

# Aastra 6865i

## Téléphone IP complet de qualité exceptionnelle

L'Aastra 6865i offre une flexibilité exceptionnelle dans un téléphone SIP qui peut prendre en charge jusqu'à 9 lignes. Il dispose de deux ports Gigabit Ethernet et d'un grand écran LCD de 3,4 pouces (128 x 48 pixels) avec rétro-éclairage blanc à lumière douce. Ses polices de taille confortable facilitent la lecture sur écran dans toutes les conditions de luminosité. Avec ses 8 touches programmables, ses capacités XML, sa prise en charge native des casques DHSG/EHS, ses combinés et haut-parleurs haute définition offrant une qualité audio HD large bande remarquable, le téléphone SIP Aastra 6865i est parfaitement adapté pour le marché des PME et grandes entreprises où un débit de type Gigabit s'impose pour des raisons de connectivité PC.



Aastra 6865i

## 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 6865i offre une expérience vocale de qualité exceptionnelle sur chaque sortie audio (combiné, casque ou haut-parleur), permettant ainsi des conversations plus claires et plus réalistes.

### Une meilleure gestion des appels

Avec ses 8 touches programmables et sa capacité de stockage étendue des annuaires personnels, journal des appels et listes de rappels (Bis), l'Aastra 6865i vous permet d'accéder facilement à toutes les fonctions de gestion d'appel du téléphone. Il existe même des fonctionnalités supplémentaires d'amélioration de la productivité, disponibles sur simple pression d'un bouton, notamment : affichage des appels partagés (SCA), voyants d'occupation (BLF), conférence à 3, transfert d'appel, mise en attente des appels, parcage et interception d'appels, intercom et pagination. Le 6865i est également un téléphone capable de prendre en charge jusqu'à trois modules d'extension, qui permettent d'optimiser encore davantage la productivité en offrant des touches

programmables supplémentaires pour accéder à une liste impressionnante des fonctionnalités avancées de ce puissant téléphone.

### Des options de casque flexibles

L'Aastra 6865i dispose d'un port casque innovant qui prend en charge les standards DHSG et EHS et offre des connexions casque modulaires 4 broches. Les utilisateurs optant pour un casque sans fil qui utilise les protocoles DHSG ou EHS peuvent désormais se connecter directement au 6865i sans le coût additionnel des câbles ou adaptateurs supplémentaires.

### Respectueux de l'environnement

Tous les téléphones SIP de la gamme Aastra 6800i sont conçus pour respecter l'environnement. Grâce à la détection dynamique de la classe de PoE (alimentation par Ethernet), le 6865i, dont le PoE de base est de classe 2, change automatiquement de classe lorsqu'un module d'extension est connecté, de façon à gérer efficacement sa consommation d'énergie. En cas de besoin, l'Aastra 6865i peut également prendre en charge en option un adaptateur d'alimentation compatible avec le 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.

## Touches de fonction

- ✦ Jusqu'à 9 lignes avec 2 touches de ligne dédiées avec indicateur LED
- ✦ 8 touches programmables avec LED
- ✦ Touche de navigation quadridirectionnelle avec bouton de sélection
- ✦ Touches de fonction dédiées, notamment : conférence, transfert, liste d'appelants, mise en attente, rappel du dernier numéro (Bis), fin d'appel, options, ainsi que 2 touches de volume, une touche permettant de couper le son (avec LED) et une touche haut-parleur/casque (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 µ-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
- ✦ Casque modulaire DHSG/EHS 4-broches pris en charge

## Ecran et indicateurs

- ✦ Ecran LCD monochrome
  - Ecran 3,4" 128 x 48 pixels rétro-éclairé
  - Rétro-éclairage blanc à lumière douce pour un meilleur confort de l'utilisateur dans n'importe quelle condition de luminosité
- ✦ 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

## Mise en réseau et provisionnement

- ✦ Deux ports Ethernet 10/100/1000 Mbit/s (LAN/PC)
- ✦ 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

## Modules d'extension

- ✦ Jusqu'à trois modules d'extension pris en charge

## Alimentation

- ✦ PoE de classe 2
- ✦ Changement de classe PoE dynamique lorsque des modules d'extension sont ajoutés
- ✦ 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 6865i
- ✦ Combiné et câble à spirale
- ✦ Socle réglable selon 2 inclinaisons (35° et 60°)

## Accessoires

- ✦ Module d'extension M685i à écran LCD – 80C0007AAA-A
- ✦ Module d'extension M680i avec insertion d'étiquettes papier – 80C00010AAA-A
- ✦ Kit de montage mural – 80C00011AAA-A

## Numéro d'article

- ✦ Aastra 6865i – 80C00001AAA-A