



Your Connection to the World

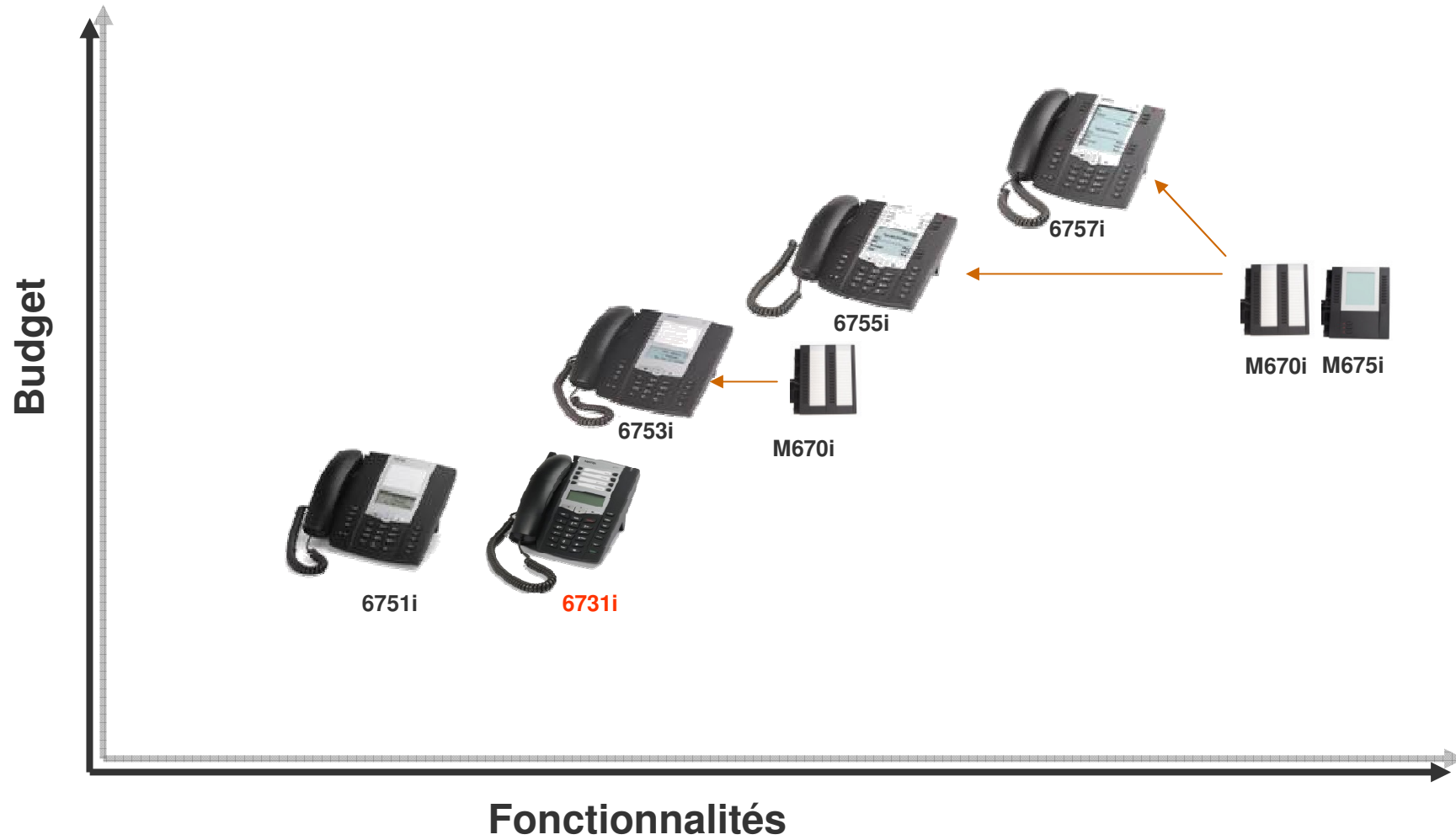


Aastra 6731i Nouveau téléphone SIP



Mars, 2009

Aastra 6731i dans la famille 67xxi



Aastra 6731i – Nouveau terminal SIP d'entrée de gamme



Disponible Avril 2009!

