

HD100



Hotel- und
Gästezimmer-
Features



Individuelle
Gestaltung



Antibakterielles
Gehäuse



Power over Ethernet
(PoE)



HD-Audio

Das HD100 ist ein übersichtlich und schlank gestaltetes modernes Hotel/Gästezimmer-Telefon, das die wichtigsten Telefonmerkmale wie Kurzwahl zu allen Hoteleinrichtungen und -zimmern, Freisprechen und Stummschaltung offeriert.

Die PoE-Stromversorgung und der Gigabit-Ethernet-Anschluss erlauben die Einbindung des Gerätes in eine zentral verwaltete zukunftssichere Netzwerk-Infrastruktur.

Alle Einstellungen des HD100 können selbstverständlich zentral administriert werden. Das antibakterielle Gehäuse schützt vor Keimen und ist leicht zu reinigen. Die große, optische LED-Ruf- und Nachrichtenanzeige sowie die individuellen Beschriftungsmöglichkeiten vervollständigen das Gesamtbild.

Grundlagen und Ausstattung

- Produktinformation
 - Hotel-/Gästezimmer-Telefon | Hörer mit Kabel | PN 00007000
 - Farbe: gunmetal schwarz
 - Antibakterielles Gehäuse
- Ausstattung
 - Robuste und solide Konstruktion
 - [Individuelle Gestaltung für Branding und Hinweise¹](#)
- Verwendung: Innenräume, Schreibtisch, Nachttisch, Wandaufhängung

Abmessungen und Gewicht

- Abmessungen (H × B × T, ca.)
 - Hörer mit Kabel (auf der Basis, auf dem Schreibtisch stehend): 79 mm × 176 mm × 163 mm
 - Hörer mit Kabel (auf der Basis, wandmontiert): 79 mm × 78 mm × 211 mm
- Gewicht (ca.)
 - Hörer mit Kabel (auf der Basis): 665 g

Anzeigen und Tasten

- 2 LED-Anzeigen
 - Hörer mit Kabel
 - Anzeige der Stummschaltung: 1 rote LED
 - Telefon-Basisapparat
 - Anrufstatus-Anzeige | Anzeige „Neue Sprachnachricht“ (MWI): 1 rote LED
- Insgesamt 26 Tasten
 - Hörer mit Kabel
 - 12 Tasten (Standard-ITU-Telefontastatur)
 - 3 dedizierte Audiotasten
 - *MUTE* → Stummschalten (mit roter LED)
 - *VOL+* → Volumen +
 - *VOL-* → Volumen -
 - 2 dedizierte Funktionstasten
 - *EMERGENCY* → Notfall

- *MESSAGES* → Nachricht
- 2 programmierbare Funktionstasten: Kurzwahl
- Telefon-Basisapparat
 - 3 dedizierte Audiotasten
 - *VOL+* → Volumen +
 - *VOL-* → Volumen -
 - *SPEAKER* → Freisprechen (mit roter LED)
 - 4 programmierbare Funktionstasten: Kurzwahl

Audiogeräte und -merkmale

- Telefon-Basisapparat
 - Gehäuse-Mikrofon
 - Gehäuselautsprecher
- Hörer mit Kabel
 - Mikrofon
 - Telefonhörer-Hörkapsel
 - Hörgeräte-kompatibel (HAC)
- Integrierte Klingeltöne

Schnittstellen und Anschlüsse

- Stromversorgung
 - Power over Ethernet (PoE)
 - IEEE 802.3af, Klasse 2
 - Netzteil¹
 - 100 - 240 V AC / 50/60 Hz / 500 mA | 5 V DC / 2 A
- Anschlüsse
 - Telefon-Basisapparat
 - Netzwerkanbindung: RJ45-8P8C-Buchse → Gigabit Ethernet (GbE)
 - Netzteil:¹ koaxiale Hohlstecker-Buchse
 - Telefonhörer-Kabel: Spezial-Buchse
 - Hörer mit Kabel
 - Telefonhörer-Kabel: Spezial-Buchse

Administrations-Zugänge und Inbetriebnahme

- Einrichtung und Bedienung über Sprachmenü
- Einrichtung über menügesteuerte Web-Benutzeroberfläche
- Erweitertes SIP-Konfigurationstool für einfache Provisionierung und Fernwartung
- Unterstützung für Snom's sicheren Provisionierungsdienst (SRAPS)

Netzwerktechnologien und -protokolle

- VLAN-Unterstützung
- SIP (RFC 3261)

