



Aastra 6731i

Valeur ajoutée exceptionnelle dans un téléphone IP de confort

L'Aastra 6731i allie performances et souplesse dans un téléphone IP de niveau professionnel. Ce téléphone SIP multiligne offre, dans un élégant design soigné et un faible encombrement, des caractéristiques et des performances habituellement réservées à des produits plus chers. Equipé d'un écran LCD à 3 lignes, le 6731i prend en charge jusqu'à 6 lignes avec fonctions d'appel, offre une compatibilité XML étendue pour un accès aux applications des clients et une totale interopérabilité avec les principales plates-formes de PBX IP. Grâce à un serveur d'options de configuration Aastra, et des améliorations du produit via des mises à jour du logiciel, la plus-value offerte par le 6731i en fait l'instrument idéal pour un usage quotidien du téléphone dans le marché des petites et grandes applications commerciales et des entreprises.



Aastra Hi-Q™

Points forts et fonctionnalités avancées

✦ Une qualité audio incomparable

Tous les téléphones IP des gammes 67xxi sont dotés de la technologie audio Aastra Hi-Q™ garantissant des performances audio améliorées et une plus grande clarté de la voix. Aastra Hi-Q améliore sensiblement la qualité audio afin que chaque appel soit d'une qualité vocale impeccable, – que ce soit avec le combiné, le dispositif mains libres ou le casque. Rend les conversations plus réelles en augmentant la productivité.

✦ Support XML

Le 6731i est doté de fonctionnalités de navigateur XML permettant d'accéder à des prestations et applications sur mesure. Ceci permet la création des applications de services internes à l'aide des guides de développement proposés par Aastra. Cette caractéristique offre un potentiel illimité pour personnaliser le 6731i en fonction de vos besoins spécifiques ou installer des applications verticales et CTI à l'aide de l'écran et du clavier.

✦ Gestion étendue des appels

Avec sa capacité d'archivage étendue dans le répertoire personnel, des journaux des appels et des listes de répétition de la numérotation, l'Aastra 6731i permet d'améliorer l'efficacité du travail en fournissant de nombreuses informations par simple appui sur une touche. Ceci comprend des fonctionnalités telles qu'appel multiple, fonction de team (bridged line appearance), renvoi et transfert d'appels, appel en attente, intercom et conférence locale à trois améliorent encore la souplesse et l'efficacité de la téléphonie.

✦ Un déploiement simplifié

De l'installation et configuration initiales aux améliorations futures et aux mises à jour, l'Aastra 6731i est conçu pour faire économiser votre temps et votre argent. Les ports Ethernet commutés dual auto-sensing suppriment tout câblage supplémentaire et simplifient les installations. Le Power over Ethernet (PoE) intégré à la norme IEEE 802.3af permet un déploiement plus aisé avec une alimentation et un backup centralisés. Des fichiers de configuration faciles à créer avec n'importe quel éditeur de texte et divers protocoles de communication peuvent être utilisés pour configurer les terminaux de manière centrale ou individuelle.

- Jusqu'à 6 lignes avec fonctions d'appel
- Support du MultiProxy
- Sonneries différenciées et alertes prioritaires
- Support XML pour des applications métiers et d'amélioration de la productivité
- Répertoire personnel
- Renvoi d'appel, transfert d'appel, mise en attente, journalisé et horodaté
- Identification de l'appelant et de la ligne d'appel
- Journal d'appels
- Conférence locale à trois
- Intercom avec réponse automatique
- Possibilités de recherche et de réponse automatique
- Liste des rappels
- Ne pas déranger
- Touche programmable de numérotation directe
- Prise en charge du clavier interactif
- Notification des appels en absence
- Transfert d'appel et conférence à partir d'une touche
- Champ d'occupation
- Appel multiple et fonction de team (bridged line appearances)
- Aastra Hi-Q™ Audio Technology***

Caractéristiques clés

- Jusqu'à 6 lignes de fonctions d'appel avec LED. 2 touches dédiées
- 4 touches de navigation
- Jusqu'à 8 touches programmables avec LED: les fonctions préprogrammées incluent: sauvegarder, effacer, répertoire et services
- 10 touches matérielles dédiées comprenant : transfert d'appel, conférence, maintien, recomposition d'un numéro, secret, 2 touches de réglage du volume, dispositif mains libres, options, raccrocher et liste d'appelants

Audio et codecs

- Aastra Hi-Q™ Audio Technology***
- Combiné compatible avec les appareils auditifs (HAC)
- Mode mains libres en Full duplex
- Codecs: G.711 µ-law / A-law, G.729, G.722 large bande, BV16, BV32, L16
- Réglage indépendant du volume pour combiné/dispositif mains libres
- Suppression de l'écho
- Bruit de fond
- Masquage de perte de paquet
- Prise en charge du mode casque (via le jack du combiné)
- Métrique de la qualité vocale, y compris MOS