- » Esthétique des postes Aastra 675xi
- » Poste compact
- » Interopérabilité & fonctionnalités évoluées
- » Jusqu'à 6 lignes avec indication d'appels
- » 2 touches de lignes dédiées avec LEDs
- » 8 touches programmables avec LEDs
(4 fonctions préconfigurées : Sauve, Efface, Annuaire, Services)
- » Ecran LCD 3 lignes
- » Mains libres Full-duplex
- » Switch 2 ports Ethernet 10/100Mbps intégré
- » PoE intégré (support de IEEE 802.3af)
- » Alimentation externe optionnelle
- » Support mode casque (via jack combiné)
- » Touches dédiées, pour fonctionnalités clé :
Transfert, Conf. Mise en garde, Bis, Secret, etc.

Aastra 6731i



» 4 positions bureau ou montage mural

Aastra 6731i. Principales fonctionnalités software*

Same 2.x software running on the 675xi (5xi) models

» Telephony features

- Configure up to 6 different accounts on multiple proxy servers
- Personal directory, Call forward, transfer, waiting,
- Caller ID and calling line information, Call timer
- Callers list and directory
- Local 3-way Conference
- Paging, Intercom, auto-dial and auto-answer capabilities
- Message Waiting Indicator (MWI)
- Missed Call indicator
- Redial list
- Do Not Disturb (DND)
- Press & Hold speedial setup
- Distinctive ringing per line, priority alerting
- Directed call pickup
- Configurable call progress tones
- Programmable keys for:
 - Speed dial
 - One-touch transfer and One-touch conference
 - Call park and pickup
 - Directed call pickup
 - Last Call return
 - Call forward
 - Bridged Line Appearances (BLA)
 - Do Not Disturb (DND)
 - Busy Lamp Field (BLF), BLF List
 - Intercom and Paging
 - Phone Lock
 - Directory
 - Others
- Outbound Proxy Support

» Networking and provisioning

- Static or DHCP IP address setup
- Support of multiple DHCP options: 66, 60, 43, 77, 159, 160
- NTP support for time and date synchronization
- VLAN tagging and QoS per port
- NAT support
- Integrated HTTP/HTTPS server for web management and maintenance including a built-in troubleshooting section
- Mass deployment via central provisioning of user configuration files
- Configurable download protocol: TFTP, FTP, HTTP, HTTPS
- Automatic re-synchronization with configuration server
- Redundant server support: DNS-SRV, Local backup registrar and/or proxy server
- RTCP support (RFC1889)
- RTP streaming for Paging and Intercom applications
- STUN / TURN support
- IEEE 802.1x protocol support
- LLDP-MED support

» Audio

- Independent volume setting for handset, headset and speakerphone
- Headset mode support via handset jack
- Codecs: G.711 μ /A law, G.729, G.722**
- Echo cancellation, Comfort noise and Packet loss concealment
- Voice Quality Reporting**

» Security

- User and administrator level passwords for login
- Encryption of configuration files
- HTTPS configuration download and web management
- Disabling of services – Telnet, Web
- Phone lock with PIN
- Digest Authentication
- Transport layer Security (TLS)**
- Secure Real-Time Protocol (SRTP)**

» XML capabilities

- Dynamic Phone Configuration
- Display control based on user actions or on events
- RTP Streaming control
- CTI applications

» Interoperability

- Common interoperability and certifications of 675xi (formerly 5xi) family




» Localization

- Multi-lingual support: English, French, Spanish, Italian, German
- Country-specific call progress tones and cadences
- Downloadable language packs for language customization
- Latin1/2 Character Support

• *Availability of features is dependant on the IP Telephony System. ** Not available on 3-way conference scenarios.

