Aastra 6863i

Ein preisgünstiges, zuverlässiges IP-Telefon

Für ein Business SIP-Tischtelefon bietet das Aastra 6863i ein außergewöhnliches Preis-Leistungs-Verhältnis. Neben seinem eleganten, schlanken und modernen Design bietet das 6863i einen Funktionsumfang, der einem Vergleich mit anderen SIP-Produkten seiner Klasse standhält. Mit 2 Leitungen, 2,75" monochromem LC-Display mit 128 x 48 Pixeln, programmierbaren Tasten und kleiner Stellfläche ist es ideal für Umgebungen, in denen nur ein Teil der Arbeit per Telefon erfolgt. Der True-HD-Hörer und -Lautsprecher des 6863i sorgen für bemerkenswerte Breitband-Audioqualität. Zwei 100 BaseT Ethernet-Anschlüsse mit einem Hardware-basierten Ethernet-Switch, erweiterte XML-Funktionen für Konfiguration und benutzerdefinierte Anwendungen sowie die PoE Klasse 1 sind nur einige der attraktiven Merkmale, die dieses preisgünstige SIP-Telefon zu bieten hat.

Aastra 6863i

Hauptfunktionen und -vorteile

Bemerkenswerte Audioqualität

Alle Aastra SIP-Telefone der 6800i Serie verfügen über die HD-Audiotechnologie Hi-Q™ von Aastra, die eine bessere Leistung und klarere Sprachqualität garantiert. Integrierte HD-Breitband-Audio-Codecs, erweiterte Audioverarbeitung und Hardwarekomponenten, die einen echten Breitband-Frequenzbereich unterstützen, sorgen im 6863i für eine überragende Sprachqualität. Ob Hörer oder Lautsprecher – die Gespräche klingen immer klar und dynamisch.

Erweitertes Anrufmanagement

Dank dem umfangreichen Speicherplatz für persönliche Verzeichnisse, Anrufprotokolle und Wahlwiederholungslisten sowie 3 programmierbaren Tasten, mit denen Informationen auf Knopfdruck abrufbar sind, steigert das Aastra 6863i die Effizienz im Unternehmen. Es bietet fest belegte Tasten für die Funktionen Weiterleitung, Anruferliste, Halten, Wahlwiederholung, Trennen und Optionen, 2 Tasten für die Lautstärkeregelung, Stummschaltung (mit LED) und Lautsprecher (mit LED) sowie 4-Wege-Navigation mit Auswahl-/OK-Taste. Das 6863i ist dadurch im täglichen Einsatz besonders benutzerfreundlich und effizient.

Umweltfreundlich

Die effiziente PoE Klasse 1 – eine praktische Alternative zu herkömmlichen Netzadaptern – und andere integrierte stromsparende Funktionen unterstreichen die Umweltfreundlichkeit des 6863i. Das Telefon unterstützt auch optionale Netzadapter mit Energieeffizienz Level V. Dank der reduzierten Verpackung aus 100 % recyceltem und biologisch abbaubarem Material gehören die SIP-Telefone der Aastra 6800i Serie zu den umweltfreundlichsten auf dem Markt.

Das Aastra 6863i ist vollständig mit allen führenden IP-PBX-Plattformen kompatibel.

Funktionstasten

- Bis zu 2 Leitungen, 2 fest belegte Leitungstasten mit LED
- 3 programmierbare Tasten, mit Standardwerten vorprogrammiert und beschriftet: Anruferliste, Wahlwiederholung und Weiterleitung
- 4-Wege-Navigation mit Auswahl-/OK-Taste
- Fest belegte Funktionstasten: Weiterleitung, Anruferliste, Halten, Wahlwiederholung, Trennen und Optionen, 2 Tasten für die Lautstärkeregelung, Stummschaltung (mit LED) und Lautsprecher (mit LED)

Audio und Codecs

- Aastra Hi-Q™ Audiotechnologie
- Hörgeräte kompatibler Hörer
- Freisprechfunktion in Vollduplex-Qualität
- Breitband-Hörer und -Lautsprecher
- Codecs: G.711 µ-law/A-law, G.729, G.722, AMR/AMR-WB (G.722.2), G.726, iLBC, BV16, BV32, L16
- Echokompensation
- Komfortrauschen
- Maskierung von Paketverlust
- Sprachqualität-Messgrößen, einschl. MOS
- Unterstützung für Headset-Modus

