

## D785 / D785N



بلوتوث  
(فقط D785)

پورت USB

قدرت تمام شود  
انترنت  
(PoE)

IPv4 و IPv6

گیگابیت  
انترنت

ماژول توسعه  
قابل اتصال

هدست  
نمایشگر هوشمند  
قابل اتصال

امنیت (TLS  
& SRTP)

OpenVPN

صدای HD

## نسل بعدی VoIP

تلفن شما میزبان D785 IP یک ویژگی جدید است که قبلاً در نسخه‌های قبلی وجود نداشت. این ویژگی با وضوح بالا، نمایشگر کلید عملکرد دوم و پذیر است. رابط بلوتوث یکپارچه اجازه می‌دهد تا هدست‌ها به صورت بی‌سیم متصل شوند.

رابط کاربری اصلاح شده با تشکر از آخرین فن آوری

## مشخصات فنی

## انواع محصول



| PN 00004349 سیاه D785 |



| PN 00004392 سفید D785 |



| PN 00004599 سیاه D785N |

## مبانی

## اطلاعات محصول

تلفن میز IP D785/D785N

سیستم عامل: لینوکس

محل قرارگیری: داخلی، رومیزی، نصب روی دیوار

## ابعاد و وزن ابعاد (L × W × H، تقریباً) بدون

## پایه یا

220 میلی متر × 205 میلی متر × 35 میلی متر

## ابعاد (H × W × D، تقریباً) با پایه

220 میلی متر × 205 میلی متر × 190 میلی متر (زاویه بالا 46 درجه)

210 میلی متر × 205 میلی متر × 150 میلی متر (زاویه کم 28 درجه)

وزن (تقریباً): 990 گرم با پایه 750 گرم بدون پایه

## نمایشگر و نشانگرها

## نمایش

صفحه نمایش کریستال مایع (LCD) TFT رنگ واقعی، نور پس زمینه

اندازه (مورب): 4.3 اینچ (109 میلی متر)

اندازه (W × H): 95 mm × 54 mm

وضوح: 480 × 272 پیکسل SmartDisplay TFT نمایشگر کریستال مایع

(LCD) تک رنگ، گرافیکی اندازه (مورب): 2.8 اینچ (70 میلی متر)

اندازه (W × H): 66 mm × 23 mm

وضوح: 254 × 100 پیکسل

11 نشانگر LED

نشانگر وضعیت تماس: 1 LED قرمز

نشانگر انتظار پیام 1 LED (MWI) قرمز

نشانگر وضعیت کلید عملکرد: 6 رنگ

ال ای دی ها

نشانگر وضعیت کلید صوتی: 1 LED قرمز / 2 سبز

## رابط ها و اتصالات

گزینه های قدرت

قدرت از طریق اترنت 4 (PoE)

IEEE 802.3af کلاس 2/3

2

آداپتور برق

100 - 240 ولت 50 - 60 AC، هرتز 5 | ولت، DC (SELV)

2 A، 10 W

## رابط های سیمی

آداپتور برق: کانکتور برق کواکسیال (سوکت)

اتصال به شبکه: 2 سوکت Gigabit Ethernet (GbE) (PC/NET)

RJ45-8P8C

هدست USB و سایر لوازم جانبی: USB 2.0

پورت A تا بپ کنبد

گوشی سیمی: سوکت RJ9-4P4C

هدست: سوکت RJ9-4P4C

آداپتور EHS: سوکت RJ12-6P6C

رابط های بی سیم

پشتیبانی از هدست شخص ثالث: بلوتوث 1، 4.0 کلاس 2

اتصال شبکه: WLAN اختیاری از طریق 2

A210

## حسگرها

سنسور سوئیچ قلاب

صفحه کلید و کلیدهای عملکرد 42 کلید سخت در مجموع 12 کلید (صفحه

- کلید استاندارد تلفن (ITU) کلید ناوبری 5 جهته 4 کلید عملکرد حساس به زمینه

- 
- 
- 

کلیدهای عملکرد قابل برنامه ریزی

- 6 کلید SmartLabel (با LED چند رنگ)
- نقشه برداری کلید تا 24 عملکرد (6 کلید 4 × صفحه) 5 کلید صوتی اختصاصی

