



Téléphones sans fil Aastra DT690 et DT390

» Le sans fil fait pour vous

DT690

» Un choix évident pour les utilisateurs exigeants



Le DT690, qui est un choix évident pour les utilisateurs en environnement bureautique exigeants, a été conçu pour être également utilisé dans d'autres types d'environnements, tels que les hôpitaux, car le téléphone peut être nettoyé avec un chiffon humide.

Le DT690 bénéficie d'une conception moderne. Son affichage en couleur et sa structure de menus intuitive est familière pour l'utilisateur de téléphones portables. Les touches sont pratiques et l'annuaire est accessible par pression sur une simple touche. L'utilisateur peut personnaliser la fonctionnalité de la touche multifonction située à un emplacement pratique sur la partie supérieure du téléphone.

Outre une excellente offre de téléphonie, le DT690 supporte l'envoi et la réception de SMS.

Le DT690 est livré en deux versions, une standard et une dotée de la connectivité Bluetooth. L'utilisateur peut choisir entre les différentes marques de casques Bluetooth disponibles sur le marché.

Fonctionnalités et avantages du DT690

- Structure de menus et icônes intuitives avec paramètres de fonctionnalité avancés
- Écran couleur
- Positionnement ergonomique d'une touche multifonction dont la fonctionnalité est personnalisable
- Mains libres
- Une version est dotée de la connectivité Bluetooth
- Support de CPDM (Central Portable Device Manager)
- Mise à jour facile
- Batterie facile à remplacer pouvant être rechargée séparément
- SIM virtuelle
- Accès facile aux services PBX (par exemple la messagerie vocale)
- Nettoyage avec un chiffon humide
- Verrouillage du clavier manuel et automatique
- 3 touches programmables
- 9 touches de raccourci programmables
- Une touche multifonction programmable située de manière ergonomique sur la partie supérieure du téléphone
- Annuaire de l'entreprise contenant jusqu'à 1 000 entrées pouvant être mis à jour à partir de CPDM*
- Annuaire central supporté via une interface ODBC/LDAP
- Annuaire local contenant 250 entrées pour chaque téléphone, indépendamment du support système
- Liste affichant les 25 derniers appels
- Envoi/réception de SMS
- Accusé de réception aux messages
- Connecteur de casque standard 2,5 mm
- Fonction haut-parleur
- Vibreur
- Fonction secret
- 14 sonneries différentes disponibles sur le téléphone pour les appels internes, les appels externes et les rappels
- Conformité GAP/CAP

* prochaine version

DT390

» La quintessence de la simplicité



Le DT390 est la quintessence de la simplicité. Avec son dessin contemporain et son affichage facile à utiliser, il constitue le bon choix pour un environnement purement bureautique.

Le DT390 possède un affichage éclairé noir et blanc avec niveaux de gris. Les menus sont logiques et certaines fonctions telles que l'annuaire central sont prédéfinies, ce qui permet d'accéder facilement aux fonctionnalités souvent utilisées (par exemple l'annuaire d'entreprise). Le DT390 offre une fonction de vibreur et un connecteur de casque standard, ainsi que le support pour une fonction de haut-parleur.

Avec la SIM virtuelle, les paramètres utilisateur sont enregistrés sur le serveur, ce qui simplifie la gestion du téléphone.

Fonctionnalités et avantages du DT390

- Structure de menus et icônes intuitives
- Grand affichage éclairé noir et blanc / échelle de gris
- Mains libres
- Support de CPDM (Central Portable Device Manager)
- Mise à jour facile
- SIM virtuelle
- Accès facile aux services PBX (par exemple la messagerie vocale)
- Verrouillage du clavier manuel et automatique
- Annuaire de l'entreprise contenant jusqu'à 500 entrées pouvant être mis à jour à partir de CPDM*
- Annuaire local contenant 250 entrées sur chaque téléphone, indépendamment du support système
- Annuaire central supporté via une interface ODBC/LDAP
- Liste affichant les 25 derniers appels
- Connecteur de casque standard 2,5 mm
- Fonction haut-parleur
- Vibreur
- Fonction secret
- 14 sonneries différentes disponibles sur le téléphone pour les appels internes, les appels externes et les rappels
- Conformité GAP/CAP

* prochaine version



Accessoires

- Chargeur de bureau DT690/390 pour charger le téléphone
- Chargeur PDM de bureau DT690/390 pour charger et gérer les téléphones
- Rack de chargement*
- Chargeur de kit de batteries*
- Clip de sécurité pivotant DT690
- Clip de sécurité pivotant DT390
- Étui DT690
- Étui DT390

Conditions techniques

Les modèles DT690 et DT390 ne sont pas conçus pour être utilisés en extérieur ou dans des environnements difficiles et ils ne doivent pas être choisis si des appareils sécurisés sont requis. Le DT390 n'est pas conçu pour être utilisé dans un environnement hospitalier en raison des exigences de nettoyage et de sa classification IP.

