

D815WB



Wi-Fi



Bluetooth



θύρα USB

Υποστήριξη
μονάδων
επέκτασηςΑντιβακτηριδιακό
ακουστικό

Ήχος HD



SmartLabel

Ασφάλεια
(TLS & SRTP)

OpenVPN

Κομψότητα και δύναμη: το Snom D815WB είναι εδώ

Το Snom D815WB αποτελεί ιδανική επιλογή για καθημερινή χρήση σε κάθε περιβάλλον γραφείου. Διαθέτει κομψό σχεδιασμό, μία θύρα USB, ενσωματωμένο Wi-Fi και συνολικά 10 πλήκτρα SmartLabel, προσφέροντας ένα ευρύ φάσμα δυνατοτήτων. Η ναυαρχίδα του D815WB περιλαμβάνει μεγάλη οθόνη 5 ιντσών. Η ποιότητα

του ήχου πληροί τα υψηλά πρότυπα που εγγυώνται όλες οι συσκευές IP της Snom. Το Snom D815WB είναι, επομένως, ο ιδανικός συνδυασμός κομψού σχεδιασμού και κορυφαίας επίδοσης σε ασυναγώνιστη τιμή.

Γενικές πληροφορίες

- Πληροφορίες Προϊόντος
 - Επιτραπέζιο τηλέφωνο IP D815WB | σκούρο ανθρακί | PN 00004727
 - Αντιβακτηριδιακό ακουστικό
 - Λειτουργικό σύστημα: Linux
- Τοποθέτηση
 - Σε εσωτερικό χώρο, σε τραπέζι/γραφείο, επιτοίχια¹

Διαστάσεις και Βάρος

- Διαστάσεις (Υ × Μ × Π, περίπου)
 - 210 mm × 243 mm × 45 mm χωρίς βάση
 - 193 mm × 243 mm × 165 mm με βάση
- Βάρος (περίπου)
 - 1,12 kg με βάση

Οθόνη και ενδείξεις

- Οθόνη
 - Οθόνη TFT υγρών κρυστάλλων (LCD): Πάνελ IPS, ζωντανά χρώματα, φωτιζόμενη
 - Μέγεθος (διαγώνιος): 5,0" (127 mm)
 - Μέγεθος (Μ × Υ): 110mm × 62mm
 - Ανάλυση: 480 × 272 pixel
- 15 ενδείξεις LED
 - Ένδειξη κατάστασης κλήσης: 1 κόκκινο LED
 - Ένδειξη μηνύματος φωνητικού ταχυδρομείου (MWI): 1 κόκκινο LED
 - Ένδειξη κατάστασης των πλήκτρων λειτουργίας: 10 πολύχρωμα LED
 - Ένδειξη κατάστασης πλήκτρων ήχου: 3 λυχνίες LED (1 κόκκινη / 2 πράσινες)

Πληκτρολόγιο και Πλήκτρα Λειτουργιών

- Συνολικά, 43 πλήκτρα
 - 12 πλήκτρα (σύμφωνα με το πρότυπο ITU)
 - Πλήκτρο πλοήγησης 5-κατευθύνσεων
 - 4 πλήκτρα εναλλασσόμενων λειτουργιών
 - Προγραμματιζόμενα πλήκτρα λειτουργιών:
 - 10 πλήκτρα SmartLabel (με πολύχρωμη λυχνία LED)

- Λειτουργίες που μπορούν να αντιστοιχιστούν στα πλήκτρα: έως 40 (10 πλήκτρα × 4 σελίδες)
- 5 προκαθορισμένα πλήκτρα ήχου
 - Σίγαση (με κόκκινο LED)
 - Μεγάφωνο (με πράσινο LED)
 - Κεφαλόφωνο (με πράσινο LED)
 - Ένταση ήχου + / - (rocker)
- 7 προκαθορισμένα πλήκτρα λειτουργιών
 - Ακύρωση
 - Μήνυμα (με κόκκινο LED)
 - Κατάλογος διευθύνσεων
 - Μεταφορά
 - Αναμονή
 - Διάσκεψη
 - Επανάκληση
- Κλείδωμα πληκτρολογίου
- Σύνδεση μονάδας επέκτασης Μέσω θύρας USB για έως και 3 × D8C¹