- 

بی صدا (با LED قرمز)

بلندگو (با LED سبز)

هدست (با LED سبز)

حجم - / + (راکر)

- 

10 کلید عملکرد اختصاصی

باشه

لغو کنید

DND

پیام (با LED قرمز)

دایرکتوری

منو

انتقال

نگه دارید

صفحه (راکر)

- اتصال ماژول توسعه از طریق پورت USB برای بالا تا 2 × D7 / D7C 3

- قفل صفحه کلید

دستگاه های صوتی، کدک ها و ویژگی ها

میکروفون محفظه | اسپیکر بدنه

حالت بلندگو: دوبلکس کامل، صدای HD

گوشی سیم دار

میکروفون | گوشی گوشی

سازگار با سمک (HAC)

کدک های صوتی

- (A-law,  $\mu$ -law), G.722, G.726, G.729, GSM 6.10 (FR), G.711 سیگنال دهی چند فرکانسی (DTMF / RFC2833) tone

- 

Opus Dual-

SIP-INFO درون باند، خارج از باند

ویژگی های مرتبط

آهنگ های زنگ داخلی قابل تخصیص

مولد نویز راحت (CNG)

تشخیص فعالیت صوتی (VAD)

رابط های کاربری و راه اندازی

پیکربندی و راه اندازی از طریق رابط کاربری وب مبتنی بر منو

(WUI)

- 

ورود با رمز عبور محافظت شده

وب سرور/کلینت امن (HTTPS)

- 

پیکربندی و راه اندازی از طریق رابط کاربری تلفن مبتنی بر منو (PUI)

- 

پیکربندی خودکار از طریق تامین

بارگیری تنظیمات و سیستم عامل از طریق HTTP،

HTTPS، TFTP

پشتیبانی از گزینه های تامین DHCP 66/67

تغییر مسیر و ارائه خدمات امن

(SRAPS) پشتیبانی می کند

پشتیبانی از Plug & Play (PnP)

مدیریت از راه دور از طریق TR-069 / TR-069

پیوست (TR-111) G

- 

سفارشی سازی

مرورگر XML

- 

بومی سازی

- 

زبان ها

منطقه زمانی، صدای شماره گیری

- 

تشخیصی

ردیابی SIP / PCAP

Syslog

## مشخصات فنی

## فناوری ها و پروتکل های شبکه

- 1 بلوتوث: EDR+4.0 فناوری های شبکه کلاس (IEEE 802.1q) VLAN، OpenVPN، 2
- پروتکل های و تکنیک های مربوط به VoIP
- RTP، RTCP، RTCP-XR، SDP، SIP، ENUM، (RFC 3581)، SIP REFER (RFC 3515)، rport
- یخ، STUN
- پروتکل های VoIP ایمن
- (SIP) SIPS، SRTP، SRTCP، TLS)
- پروتکل های شبکه
- IPv4 / IPv6 (دو پشته)، LDAP، NTP، DHCP، LLDP-MED، HTTP، TFTP، L2TP
- پروتکل های شبکه امن (EAPoL) (IEEE 802.1X)، TLS V1.2، HTTPS
- پروتکل های مدیریت از راه دور
- TR-069، TR-069، TR-111 (G سابق)

## قابلیت همکاری

## شریک معتبر VoIP

- پشتیبانی دایرکتوری و ویژگی های تماس
- 12 شناسه / حساب SIP
- حداکثر 12 تماس همزمان
- پشتیبانی دایرکتوری
- LDAP (دایرکتوری مبتنی بر سرور)
- فهرست محلی با حداکثر 1000 ورودی
- ویژگی های تماس خروجی
- شماره گیری سریع از طریق کلیدهای عملکردی
- شماره گیری URL
- طرح شماره گیری محلی
- شماره گیری مجدد (از طریق لیست تماس های گرفته شده)
- شماره گیری مجدد خودکار در حالت مشغول
- شناسایی تماس گیرنده (CLIP)
- محدودیت شناسایی خط تماس (CLIR)
- تکمیل تماس (مشغول/غیرقابل دسترسی) 3
- اینترکام

