

# Aastra 6863i

## Un téléphone IP à la fois économique et fiable

L'Aastra 6863i est un terminal SIP professionnel de qualité exceptionnelle. Avec son design moderne, fin et élégant, le 6863i est un redoutable concurrent en termes de fonctionnalités, flexibilité et de prix. Ce téléphone SIP à deux lignes, équipé d'un écran LCD monochrome de 2,75" (128 x 48 pixels) et de touches programmables, est la solution idéale pour les utilisateurs professionnels travaillant dans des environnements d'entreprise qui ne nécessitent pas un usage intensif du téléphone. Doté d'un combiné et d'un haut-parleur haute définition, le 6863i offre une remarquable qualité audio à large bande. Deux ports Ethernet 100 BaseT avec commutateur Ethernet, des fonctionnalités XML avancées pour la configuration, et la personnalisation des applications, ainsi qu'un PoE de classe 1 sont quelques-uns des nombreux avantages que présente ce téléphone SIP très abordable.



Aastra 6863i

## Fonctionnalités et avantages clés

### Une qualité de son remarquable

Tous les téléphones SIP de la gamme 6800i intègrent la technologie haute définition Aastra Hi-Q™ garantissant des performances optimisées et une clarté de voix accrue. Grâce à l'intégration de codecs audio HD large bande, au traitement audio avancés et aux composants matériels qui prennent en charge une réelle gamme de fréquences à large bande, le 6863i offre une expérience vocale de qualité exceptionnelle sur chaque sortie audio (combiné ou haut-parleur), permettant ainsi des conversations plus claires et plus réalistes.

### Une meilleure gestion des appels

Avec ses 3 touches programmables et sa capacité de stockage étendue des annuaires personnels, journal des appels et listes de rappels (Bis), l'Aastra 6863i optimise votre efficacité en vous fournissant plus d'informations sur vos appels d'une simple pression sur une touche. Doté de nombreuses touches dédiées – notamment pour les fonctions de transfert, liste d'appelants, mise en attente, rappel du dernier numéro (Bis), fin d'appel, options –, de 2 touches de volume, d'une touche permettant de couper le son (avec LED), d'une touche haut-parleur (avec LED) et d'un pavé quadridirectionnel

avec bouton de sélection, le 6863i est facile d'utilisation et efficace dans le cadre d'une utilisation quotidienne de votre téléphone.

### Respectueux de l'environnement

L'efficacité de son PoE (alimentation par Ethernet) de classe 1 – réelle alternative aux dispositifs traditionnels d'alimentation –, ainsi que ses fonctionnalités intégrées de gestion de l'alimentation témoignent d'une volonté de respect de l'environnement qui a présidé à la conception du 6863i. Ce téléphone peut également prendre en charge, en option, un adaptateur d'alimentation compatible de niveau d'efficacité « V ». Si l'on y ajoute son emballage plus réduit, constitué de 100 % de matériaux recyclés et biodégradables, l'Aastra 6800i est l'une des gammes de téléphones SIP les plus respectueuses de l'environnement sur le marché.

*L'Aastra 6863i est  
parfaitement compatible avec  
les principales plates-formes  
IP-PBX*

## Touches de fonction

- ✦ Jusqu'à 2 lignes avec touches de ligne dédiées avec indicateur LED
- ✦ 3 touches programmables, pré-programmées par défaut : (Appelants, Rappel et Transfert)
- ✦ Navigation quadridirectionnelle avec bouton de sélection
- ✦ Touches de fonction dédiées, dont : transfert, liste d'appelants, mise en attente, rappel du dernier numéro, fin d'appel, options, 2 touches de volume, une touche permettant de couper le son (avec LED) et une touche haut-parleur (avec LED)