Interoperabilität

- Kompatibel mit allen großen IP-Telefonplattformen

¹ Separat erhältlich

Anruffunktionen

- 1 SIP-Identität / Konto
- Kurzwahl über Funktionstasten
- Freisprech-Modus (über dedizierte Funktionstaste)
- Mikrofon-Stummschaltung (über dedizierte Funktionstaste)
- Multicast-Durchsagen

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 5 °C - +45 °C
- Luftfeuchtigkeit (nicht-kondensierend): 5 % - 95 %

Packungsinhalt

- Hardware
 - Telefon-Basisapparat
 - Hörer mit Kabel
 - Standfuß
 - Wandbefestigungs-Set
 - 2 Netzwerk-Kabel: Kabellänge (ca.) 140 mm | 2 m
- Dokumentation
 - Schnell-Installationsanleitung

Snom-Zubehör und kompatible Geräte

- Netzteil:¹ Telefon-Basisapparat PSU
 - EU: PN 00004687
 - UK: PN 00004688
 - AU: PN 00004689

HD101



Hotel- und
Gästezimmer-
Features



DECT-Mobilteil



Individuelle
Gestaltung



Antibakterielles
Gehäuse



Power over
Ethernet (PoE)



HD-Audio

Das HD101 ist ein übersichtlich und schlank gestaltetes modernes Hotel/Gästezimmer-Telefon, das mit einem schnurlosem DECT-Hörer den Gästen höchstmögliche Bewegungsfreiheit bietet und zudem die wichtigsten Telefonmerkmale wie Kurzwahl zu allen Hoteleinrichtungen und -zimmern, Freisprechen, Halten und Stummschaltung offeriert. Bei Bedarf ist es mit bis zu 3 weiteren DECT-Mobilteilen des Typs HD1 erweiterbar.

Die PoE-Stromversorgung und der Gigabit-Ethernet-Anschluss erlauben die Einbindung des Gerätes in

eine zentral verwaltete zukunftssichere Netzwerk-Infrastruktur.

Alle Einstellungen des HD101 können selbstverständlich zentral administriert werden. Das antibakterielle Gehäuse schützt vor Keimen und ist leicht zu reinigen. Die große, optische LED-Ruf- und Nachrichtenanzeige sowie die individuellen Beschriftungsmöglichkeiten vervollständigen das Gesamtbild.

Grundlagen und Ausstattung

- Produktinformation
 - Hotel-/Gästezimmer-Telefon | Schnurloser DECT-Hörer | PN 00007001
 - Farbe: gunmetal schwarz
 - Antibakterielles Gehäuse
- Ausstattung
 - Robuste und solide Konstruktion
 - [Individuelle Gestaltung für Branding und Hinweise¹](#)
- Verwendung: Innenräume, Schreibtisch, Nachttisch, Wandaufhängung

Abmessungen und Gewicht

- Abmessungen (H × B × T, ca.)
 - Schnurloser DECT-Hörer auf der Basis (auf dem Schreibtisch stehend): 79 mm × 176 mm × 163 mm
 - Schnurloser DECT-Hörer auf der Basis (wandmontiert): 79 mm × 78 mm × 211 mm
- Gewicht (ca.)
 - Schnurloser DECT-Hörer auf der Basis: 645 g

Anzeigen und Tasten

- 6 LED-Anzeigen
 - Schnurloser DECT-Hörer
 - Ruf/Sprechtasten-Anzeige: 1 rote LED
 - Anzeige der Stummschaltung: 1 rote LED
 - Freisprech-Modus: 1 rote LED
 - Anzeige gehaltener Anruf: 1 rote LED
 - Batteriestandsanzeige | Anzeige des Ladezustands: 1 rote LED

- Telefon-Basisapparat
 - Anrufstatus-Anzeige | Anzeige „Neue Sprachnachricht“ (MWI): 1 rote LED
- Insgesamt 31 Tasten
 - Schnurloser DECT-Hörer
 - 12 Tasten (Standard-ITU-Telefontastatur), hintergrundbeleuchtet
 - 4 dedizierte Audiotasten
 - *SPEAKER* → Freisprechen (mit roter LED)
 - *MUTE* → Stummschalten (mit roter LED)
 - *+VOLUME-* → Lautstärke + / - (Wippe)
 - 2 programmierbare Funktionstasten: Kurzwahl
 - 5 dedizierte Funktionstasten
 - *TALK/FLASH* → Abheben (mit roter LED)
 - *EMERGENCY* → Notfall
 - *OFF* → Auflegen / Abbrechen
 - *HOLD* → Halten (mit roter LED)
 - *MESSAGES* → Nachricht
- Telefon-Basisapparat
 - 3 dedizierte Audiotasten
 - *VOL+* → Volumen +
 - *VOL-* → Volumen -
 - *SPEAKER* → Freisprechen (mit roter LED)
 - 4 programmierbare Funktionstasten: Kurzwahl
 - 1 dedizierte Funktionstaste
 - *FIND HS* → Handset-Lokalisierung

