

D140



Power over
Ethernet (PoE)



IPv4 και IPv6



Συμβατά
κεφαλόφωνα



Ασφάλεια
(TLS & SRTP)



SmartLabel



Ήχος HD



OpenVPN

Ένα οικονομικό τηλέφωνο, ιδανικό για καθημερινή χρήση στο γραφείο

Το D140, απευθύνεται σε κάθε εργασιακό περιβάλλον που το ζητούμενο είναι το χαμηλό κόστος και η υψηλή ποιότητα επικοινωνίας. Η όμορφη σχεδιαστικά, ανθρακί χρώματος συσκευή, παρέχει όλες τις βασικές λειτουργίες επικοινωνίας. Δύο πλήκτρα προγραμματιζόμενων λειτουργιών SmartLabel, έξι προκαθορισμένων

λειτουργιών και τέσσερα εναλλασσόμενου κειμένου - λειτουργιών, υποστηρίζουν έξυπνα την εύχρηστη λειτουργία της συσκευής. Το D140 είναι ιδανικό για χρήση σε μεγάλες εταιρίες και δημόσιους οργανισμούς.

Γενικές πληροφορίες

- Πληροφορίες Προϊόντος
 - Επιτραπέζιο τηλέφωνο IP D140 | ανθρακί | PN 00004651
 - Λειτουργικό σύστημα: Linux
- Τοποθέτηση: σε εσωτερικό χώρο, επιτραπέζια, επιτοίχια¹

Διαστάσεις και Βάρος

- Διαστάσεις (Υ × Μ × Π, περίπου) χωρίς βάση στήριξης συσκευής
 - 205 mm × 185 mm × 40 mm
- Διαστάσεις (Υ × Μ × Π, περίπου) με βάση στήριξης
 - 205 mm × 185 mm × 220 mm (υψηλή γωνία 46°)
 - 205 mm × 185 mm × 200 mm (χαμηλή γωνία 28°)
- Βάρος (περίπου):
 - 710 γρ. χωρίς βάση στήριξης συσκευής
 - 830 γρ. με βάση στήριξης

Οθόνη και ενδείξεις

- Οθόνη
 - TFT οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD), γραφικών, μονόχρωμη, φωτιζόμενη
 - Μέγεθος (διαγώνιος): 2,8" (67 mm)
 - Μέγεθος (Μ × Υ): 59mm × 33mm
 - Ανάλυση: 320 × 240 pixel
- 3 ενδεικτικά LED
 - Ένδειξη κατάστασης κλήσης: 1 κόκκινο LED
 - Κατάσταση του πλήκτρου λειτουργίας: 2 πολύχρωμο LED

Πληκτρολόγιο και Πλήκτρα Λειτουργιών

- Συνολικά, 36 πλήκτρα
 - 12 πλήκτρα (σύμφωνα με το πρότυπο ITU)
 - 4 πλήκτρα εναλλασσόμενων λειτουργιών
 - Πλήκτρο πλοήγησης 5-κατευθύνσεων
 - 2 πλήκτρα SmartLabel (με πολύχρωμο LED)

- 5 προκαθορισμένα πλήκτρα ήχου
 - Σίγαση
 - Μεγάφωνο
 - Κεφαλόφωνο
 - Ένταση ήχου + / - (rocker)
- 6 προκαθορισμένα πλήκτρα λειτουργιών
 - OK
 - Ακύρωση
 - DND
 - Μήνυμα
 - Τηλεφωνικός κατάλογος
 - Μενού
 - Μεταφορά
 - Αναμονή
- Κλείδωμα πληκτρολογίου

Συνδέσεις και τροφοδοσία

- Τροφοδοσία
 - Τροφοδοσία μέσω Ethernet (Power over Ethernet - PoE)
 - IEEE 802.3af, class 1 | IEEE 802.3az³
 - Τροφοδοτικό¹
 - 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W
- Ενσύρματες συνδέσεις
 - Τροφοδοτικό:¹ ομοαξονική σύνδεση
 - Συνδεσιμότητα δικτύου: 2 υποδοχές RJ45-8P8C → Ethernet 10/100 Mbit/s
 - Ενσύρματο ακουστικό: υποδοχή RJ9-4P4C
 - Κεφαλόφωνο:¹ υποδοχή RJ9-4P4C
 - Προσαρμογέας EHS:¹ υποδοχή RJ12-6P6C (EHS)
- Αισθητήρες
 - Αισθητήρας κλειστρου