## Son et codecs

- ✦ Technologie audio Aastra Hi-Q™
- ✦ Combiné compatible avec les prothèses auditives
- ✦ Haut-parleur de qualité Full-duplex
- ✦ Combiné et haut-parleur large bande
- ✦ Codecs : G.711  $\mu$ -law / A-law, G.729, G.722, AMR/AMR-WB (G.722.2), G.726, iLBC, BV16, BV32, L16
- ✦ Annulation d'écho
- ✦ Confort d'utilisation en environnement bruyant
- ✦ Masquage des pertes de paquets
- ✦ Mesures de qualité vocale, y compris note MOS
- ✦ Prise en charge du mode casque

## Ecran et indicateurs

- ✦ Ecran LCD monochrome
  - Affichage graphique 2,75", 128 x 48 pixels
- ✦ LED pour indication d'appel et de message en attente

## Sécurité

- ✦ Mots de passe de connexion de niveaux utilisateur et administrateur
- ✦ Cryptage des fichiers de configuration
- ✦ Configuration HTTPS téléchargée et gestion web
- ✦ Verrouillage du téléphone avec code PIN
- ✦ Authentification Digest
- ✦ Protocole TLS (Transport Layer Security)
- ✦ Protocole SRTP (Secure Real-Time Protocol)

## Fonctionnalités API pour XML

- ✦ Contrôle de l'affichage en fonction des actions de l'utilisateur ou d'événements
- ✦ Configuration dynamique du téléphone
- ✦ Contrôle du streaming RTP
- ✦ Applications CTI
- ✦ Importante documentation XML et exemples d'applications

## Localisation

- ✦ Support multilingue – anglais, français, espagnol, italien, allemand
  - Prise en charge du pack de langues téléchargeable pour personnalisation et traduction dans d'autres langues
- ✦ Tonalités et cadences de progression d'appel spécifiques du pays
- ✦ Jeux de caractères Latin1, Latin2

## Protocole

- ✦ IETF SIP (RFC3261) et RFC associés
- ✦ Large conformité aux normes SIP

## Mise en réseau et provisionnement

- ✦ Deux ports Ethernet 10/100 Mbits/s avec commutateur Ethernet matériel
- ✦ Configuration de l'adresse IP manuelle ou dynamique (DHCP)
- ✦ Prise en charge de multiples options DHCP : 2, 12, 42, 43, 60, 66, 77, 120, 132, 159, 160
- ✦ Synchronisation de la date et de l'heure via SNTP
- ✦ Prise en charge de la qualité de service - standard IEEE 802,1 p/Q VLAN et balisage des priorités, type de service (TOS), et point de code de services différenciés (DSCP)
- ✦ Prise en charge de la traduction d'adresse réseau (NAT) et des protocoles STUN (Session Traversal Utilities for NAT), TURN (Traversal Using Relay NAT)
- ✦ Serveur HTTP/HTTPS intégré pour administration et maintenance web avec section de dépannage intégrée
- ✦ Déploiement en masse par provisionnement central des fichiers de configuration utilisateurs – TFTP, FTP, HTTP, HTTPS
- ✦ Prise en charge du protocole TR-069

- ✦ Prise en charge de la redondance des serveurs
  - Enregistrement de service (SRV) du DNS
  - Prise en charge d'un serveur proxy/ de registre en réserve
- ✦ Prise en charge RTCP (RFC1889)
- ✦ Streaming RTP pour applications de pagination et Intercom
- ✦ Standard IEEE 802.1x
- ✦ Protocole LLDP-MED

## Alimentation

- ✦ PoE de classe 1
- ✦ Adaptateurs d'alimentation à efficacité énergétique niveau « V » disponibles
  - 87-00012AAA-A (Europe)
  - 87-00013AAA-A (Amérique du Nord)
  - D6700-0131-48-20 (universel)

## Contenu de l'emballage

- ✦ Téléphone Aastra 6863i
- ✦ Combiné et câble à spirale
- ✦ Socle réglable selon 2 inclinaisons (35° et 60°)

## Accessoires

- ✦ Kit de montage mural - 80C00011AAA-A

## Numéro d'article

- ✦ Aastra 6863i - 80C00005AAA-A