Συσκευές ήχου, κωδικοποιητές, χαρακτηριστικά

- Μικρόφωνο βάσης | Ηχείο βάσης
 - Συχνότητα: 100 Hz - 8,0 kHz
 - Λειτουργία μεγαφώνου: Πλήρως αμφίδρομη, Ήχος HD, Ακουστικό με καταστολή ηχούς (AEC)
- Ενσύρματο ακουστικό:
 - Μικρόφωνο ακουστικού | Ηχείο ακουστικού
 - Συχνότητα: 150 Hz - 8,0 kHz
 - Ακύρωση θορύβου, Ήχος HD, Συμβατό με ακουστικά βαρηκοΐας (HAC)
- Κωδικοποιητές ήχου
 - G.711 (A-law, μ-law), G.722, G.723.1, G.726, G.729AB, GSM6.10(FR), Opus
- Σηματοδότηση πολλαπλών συχνοτήτων διπλού τόνου (DTMF / RFC2833):
 - SIP-INFO, εντός ζώνης συχνοτήτων, εκτός ζώνης συχνοτήτων
- Σχετικά χαρακτηριστικά
 - Γεννήτρια απαλοιφής θορύβου (CNG)

Διεπαφή και συνδέσεις

- Τροφοδοτικό
 - Τροφοδοσία μέσω Ethernet (PoE)
 - IEEE 802.3af, κατηγορία 3 | IEEE 802.3az³
 - Τροφοδοτικό¹
 - 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W¹
- Ενσύρματες συνδέσεις
 - Τροφοδοτικό: ομοαξονική σύνδεση
 - Συνδεσιμότητα δικτύου: 2 υποδοχές RJ45-8P8C (NET, PC) → Gigabit Ethernet (GbE)
 - Συνδεσιμότητα USB: 1 θύρες USB 2.0 τύπου A
 - Ενσύρματο ακουστικό: υποδοχή RJ9-4P4C
 - Κεφαλόφωνο: υποδοχή RJ9-4P4C
 - Προσαρμογέας EHS:¹ υποδοχή RJ12-6P6C
- Ασύρματες συνδέσεις
 - Συνδεσιμότητα δικτύου: Ασύρματο LAN
 - Συνδεσιμότητα κεφαλόφωνου: Bluetooth
- Αισθητήρες
 - Αισθητήρας σύνδεσης/αποσύνδεσης

Διεπαφή χρήστη και ρυθμίσεις

- 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)
- Ρύθμιση μέσω αυτόματης διαμόρφωσης
 - Λήψη ρυθμίσεων και λογισμικού μέσω HTTP, HTTPS, TFTP
 - Υποστηριζόμενες επιλογές DHCP 43 / 60 / 66 / 67

- Υποστήριξη ασφαλούς ανακατεύθυνσης και παροχής (SRAPS)
- Απομακρυσμένη διαχείριση μέσω TR-069 / TR-069 Annex G (TR-111) / TR-369
- Υποστήριξη Plug & Play (PNP)
- Τοπικές ρυθμίσεις
 - Γλώσσες
 - Ζώνη ώρας, τόνος κλήσης
- Διαγνωστικά
 - SIP / PCAP trace
 - Syslog
- Σχετικά χαρακτηριστικά
 - Καταγραφή τοπικών κλήσεων μέσω USB
 - Partition διπλού λογισμικού

Πρωτόκολλα και δίκτυα

- Τεχνολογίες δικτύου
 - OpenVPN, VLAN (IEEE 802.1q)
 - Ασύρματο LAN: IEEE 802.11n (Wi-Fi 4), IEEE 802.11ac (Wi-Fi 5)
- Πρωτόκολλα που σχετίζονται με το VoIP
 - SIP, SDP, RTP, RTCP, RTCP-XR, Μέθοδος SIP REFER, 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 V1.3, HTTPS, IEEE 802.1X (EAPoL)
- Πρωτόκολλα απομακρυσμένης διαχείρισης
 - TR-069, TR-069 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ G (TR-111), TR-369 (USP)

