

### Telefono IP di eccezionale valore, grazie alla sua espandibilità e alle sue caratteristiche.

Il telefono Aastra 57i offre caratteristiche di alto livello ed espandibili. Con un ampio display LCD, 144x128 pixel, di elegante design ed i 6 tasti programmabili dinamici, il 57i è progettato per l'interoperabilità con le principali piattaforme IP, per supportare la programmazione XML con accesso simultaneo alle applicazioni per un massimo di 9 utenti. Della famiglia di Telefoni IP di Aastra il 57i è il modello ideale per i dirigenti o per gli utenti che hanno un elevato traffico telefonico, con l'esigenza di più tasti funzione ed un largo display che permetta di sfruttare tutti i vantaggi dei programmi basati su XML.



### Funzioni e vantaggi principali :

#### » XML Browser

Aastra 57i è dotato di un browser XML e di un largo display con tasti dinamici per un facile accesso ai servizi ed alle applicazioni. E' possibile sviluppare nuove applicazioni utilizzando le guide di sviluppo fornite da Aastra. Queste caratteristiche danno ad Aastra 57i un illimitato potenziale, in quanto va incontro a tutti le esigenze specifiche dei clienti ed alle applicazioni verticali, grazie all'utilizzo del display e della tastiera.

#### » Call Management

Con un'ampia capacità di memoria per le rubriche personali, chiamate effettuate e ricevute e 12 tasti programmabili, Aastra 57i può aumentare l'efficienza fornendo ancora più informazioni su una chiamata premendo semplicemente un tasto. Caratteristiche come trasferimento di chiamata e attesa aumentano la flessibilità ed i controlli delle stesse.

#### » Espandibilità

E' possibile ampliare Aastra 57i con due diversi moduli di espansione. Supporta fino a 3 moduli Aastra 536M, ognuno con 36 tasti, da utilizzare come posto operatore, oppure fino a 3 moduli 560M, ognuno con 60 tasti basati su display LCD e tasti con LED.

#### » Elevata qualità Audio

Tutti i telefoni IP Aastra offrono un viva-voce full-duplex con eccellente qualità e chiarezza di trasmissione della voce.

Con anni di esperienza nelle telecomunicazioni e nel design dei prodotti, Aastra assicura una eccezionale qualità della voce di tutti i prodotti.

#### » Gestione semplificata

Dall'installazione e configurazione iniziale, fino ad eventuali upgrade futuri, la famiglia di telefoni IP Aastra è stata concepita per risparmiare tempo e denaro. Le porte dual Ethernet auto-sense eliminano la necessità di ulteriori cablaggi e semplificano l'installazione. La possibilità di gestire la Power-over-Ethernet IEEE 802.3af permette l'integrazione in reti con alimentazione e back-up centralizzati. Per configurare telefoni singolarmente o in maniera centralizzata possono essere utilizzati file di configurazione in formato TXT.

### Caratteristiche principali\*

- » Fino a 9 indicatori luminosi di linea
- » Shared call and bridged line appearances
- » Supporto multi-proxy
- » Suonerie differenti, allarme priorità
- » Browser XML
- » Rubriche Personali
- » Deviazione chiamata/trasferimento chiamata/Attesa
- » Informazioni sulle chiamate uscenti ed entranti
- » Conferenza a 3
- » Intercomunicante con risposta automatica
- » Lista ultime chiamate
- » Non disturbare
- » Supporto live dial pad o pre-dial
- » Digium's Asterisk Business Edition – supporto Busy Lamp Field (BLF), Bridged Line Appearances (BLA), Intercom
- » BroadSoft's BroadWorks enhanced SIP – supporta Shared Call Appearances, Busy Lamp Field (BLF), CommPilot Call Manager
- » Nortel's MCS 5100/5200 SIP supporta Conferencing, Voicemail, and NAT Traversal
- » Sylantro's SIP – supporta Bridged Line Appearances (BLA), Comcierge, Call Park/Pickup, Conference

\* Caratteristiche disponibili a seconda del sistema telefonico IP

## Dimensioni

- » 20.8 cm W x 23.5 cm D x 8.0 cm H (8.2"W x 9.3"D x 3.2"H)
- » 895 g (31.3 oz)
- » 4 positions footstand
- » Wall mountable