Συσκευές ήχου, κωδικοποιητές, χαρακτηριστικά

- Μικρόφωνο | Ηχείο
 - Λειτουργία μεγαφώνου: Πλήρως αμφίδρομη
- Ενσύρματο ακουστικό
 - Μικρόφωνο | Ακουστικό
 - Συμβατό με ακουστικά βαρηκοΐας (HAC)
- Κωδικοποιητές ήχου
 - G.711 (A-law, μ-law), G.722, G.726, G.729, 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)
- Προσαρμογή: πρόγραμμα περιήγησης XML
- 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) / TR-369 (USP)
- Τοπικές ρυθμίσεις
 - Γλώσσες
 - Ζώνη ώρας, τόνος κλήσης
- Διαγνωστικό:
 - SIP / PCAP trace

- Syslog

Πρωτόκολλα και δίκτυα

- Τεχνολογίες δικτύου
 - OpenVPN, VLAN (IEEE 802.1q)
- 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 V1.2, HTTPS, IEEE 802.1X (EAPoL)
- Πρωτόκολλα απομακρυσμένης διαχείρισης
 - TR-069, TR-069 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ G (TR-111), TR-369 (USP)

Κατάλογοι και χαρακτηριστικά κλήσεων

- 2 SIP λογαριασμοί / χρήστες
 - Μέχρι 2 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
 - Αναγνώριση κλήσεων (CLIP)
 - Κλήση με απόκρυψη αριθμού (CLIR)
 - Ολοκλήρωση κλήσης (απασχολημένο/ μη διαθέσιμο)²
 - Ενδοεπικοινωνία
 - Αναζήτηση multicast
- Χαρακτηριστικά εισερχόμενης κλήσης
 - Αναμονή κλήσης / εναλλαγή
 - Φραγή κλήσεων: Λίστα φραγών, ανώνυμες κλήσεις, Λειτουργία (DND), μην ενοχλείτε
 - Αυτόματη απάντηση
 - Εκτροπή κλήσεων
 - Εκτροπή κλήσης
- Λειτουργίες κατά τη κλήση
 - Σίγαση μικροφώνου
 - Αναμονή
 - Μουσική στην αναμονή²
 - Άμεση μεταφορά κλήσεων
 - Επίβλεψη μεταφοράς κλήσης
 - Τοπική συνδιάσκεψη 3 συμμετεχόντων
 - 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

Συμβατότητα

- Πιστοποιημένος συνεργάτης VoIP

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 D140
 - Βάση στήριξης
 - Ενσύρματο ακουστικό
 - Καλώδιο Ethernet
- Φυλλάδια
 - Σύντομες οδηγίες χρήσης
 - GNU General Public License

Αξεσουάρ Snom και συμβατές συσκευές

- Σύνδεση PoE
 - A5E (PN 00004679)
- Τροφοδοτικό
 - Snom 10 W PSU (PN 00004570)
- Προσαρμογέας EHS
 - EHS Advanced 2.0 (PN 00002362)

- Ενσύρματα ακουστικά μέσω RJ9-4P4C
 - Μονοφωνικά: A100M (PN 00004341), A310M (PN 00004624)
 - Δύο ακουστικών: A100D (PN 00004342), A310D (PN 00004626)
- Ακουστικό DECT μέσω RJ9-4P4C
 - A170 (PN 00004387)
- Υποστήριξη ακουστικών τρίτων
 - Ελέγξτε τη λίστα συμβατότητας



A5E



10 W PSU



EHS 2.0



A100D



A100M



A310M



A310D



A170

¹ Διατίθεται ξεχωριστά

² Εάν υποστηρίζεται από το PBX

³ Προαιρετικά μέσω λογισμικού

Προεπισκόπηση Σειράς



D120



D140



D150

Αποποίηση ευθυνών

Περαιτέρω πληροφορίες : [Ιστότοπος Snom D140](#) | [Snom Service Hub](#) | [Εγχειρίδιο χρήστη](#) | [Σύντομες οδηγίες χρήσης](#) | [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.