξη κλήσης σε εσωτερικά (Busy lamp field) με δυνατότητα απάντησης²

Συνθήκες περιβάλλοντος λειτουργίας

- Θερμοκρασία λειτουργίας : 0 °C - +35 °C

- Θερμοκρασία αποθήκευσης: -10 °C - +45 °C
- Υγρασία (μη συμπύκνωση): 5 % - 95 %

Περιεχόμενο συσκευασίας

- Συσκευή
 - Επιτραπέζιο τηλέφωνο IP D315
 - Βάση στήριξης
 - Καλώδιο ακουστικού
 - Καλώδιο Ethernet
- Τεκμηρίωση
 - Σύντομες οδηγίες χρήσης
 - GNU General Public License

Αξεσουάρ Snom και συμβατές συσκευές

- Τροφοδοτικό
 - Snom 10 W PSU (PN 00004570)
- USB dongle
 - WLAN: A210 (PN 00004384)
 - DECT: A230 (PN 00004386)
- EHS adapter
 - EHS Advanced 2.0 (PN 00002362)
- Ενσύρματα ακουστικά μέσω RJ9
 - Δύο ακουστικών: A100D (PN 00004342), A310D (PN 00004626)
 - Μονοφωνικά: A100M (PN 00004341), A310M (PN 00004624)
- Ενσύρματα ακουστικά μέσω USB
 - Δύο ακουστικών: A330D (PN 00004598)
 - Μονοφωνικά: A330M (PN 00004597)
- Ακουστικό DECT μέσω RJ9-4P4C
 - A170 (PN 00004387)
- Ακουστικό DECT μέσω USB (DECT)
 - A150 (PN 00004388)
- Μονάδα επέκτασης
 - D3 (EoS) (PN 00004327)³
- Ασύρματο ηχείο συνδιασκέψεων (USB)
 - C300 (PN 00004584)

Αξεσουάρ Snom και συμβατές συσκευές



10 W PSU



A210



A230



EHS 2.0



D3 (EoS)



C300



A100D



A100M



A310D



A310M



A330D



A330M



A170



A150

¹ Διατίθεται ξεχωριστά

² Εάν υποστηρίζεται από το PBX

³ EoS (End of service)

Προεπισκόπηση Σειράς



D315 (EoS)



D335



D385 / D385N



D3 (EoS)

Αποποίηση ευθυνών

Περαιτέρω πληροφορίες : [Ιστότοπος Snom D315](#) | [Κόμβος εξυπηρέτησης Snom](#) | [Έγκριση τύπου](#) | [Πληροφορίες εγγύησης](#) | [Τοποθεσίες της εταιρείας](#)

Η Snom, τα ονόματα των προϊόντων Snom και τα λογότυπα Snom είναι εμπορικά σήματα που ανήκουν στη Snom Technology GmbH. Όλες οι άλλες ονομασίες προϊόντων και επιχειρήσεων αποτελούν ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους. Η Snom Technology GmbH διατηρεί το δικαίωμα να αναθεωρεί και να τροποποιεί το παρόν έγγραφο ανά πάσα στιγμή, χωρίς να υποχρεούται να ανακοινώνει εκ των προτέρων ή εκ των υστέρων τις αναθεωρήσεις ή τις αλλαγές αυτές. Παρόλο που έχει ληφθεί η δέουσα προσοχή κατά τη σύνταξη και παρουσίαση των πληροφοριών του παρόντος εγγράφου, τα δεδομένα στα οποία βασίζονται ενδέχεται να έχουν αλλάξει στο μεταξύ. Ως εκ τούτου, η Snom αποποιείται κάθε εγγύηση και ευθύνη για την ακρίβεια, την πληρότητα και την επικαιροποίηση των πληροφοριών που δημοσιεύονται, εκτός από την περίπτωση πρόθεσης ή βαριάς αμέλειας εκ μέρους της Snom ή όταν η ευθύνη προκύπτει από δεσμευτικές νομικές διατάξεις.