## صفحه بندی چندبخشی

## ویژگی های تماس ورودی

## انتظار / تعویض تماس

## مسدود کردن/مسدود کردن تماس: لیست رد کردن، تماس های ناشناس، حالت مزاحم نشوید (DND)

- پاسخ خودکار
- انحراف تماس
- ویژگی های تماس متصل
- میکروفون را بی صدا کنید
- نگه دارید
- 3 موسیقی در انتظار
- انتقال تماس کور
- در انتقال تماس شرکت کرد
- کنفرانس محلی 3 طرفه
- 3 Call Park / Unpark
- کد موضوع مشتری (CMC)
- ویژگی های مرتبط
- لیست تاریخچه تماس های تماس های از دست رفته، دریافتی، شماره گیری شده، رد شده و منحرف شده
- مانیتورینگ افزونه (فیلد لامپ مشغول)، تماس بگیری 3 وانت

## شرایط محیطی

- دمای محیط کارکرد: 0 °C - +35 °C
- دمای غیرفعال (ذخیره): 10-درجه سانتیگراد +45-درجه سانتیگراد
- رطوبت (غیر متراکم): 5% - 95%

## محتویات بسته

## سخت افزار

- تلفن میز IP D785 / D785N
- پایه پا
- گوشی سیم دار
- کابل اترنت
- مستندات
- راهنمای نصب سریع
- مجوز عمومی عمومی گنو

## مشخصات فنی

لوازم جانبی Snom و دستگاه های سازگار

- آداپتور برق  
PSU Snom 10 W (PN 00004570)
- دانگل USB  
WLAN: A210 (PN 00004384)  
DECT: A230 (PN 00004386)
- آداپتور EHS  
EHS Advanced 2.0 (PN 00004343)
- هدست سیمی از طریق RJ9
- دوگوشی: A100D (PN 00004342), A310D (PN 00004626)
- تک صوتی: A100M (PN 00004341), A310M (PN 00004624)

- هدست سیمی از طریق USB
- دوگوشی: A330D (PN 00004598)
- تک صوتی: A330M (PN 00004597)
- هدست DECT از طریق RJ9  
A170 (PN 00004387)
- هدست DECT از طریق USB (DECT)  
A150 (PN 00004388)
- مازول توسعه  
D7 (EoS) (PN 00004382)  
D7C (PN 00004467)
- بلندگوی کنفرانس بی سیم (بلوتوث، USB)  
C300 (PN 00004584)



منبع تغذیه 10 وات



A210



A230



EHS 2.0



A100D

1

2  
به صورت جداگانه موجود است  
3  
اگر توسط PBX پشتیبانی می شود

نمای کلی سری



D715



D717



D735



D785 / D785N



D7



D7D713

سلب مسئولیت

اطلاعات بیشتر: صفحه وب | Snom D785/D785N مرکز خدمات اسنوم | تایید نوع | اطلاعات گارانتی | شرکت

مکان ها

Snom نام محصولات Snom و آرم های Snom علائم تجاری متعلق به Snom Technology GmbH هستند. تمام محصولات مشخصات ممکن است بدون اطلاع رسانی تغییر کند. Snom Technology GmbH این حق را برای خود محفوظ می دارد که این مورد را اصلاح و تغییر دهد. سند در هر زمان، بدون اینکه موظف به اعلام این گونه اصلاحات یا تغییرات قبل یا بعد از واقع باشد. هر چند به دلیل در گردآوری و ارائه اطلاعات در این سند دقت شده است، داده هایی که بر اساس آن است ممکن است در این بین تغییر کرده اند. بنابراین Snom تمام ضمانت ها و مسئولیت های مربوط به دقت، کامل بودن و به روز بودن اطلاعات منتشر شده، به جز در مورد عمد یا سهل انگاری فاحش از طرف Snom یا جایی که مسئولیت ناشی از مقررات قانونی الزام آور است.