Audiogeräte und -merkmale

- Telefon-Basisapparat
 - Gehäuse-Mikrofon
 - Gehäuselautsprecher
- Schnurloser DECT-Hörer
 - Mikrofon
 - Telefonhörer-Hörkapsel
 - Hörgeräte-kompatibel (HAC)
- Integrierte Klingeltöne

Schnittstellen und Anschlüsse

- Stromversorgung
 - Telefon-Basisapparat
 - **Power over Ethernet (PoE):** IEEE 802.3af, Klasse 2
 - Netzteil:¹ (VT-PLII) 100 - 240 V AC / 50/60 Hz / 500 mA | 5 V DC / 2 A
 - Schnurloser DECT-Hörer
 - Akku (CORUN) AAA-NiMH, 2,4 V, 550 mAh, vorinstalliert, herausnehmbar, wiederaufladbar, bis zu 7 h Gesprächszeit, bis zu 120 h Bereitschaft, bis zu 16 h Ladezeit
- Anschlüsse
 - Netzwerkanbindung: RJ45-8P8C-Buchse → Gigabit Ethernet (GbE)
 - Netzteil:¹ koaxiale Hohlstecker-Buchse
- Drahtlose Schnittstellen
 - Mobilteile: DECT

DECT-Technologie und -Funktionen

- Standard: DECT
 - Mobilteile: bis zu 4 insgesamt

- Breitband-Audio
- Frequenzband
 - EU & UK: 1.881,792 - 1.897,344 MHz
- Einfache Registrierung an kompatiblen Basisstationen

Netzwerktechnologien und -protokolle

- VLAN-Unterstützung
- SIP (RFC 3261)

Administrations-Zugänge und Inbetriebnahme

- Einrichtung und Bedienung über Sprachmenü
- **Einrichtung über menügesteuerte Web-Benutzeroberfläche**
- Erweitertes SIP-Konfigurationstool für einfache Provisionierung und Fernwartung
- **Unterstützung für Snom's sicheren Provisionierungsdienst (SRAPS)**

Anruffunktionen

- 1 SIP-Identität / Konto
- Schnelle Anrufannahme (durch einfaches Abheben von der Basis/dem Ladegerät)
- Kurzwahl über Funktionstasten
- Mikrofon-Stummschaltung (über dedizierte Funktionstaste)
- Freisprech-Modus (über dedizierte Funktionstaste)
- Halten (über dedizierte Funktionstaste)
- **Multicast-Durchsagen**

Interoperabilität

- Kompatibel mit allen großen IP-Telefonplattformen

HD1



Hotel- und Gästezimmer-
Features



DECT



HD-Audio



Antibakterielles Gehäuse

Grundlagen

- Produktinformation
 - Schnurloser DECT-Hörer | Ladeschale | PN 00007002
 - Farbe: gunmetal schwarz
 - Antibakterielles Gehäuse
 - Robuste und solide Konstruktion
 - Kleinster Platzbedarf und kompaktes Design
- Verwendung: Innenräume, Schreibtisch, Nachttisch

Abmessungen und Gewicht

- Abmessungen (H x B x T, ca.)
 - Mobilteil: 213 mm x 49 mm x 42 mm
 - Ladeschale: 71 mm x 96 mm x 108 mm
 - Mobilteil (auf der Ladeschale, auf dem Schreibtisch stehend): 71 mm x 115 mm x 214 mm
- Gewicht (ca.)
 - Mobilteil: 178 g
 - Ladeschale: 285 g
 - Mobilteil (auf der Ladeschale, auf dem Schreibtisch stehend): 469 g