• ** 2.5 release. Check website for up to date information

Aastra 6731i vs. Aastra 6751i/6753i

Principales fonctionnalités	Aastra 6731i	Aastra 6751i	Aastra 6753i
			
Prix public en EUR	91,6	91,6	134
Lignes	6 2 touches dédiées	1	9 3 touches dédiées
Touches programmables	8 (4 pré-programmées)	9 (touches clavier numérique)	4
Ports Ethernet	2	2	2
Support PoE	Oui	Oui	Oui
Aimentation externe	Optionnel	Optionnel	Oui
LCD Display	3x16 caractères mono	3x16 caractères mono	3x16 caractères mono
Ecran rétroéclairé	Non	Non	Oui
Mains-libres Full Duplex	Oui	Oui	Oui
Port microcasque	support* mode casque	support* mode casque	Oui
Codecs	G.711 u/a-law, G.729, G.722 (wideband)**	G.711 u/a-law, G.729, G.722 (wideband)**	G.711 u/a-law, G.729, G.722 (wideband)**
Annuaire (entrées)	200	200	200
Liste d'appels (nombre)	100	100	200
TLS/SRTP Sécurité	Oui	Oui	Oui
Browser	XML Text	XML Text	XML Text
Module d'Extension	Non	Non	Oui

*Headset support via handset jack

** 2.5 release or above

Mode casque pour Aastra 6731i/6751i



- » Aastra 6731i et 6751i acceptent le mode casque via la connexion à la prise RJ9 au dos du téléphone



Casques recommandés :

- GN Netcom: 2110ST, 2120NC, 2127, 9120, 9120NC, GN9350
- Plantronics: H251N, HW251, P251-U10P, CS70N, 510SL
- Sennheiser: SH330

Quelques modèles requièrent un amplificateur

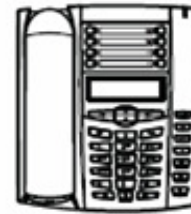
- » Passer et Recevoir un appel avec un micro casque :
 1. S'assurer que le mode audio casque est bien activé : Options list (**Preferences->Set Audio->Audio Mode**).
 2. Connecter le casque dans la prise RJ9.
 3. Appuyer sur la touche Mains Libres  pour obtenir la tonalité ou répondre à un appel . Selon le mode audio sélectionné dans le menu, la tonalité ou l'appel est reçu sur le casque ou en mains libres..
 4. Presser la touche Goodbye  pour terminer l'appel.

Aastra 6731i Référence.- Europe

Part Number	Description	Street price Euro
A6731-0131-10-55	6731i CHAR SIP UNIV	€ 91,6
	Inclus: 6731i SIP Phone avec International Symbols Keypad Documentation CD (Multilangage) Ethernet cable Support PoE <i>Note: Alimentation non incluse</i>	

Contenu de la boîte

- Téléphone
- Combiné
- Câble Ethernet
- Cordon combiné
- Etiquette (pré-imprimée et vierge)
- Pieds du téléphone
- Kit montage mural avec gabarit de perçage
- Cédérom de documentation

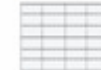


Telephone

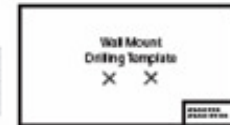


Handset

Handset Cord



Key Card



Wall Mount Drilling Template



Telephone Base Desk Legs



Ethernet Cable



6731i Installation Guide CD





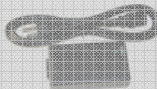

Screws and Anchors for Wall Mounting

Tarification postes SIP EMEA (€)

Modèle	Prix public (EURO)
Aastra 9112i	€77.5
Aastra 6731i	€91,6
Aastra 6751i	€91,6
Aastra 9133i	€116.3
Aastra 6753i	€134.0
Aastra 480i	€155.0
Aastra 6755i	€176.0
Aastra 6757i	€197.0

Alimentations recommandées pour Aastra 6731i










- » Aastra 6731i ne nécessite aucune alimentation si le PoE est disponible sur le LAN
 - L'alimentation externe n'est pas incluse dans la boîte du poste. Elle est vendue séparément.