Ecran et voyants

- Ecran LCD à 3 lignes
- LED pour la signalisation des appels et messages en attente

Sécurité*

- Protection par mots de passe pour utilisateur et administrateur
- Cryptage des fichiers de configuration
- Téléchargement HTTPS des configurations et gestion web
- Blocage du téléphone par code secret
- Authentification Digest
- Couche de transport sécurité (TLS)**
- Secure Real-Time Protocol (SRTP)**

Capacité API XML

- Commande de l'affichage basée sur des actions de l'utilisateur ou des événements
- Configuration dynamique du téléphone
- Contrôle du flux RTP
- Applications CTI
- Voir documentation API XML pour de plus amples détails

Interopérabilité

- Consultez www.aastratelecom.com/lpphones pour une liste actualisée des vendeurs agréés/interopérabilité

Adaptations nationales spécifiques

- Versions multilingues – anglais, français, espagnol, italien, allemand
 - > Packs téléchargeables pour les réglages individuels et traductions supplémentaires
- Tonalités d'appel direct et rythmes spécifiques aux pays
- Set de caractères Latin 1, Latin 2

Protocole

- IETF SIP (RFC3261) et RFC correspondants

Réseau

- Ports Ethernet commutés dual à 10/100 Mbit/s (ports LAN et PC)****
- Protocole DHCP manuel ou dynamique pour la création d'adresses IP
- Prise en charge de multiples options DHCP : 66, 60, 43, 77, 159, 160
- Synchronisation de la date et de l'heure par SNTP
- Supporte la Quality of Service (QoS) – IEEE 802.1 p/q VLAN et priority tagging, Type of Services (TOS) et Differentiated Services Code Point
- Supporte le NAT (Network Address Translation), STUN, TURN
- Serveur HTTP/HTTPS intégré pour l'administration et la maintenance web y compris pour la section de diagnostic
- Déploiement de masse par fourniture centrale de fichiers de configuration usagers – TFTP, FTP, HTTP, HTTPS
- Support serveur redondant
 - > DNS-SRV
 - > Backup registrar local et/ou serveur proxy
- Support RTCP (RFC1889)
- Flux RTP pour les applications de recherche et intercom
- IEEE 802.1x
- LLDP-MED

Alimentation

- PoE Power Over Ethernet IEEE 802.3af, class 0
- Adaptateur AC (48V DC) vendu séparément. (Inclus uniquement dans A6731-0131-10-02)

Contenu de la boîte

- Téléphone Aastra 6731i
- 1 combiné avec son cordon
- 2 pieds

- 1 câble Ethernet
- Etiquettes pour touches programmables
- 1 kit de montage mural
- 1 documentation sur CD
- Adaptateur AC (voir SKU)

Données physiques

- 17.8cm L x 20.8cm P x 7.7cm H
- 791g

Conditions d'exploitation

- Conditions d'exploitation :
 - > Température : 0°C à 50°C
 - > Humidité relative : 20% à 90%, sans condensation
- Température de stockage : -50°C à 70°C

Certifications

CE /Europe

- Compatible ROHS
- WEEE (2002/96/EC)
- Norme CE (directive CEM 89/336/CEE et basse tension 73/23/CEE)

CEM

- FCC Part 15 Class B
- ICES-003 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

Sécurité

- CAN/CSA C22.2 N° 60950
- EN 60950
- UL 60950-1

Télécommunication

- FCC Part 68 (compatibilité avec les appareils auditifs)

Numéros d'article

États-Unis

- A6731-0131-10-01 – Adaptateur secteur vendu séparément. Clavier Anglais.
- A6731-0131-10-02 – Adaptateur secteur pour les États-Unis inclus. Clavier Anglais.

Tous les autres pays

- A6731-0131-10-55 – Adaptateur secteur vendu séparément. Clavier à symboles

Adaptateurs recommandés

- D0023-1051-02-75 (Amérique du Nord)
- D0023-1051-00-75 (Universel)

* La disponibilité de ces fonctions dépend du système téléphonique IP en place

** Pas disponibles en scénarios de conférences à trois

*** Requiert une installation correcte du code large bande G.722

**** La performance du port PC peut varier selon l'usage du téléphone et les besoins du réseau des applications PC

Aastra France

1 rue Arnold Schoenberg
Rond-Point des Saules — 78286
Guyancourt Cedex — France
T 33 (0)1 30 96 42 00
F 33 (0)1 30 96 43 00
www.aastra.fr

Aastra BeNeLux

2b, rue de la Grenouillette
1130 Bruxelles
Belgique GU14 ONR
T 32 (0)2 727 18 11
F 32 (0)2 727 18 00
www.aastra.be

Aastra Telecom Schweiz AG

Ziegelmattdstrasse 1
CH-4503 Soleure
Suisse
T 41 32 655 33 33
F 41 32 655 33 55
www.aastra.ch