Κατάλογοι και χαρακτηριστικά κλήσεων

- 12 SIP λογαριασμοί / χρήστες
 - Μέχρι 12 ταυτόχρονες κλήσεις
- Υποστηριζόμενοι κατάλογοι
 - LDAP (κοινόχρηστος κατάλογος στο server)
 - Τοπικός κατάλογος για έως 2.000 καταχωρήσεις
- Χαρακτηριστικά εξερχόμενης κλήσης
 - Ταχεία κλήση μέσω πλήκτρων λειτουργιών
 - Κλήση URL
 - Τοπικό dial plan
 - Επανάκληση (από λίστες κλήσεων)
 - Αυτόματη επανάκληση κατειλημμένης γραμμής
 - Αναγνώριση κλήσεων (CLIP)
 - Κλήση με απόκρυψη αριθμού (CLIR)
 - Ολοκλήρωση κλήσης (απασχολημένο/ μη διαθέσιμο)²
 - Ενδοεπικοινωνία
 - Αναζήτηση multicast
- Χαρακτηριστικά εισερχόμενης κλήσης
 - Αναμονή κλήσης / εναλλαγή
 - Αυτόματη απάντηση
 - **Φραγή κλήσεων:** Λίστα φραγών, ανώνυμες κλήσεις, Λειτουργία (DND), μην ενοχλείτε
 - Εκτροπή κλήσεων
 - Προώθηση κλήσης
- Λειτουργίες κατά τη κλήση
 - Σίγαση μικροφώνου

- Αναμονή
- Μουσική στην αναμονή²
- Άμεση μεταφορά κλήσεων
- Επίβλεψη μεταφοράς κλήσης
- Τοπική συνδιάσκεψη 2+1 (4+1)³
- Στάθμευση κλήσης / ανάκληση²
- Client Matter Code (CMC)²
- Σχετικά χαρακτηριστικά
 - Λίστες αναπάντητες, απαντημένες, εξερχόμενες, απορριφθείσες και εκτρεπόμενες κλήσεις
 - Ένδειξη κλήσης σε εσωτερικά (Busy lamp field) με δυνατότητα απάντησης²

Περιεχόμενο συσκευασίας

- Συσκευή
 - Επιτραπέζιο τηλέφωνο IP D815WB
 - Ενσύρματο ακουστικό
 - Βάση στήριξης
 - Καλώδιο Ethernet: 1,5 m
- Φυλλάδια
 - **Οδηγίες ασφαλείας**

Συνθήκες περιβάλλοντος λειτουργίας

- Θερμοκρασία λειτουργίας :
 - 0 °C - +35 °C
- Θερμοκρασία αποθήκευσης:
 - -10 °C - +45 °C
- Υγρασία (μη συμπύκνωση):
 - 5 % - 95 %

¹ Διατίθεται ξεχωριστά

² Εάν υποστηρίζεται από το PBX

³ Προαιρετικά μέσω λογισμικού

Αξεσουάρ Snom και συμβατές συσκευές

- Σύνδεση PoE
 - A5E (PN 00004079)
- Τροφοδοτικό
 - Snom 10W PSU (PN 00004570)
- Κιτ Επιτοίχιας τοποθέτησης
 - D8xx WM (PN 00004544)
- Ενσύρματο ευρυζωνικό ακουστικό
 - D8xx WB handset (PN 00004561)
- Μονάδα επέκτασης
 - D8C (PN 00004562)
- Προσαρμογέας EHS
 - EHS Advanced 2.0 (PN 00002362)
- Ενσύρματα ακουστικά μέσω RJ9
 - Δύο ακουστικών: 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 + EHS / USB
 - A170C (PN 00004733)
- BT κεφαλόφωνο μέσω ενσωματωμένου Bluetooth
 - A350M (PN 00004658)
- Ανοιχτή ακρόαση για ασύρματες διασκέψεις (USB)
 - C300 (PN 00004584)



A5E



10 W PSU



A230



EHS 2.0



D8C



C300



A170C



A100M



A310M



A310D



A330M



A330D



A350M

Συμβατότητα



Προεπισκόπηση Σειράς



D810W



D812



D815W



D815WB



D862



D865



D892M



D8C

Αποποίηση ευθυνών

Περαιτέρω πληροφορίες: [Ιστότοπος Snom D815WB](#) | [Snom Service Hub D815WB](#) | [Οδηγίες ασφαλείας D815WB](#) | [Σύντομες οδηγίες χρήσης D815WB](#) | [Γενική Άδεια Δημόσιας Χρήσης GNU](#) | [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. Οι τεχνικές προδιαγραφές του προϊόντος που περιέχονται στο παρόν ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. 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.