Anzeigen und Tasten

- 6 LED-Anzeigen
 - Ladeschale
 - Anzeige des Ladezustands: 1 rote LED
 - Mobilteil
 - Ruf/Sprechtasten-Anzeige: 1 rote LED
 - Anzeige der Stummschaltung: 1 rote LED
 - Freisprech-Modus: 1 rote LED
 - Anzeige gehaltener Anruf: 1 rote LED
 - Batteriestandsanzeige | Anzeige des Ladezustands: 1 rote LED
- Mobilteil: Insgesamt 23 Tasten
 - 12 Tasten (Standard-ITU-Telefontastatur), hintergrundbeleuchtet

- 4 dedizierte Audiotasten
 - *SPEAKER* □ Freisprech-Modus (mit roter LED)
 - *MUTE* □ Stummschalten (mit roter LED)
 - *+VOLUME-* □ Lautstärke + / - (Wippe)
- 2 programmierbare Funktionstasten
 - Kurzwahl
- 5 dedizierte Funktionstasten
 - *TALK/FLASH* □ Abheben (mit roter LED)
 - *EMERGENCY* [□] □ Notfall
 - *OFF* □ Auflegen / Abbrechen
 - *HOLD* □ Halten (mit roter LED)
 - *MESSAGES* □ Nachricht

Audiogeräte und -merkmale

- Mikrofon
- Telefonhörer-Hörkapsel
 - Hörgeräte-kompatibel (HAC)
- Gehäuselautsprecher
 - Freisprech-Modus (über dedizierte Funktionstaste)

Schnittstellen und Anschlüsse

- Stromversorgung
 - Mobilteil: Akku (CORUN) AAA-NiMH 2,4 V, 550 mAh, vorinstalliert, herausnehmbar, wiederaufladbar, bis zu 7 h Gesprächszeit, bis zu 5 Tagen Bereitschaft, bis zu 16 h Ladezeit
 - Ladeschale: Netzteil (VT-PLII) 100 - 240 V AC, 50/60 Hz, 150 mA | 6 V DC, 450 mA, 2,7 W
- Anschlüsse
 - Ladeschale: koaxiale Hohlstecker-Buchse
- Drahtlose Schnittstellen
 - DECT

DECT-Technologie und -Funktionen

- Standard: DECT
 - Authentifikation/Verschlüsselung zwischen Basisstation und Handgerät
 - Breitband-Audio
- Frequenzband
 - EU & UK & AU: 1.881,792 - 1.897,344 MHz
- Einfache Registrierung an kompatiblen Basisstationen (HD101)

Anruffunktionen

- Kurzwahl über Funktionstasten
- Mikrofon-Stummschaltung (über dedizierte Funktionstaste)
- Halten (über dedizierte Funktionstaste)
- **Multicast-Durchsagen**
- Schnelle Anrufannahme (durch einfaches Abheben von der Basis/dem Ladegerät)

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 5 °C - 45 °C
- Luftfeuchtigkeit (nicht-kondensierend): 5 % - 95 %

Packungsinhalt

- Hardware
 - DECT-Mobilteil **HD1**
 - Akku: vorinstalliert
 - Ladeschale
 - Netzteil
- Dokumentation
 - **Schnell-Installationsanleitung (QIG)**

Snom-Zubehör und kompatible Geräte

- Hotel-/Gästezimmer-Telefon: **HD101 (PN 00007001)**
- Netzteil: Ladeschale HD1 PSU
 - EU: PN 00004683
 - UK: PN 00004684
 - AU: PN 00004685
- Akku HD1 (PN 00004509)

Serien-Überblick



HM201



HM2



HD100



HD101



HD1



HD350W



HD351W



HD3

Hinweise und Haftungsausschluss

Weitere Informationen: [Snom HD1-Webseite](#) | [Snom Service](#)

[Hub](#) | [Typengenehmigung](#) | [Herstellergarantie](#) | [Unternehmensstandorte](#)

Snom sowie die Namen der Snom-Produkte und die Snom-Logos sind gesetzlich geschützte Marken der Snom Technology GmbH. Produktspezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Snom Technology GmbH behält sich jederzeit das Recht auf Überarbeitung und Änderung dieses Dokumentes vor, ohne verpflichtet zu sein, die vorgenommenen Änderungen anzukündigen oder mitzuteilen. Trotz der angewandten Sorgfalt bei der Zusammenstellung und Präsentation der Informationen in diesem Dokument können sich Daten zwischenzeitlich geändert haben. Daher übernimmt Snom keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Aktualität der zur Verfügung gestellten Informationen. Jegliche Haftung für Schäden ist ausgeschlossen, sofern diese nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit auf seiten von Snom beruhen oder sofern keine Haftung aufgrund zwingender gesetzlicher Bestimmungen eintritt.