## Alimentazione

- » AC wall adapter included
- » Integrated IEEE 802.3af Power Over Ethernet (PoE) support

## Audio

- » Hearing aid compatible (HAC) handset
- » Full-duplex quality speakerphone
- » Modular headset connector with built-in amplifier
  - Non-amplified business headsets are recommended

## Display e Indicator

- » 144x128 pixels graphical LCD display
  - Soft white backlight for user comfort in any lighting environment
  - Configurable for Always On, Always Off, or Auto (power saving)
- » LED for call and message waiting indicator

## Caratteristiche principali

- » 4 call appearance lines with LEDs
- » 4 navigational keys
- » 12 customizable softkeys with LEDs, programmable up to 30 functions
- » 8 predefined hard keys
  - Goodbye
  - Options
  - Hold
  - Redial
  - Speakerphone/Headset toggle
  - Mute
  - 2 volume keys

## Interoperabilità

- » Visit [www.aastratelecom.com/IPphones](http://www.aastratelecom.com/IPphones) for an up to date listing of approved vendor/interoperability

## Moduli di espansione

- » Aastra 536M – 36-keys paper label module with LEDs
  - Scalable up to 3 modules or 108 keys.
  - No additional external power required; direct power from phone
- » Aastra 560M – 60-keys LCD module with LEDs
  - Scalable up to 3 modules or 180 keys.
  - No additional external power required; direct power from phone

## Localization

- » Multi-lingual support – English, French, Spanish, Italian, German
  - Downloadable language pack support for customization and additional language translations
- » Country-specific call progress tones and cadences

## Networking

- » Dual 10/100 Mbps switched Ethernet ports
- » Manual or Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) IP address setup
- » Time and date synchronization using SNTP
- » Quality of Service (QoS) support - IEEE 802.1 p/Q VLAN and priority tagging, Type of Services (TOS), and Differentiated Services Code Point
- » Network Address Translation (NAT) support
- » Integrated HTTP/HTTPS server for web administration and maintenance including a built-in troubleshooting section
- » Mass deployment via central provisioning of user configuration files – TFTP, FTP, HTTP, HTTPS
- » Redundant server support
  - DNS-SRV
  - Local backup registrar and/or proxy server

## Protocolli / Codici

- » IETF SIP (RFC3261 and associated RFCs)
- » G.711  $\mu$ -law / A-law
- » G.729

## Sicurezza

- » User and administrator level passwords
- » Encryption of configuration files
- » HTTPS configuration download and web management
- » Phone lock with PIN

## La confezione contiene

- » Aastra 57i IP telephone
- » Handset and coil cord
- » 2x Footstand
- » AC wall adapter
- » Network cable
- » Installation Guide
- » Wall mount kit

## Part Numbers

- » A1757-0131-10-05 – North America (120V power adapter)
- » A1757-0131-10-55 – International (Universal power adapter)



## Regulatory

### CE

- » ROHS compliant
- » WEEE (2002/96/EC)
- » CE Mark (89/336/EEC EMC Directive and 73/23/EEC Low Voltage Directive)

### EMC

- » FCC Part 15 Class B
- » ICES-003 Class B
- » VCCI Class B
- » AS/NZS 3548 Class B
- » EN55022 Class B
- » CISPR22 Class B
- » EN55024
- » EN61000-4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-8, 4-11

### Safety

- » CAN/CSA C22.2 No. 60950
- » EN 60950
- » UL 60950-1

### Telecom

- » FCC Part 68 (Hearing Aid Compatibility)
- » AS/NZS S004

### RF

- » FCC Part 15 Class C
- » EN 300-328
- » EN 301 489
- » AS/NZS 4771

## Accessori

- » Aastra 536M – 36-keys paper label expansion module
  - A1736-0000-10-55 (Universal)
- » Aastra 560M – 60-keys LCD expansion module
  - A1760-0000-10-55 (Universal)
- » Optional midspan Power Over Ethernet (POE) injector available, but not provided, for networks that do not supply power
  - D0023-0031-00-00 (North America)
  - D0023-0031-PS-00 (International)