Display und Anzeigen

- Monochromes-LCD
  - 2,75"-Grafikdisplay mit 128 x 48 Pixeln
- Fest zugeordnete LED für Anklopfen und neue Nachrichten

Sicherheit

- Anmeldung mit Benutzer- und Administrator-Passwörtern
- Verschlüsselung der Konfigurationsdateien
- HTTPS-Konfigurationen-Download und Web-Management-Dienste
- Telefonsperre mit PIN
- SIP Digest Authentication
- Transport Layer Security (TLS)
- Secure Real-Time Protocol (SRTP)

XML-API-Funktionen

- Von Benutzeraktionen oder Ereignissen abhängige Displaysteuerung
- Dynamic Phone Configuration
- RTP-Streaming-Steuerung
- CTI-Applikationen
- Umfangreiche XML-Dokumentation und Beispiel-Applikationen

Lokalisierung

- Sprachunterstützung: Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch
  - Herunterladbare Sprachpakete für individuelle Anpassungen und zusätzliche Sprachen
- Länderspezifische Diensttöne und Rufmuster
- Zeichensätze Latin1 und Latin2

Protokoll

- IETF SIP (RFC3261) und zugehörige RFCs
- Umfassende Konformität mit SIP-Standards

Vernetzung und Bereitstellung

- Zwei Switched-Ethernet-Ports (LAN- und PC-Ports), 10/100 Mb/s
- Manuelles oder dynamisches Host Configuration Protocol (DHCP) für die Zuweisung von IP-Adressen
- Mehrere DHCP-Optionen: 2, 12, 42, 43, 60, 66, 77, 120, 132, 159, 160
- Synchronisation von Zeit- und Datum über SNTP
- Unterstützt Quality of Service (QOS) – IEEE 802.1 p/Q VLAN und Priority Tagging, Type of Services (TOS) und Differentiated Service Code Point
- Unterstützung von Network Address Translation (NAT), STUN, TURN
- Integrierter HTTP-/HTTPS-Server für Webadministration und Systempflege mit integriertem Fehlerbehebungsteil
- Masseninstallation über zentrale Benutzer-Konfigurationsdateien – TFTP, FTP, HTTP und HTTPS
- TR-069-Unterstützung
- Unterstützung redundanter Server
  - DNS-SRV
  - Unterstützung für Backup-Proxy-/Registrierungsserver
- RTCP-Unterstützung (RFC1889)
- RTP-Streaming für Paging und Intercom-Applikationen
- IEEE 802.1x
- LLDP-MED

Stromversorgung

- PoE Klasse 1
- Netzadapter mit Energieeffizienz Level V verfügbar
  - 87-00012AAA-A (Europa)
  - 87-00013AAA-A (Nordamerika)
  - D6700-0131-48-20 (Universal)

Lieferumfang

- Telefon Aastra 6863i
- Hörer und Spiralkabel
- Verstellbarer Ständer mit 2 Winkeln (35° und 60°)

Zubehör

- Wandhalterung – 80C00011AAA-A

Artikelnummer

- Aastra 6863i – 80C00005AAA-A

Rev. 05.03.14 A4

Aastra Deutschland GmbH
Zeughofstraße 1
10997 Berlin · Germany
info.de@aastra.com
www.aastra.de

Aastra Telecom Schweiz AG
Ziegelmattstrasse 1
4503 Solothurn · Switzerland
T +41 32 655 33 33
F +41 32 655 33 55
www.aastra.ch

Aastra Austria GmbH
Schönbrunnerstraße 218
Stiege B, 6. Stock
1120 Wien · Austria
F +43 1 81313 70-0
www.aastra.at

AASTRA
A Mitel Company

Papier recyclé
Recycled paper

Copyright © 2014 Mitel. Alle Rechte vorbehalten. Die Informationen in diesem Dokument können ohne Vorankündigung geändert werden. Aastra übernimmt keine Verantwortung für etwaige Fehler in diesem Dokument.