Power options		
Part Number	Description	
D0023-1051-02-75	15W (48V) AC adapter, North America input plug In: 100-240VAC, 50-60Hz Compatible with: 6755i, 6757i, 6757i CT, 6731i phones	
D0023-1051-00-75	15W (48V) AC adapter, Input plugs (NA, EU, UK, AUS) In: 100-240VAC, 50-60Hz Compatible with: 9133i, 9143i, 480i, 9480i, 480i CT, 9480i CT, 6751i, 6753i, 6755i, 6757i, 6757i CT, 6731i phones	
D0023-0031-00-00	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af Power Supply Kit North America input plug	
D0023-0031-PS-00	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af Power Supply Kit. Accepts Universal input plugs	

Only for
North America

Aastra 6731i vs. compétition

Last Update: Feb 2009

High Level Features	Grandstream GXP280	Grandstream GXP1200	Aastra 6731i	Polycom 320	Polycom 330	Linksys 921	Linksys 922	Linksys 941	Linksys 942
									
Suggested Retail Price									
Street Price Range in EUR	64-66	72-79	91,6	70-80	90-102	70-72	90-94	77-85	87-104
Lines	1	2	6	2	2	1	1	4	4
Programmable Keys	No	3	8 (4 pre-programmed)	3	3	4	4	4	4
Ethernet Ports	2	2	2	1	2	1	2	1	2
PoE Support	No	Yes	Yes	Yes	Yes	No	Yes	No	Yes
AC power supply	Included	Included	Optional	Optional	Optional	Included	Optional	Included	Optional
LCD Display	128 x 32 pixel graphical mono	128 x 32 pixel graphical mono	3x16 characters mono	102x33 pixels graphical mono	102x33 pixels graphical mono	128x64 pixels mono	128x64 pixels mono	128x64 pixels mono	128x64 pixels mono
Backlit display	No	Yes	No	No	No	Yes	Yes	Yes	Yes
Full Duplex Speakerphone	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Headset port	Yes (RJ9 and 2.5mm)	Yes (RJ11)	Headset mode support*	Yes (2.5 mm)	Yes (2.5 mm)	Yes (2.5 mm)	Yes (2.5 mm)	Yes (2.5 mm)	Yes (2.5 mm)
Codecs	G.723.1, G.739 A/B, G.711 u/a-law, G.726, G.722	G.723.1, G.739 A/B, G.711 u/a-law, G.726, G.722	G.711 u/a-law, G.729, G.722 (wideband)**	G.711 µ/A and G.729(Annex B)	G.711 µ/A and G.729(Annex B)	G.723.1, G.729 A/B, G.711 u/a- law, G.726	G.723.1, G.729 A/B, G.711 u/a- law, G.726	G.723.1, G.729 A/B, G.711 u/a- law, G.726	G.723.1, G.729 A/B, G.711 u/a- law, G.726
Directory entries	200		200	200	200	100	100	100	100
Call log entries			100	200	200	60	60	60	60
TLS/SRTP Security	SRTP (TLS pending)	SRTP (TLS pending)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Browser			XML Text	XHTML	XHTML				
Expansion Module Support	No	No	No	No	No	No	No	No	No

*Headset support via handset jack

** 2.5 release or above

Aastra 6731i : une offre de valeur

- » Le meilleur ratio spécifications/coût actuellement disponible sur le marché entrée de gamme
- » 6 touches de lignes, touches dédiées pour services d'appels (Xfer, conférence,
- » Touches programmables (8 au total)
- » Même Interopérabilité et fonctions avancées que la famille 675xi
- » Taille réduite
- » Fonctionnalités avancées de sécurité et de réseau incluses sans activation de licence additionnelle (TLS, SRTP, 802.1.x, LLDP-MED, Voice Quality Stats* etc.)

* Available with 2.5 release or above





Merci!