Le DT690 et le DT390 sont conformes à la technologie DECT GAP/CAP. Il est impossible de les utiliser avec des systèmes à protocole A/B plus anciens. Les DT690 et DT390 peuvent être utilisés avec tous les systèmes de téléphones sans fil professionnel Aastra conformes DECT GAP/CAP. Parce qu'ils n'ont pas été testés avec les systèmes d'autres fabricants, leur fonctionnement dans ces conditions ne peut pas être garanti.

* prochaine version

- Casque avec microphone sur câble
- Casque avec microphone sur tige

Pièces de rechange

- Kit de batteries (avec cache) pour DT690
- Cache batterie DT390
- Batterie pour DT390
- Clip standard DT690
- Clip standard DT390

Choix du chargeur de bureau

Les téléphones sans fil DT690 et DT390 sont livrés sans chargeur. Vous devez choisir l'un des chargeurs ci-dessous.

- Chargeur de bureau pour l'UE et l'Amérique latine
- Chargeur de bureau pour l'Australie, les États-Unis et le Royaume-Uni
- Chargeur PDM de bureau pour l'UE et l'Amérique latine
- Chargeur PDM de bureau pour le Royaume-Uni
- Chargeur PDM de bureau pour l'Australie
- Chargeur PDM de bureau pour les États-Unis

Gestion des téléphones

Il existe deux solutions pour gérer les téléphones sans fil DT690 et DT390 : une solution PC associée à un chargeur PDM de bureau local et une gestion centralisée du téléphone par l'intermédiaire du chargeur PDM de bureau ou du rack de chargement PDM*.

PDM

La solution PC, PDM (Portable Device Manager) de bureau, permet d'effectuer la configuration de tous les paramètres des téléphones, ainsi que les mises à jour des logiciels. Le logiciel PDM de bureau est installé sur le PC et connecté au PDM de bureau par l'intermédiaire d'un câble USB livré avec le kit. Il existe une base de données qui permet de stocker toutes les configurations de téléphones, mais un seul téléphone à la fois peut être géré.

CPDM

La solution CPDM (Central Portable Device Manager) a la même fonctionnalité que la solution basée sur PC, à la différence qu'elle est centralisée et qu'elle peut gérer plusieurs téléphones en même temps. Elle fonctionne avec des chargeurs PDM de bureau et des racks de chargement PDM connectés par LAN*. Les téléphones peuvent ainsi être gérés sur site ou à distance. L'administrateur gagne ainsi beaucoup de temps puisque les nouveaux paramètres ou versions de logiciels seront automatiquement téléchargés la prochaine fois que l'utilisateur place le téléphone dans le chargeur PDM de bureau ou dans le rack de chargement PDM*. La solution CPDM peut gérer jusqu'à 1000 téléphones.

* prochaine version

Fonctionnalités élémentaires supportées par CPDM

- Mise à jour des logiciels du DT690 et du DT390
- Possibilité de gérer plusieurs téléphones en même temps
- Configuration du DT690 et du DT390
- Support des modèles de configuration de téléphones pour une adaptation aisée aux besoins des différents utilisateurs
- Base de données pour le stockage de tous les paramètres
- Supporte le remplacement aisé de l'appareil grâce au stockage des paramètres sur le serveur
- Annuaire centralisé et intégré via ODBC ou LDAP
- Accès Web, aucun logiciel client requis
- Supporte les SMS entre téléphones (DT690)
- SMS de base à partir du navigateur vers les téléphones
- Supporte les fonctionnalités sous licence telles que BAM (Basic Alarm Management)**, OAP (Open Access Protocol)

** valide seulement pour le DT4X2



Caractéristiques techniques

Physique	DT690	DT390
Général	Standard (1880-1900 MHz) Amérique latine (1910-1930 MHz) États-Unis (1920 - 1930 MHz)	Standard (1880-1900 MHz) Amérique latine (1910-1930 MHz) États-Unis (1920 - 1930 MHz)
Dimensions (L x l x P)	134 x 53 x 26 mm	133 x 53 x 24 mm
Poids :	130 g (batterie et clip inclus)	115 g (batterie et clip inclus)
Matériel :	Étui : PC-ABS, Clavier : PC, Clip : PPA	Étui : PC-ABS, Clavier : Silicone, Clip : PC
Couleur :	Gris	Gris
Affichage (L x H) :	Affichage CSTN 28 x 35 mm	N/B FSTN 28 x 35 mm
Clip :	À charnière (standard) ou pivotante	À charnière (standard) ou pivotante

Batterie et chargement		
Type :	Li-Pol	Li-Ion
Autonomie en communication :	20 h 13 avec casque Bluetooth	16 h en conditions optimales
Autonomie en veille :	240 h ¹ 120 h ¹ avec casque Bluetooth	180 h en conditions optimales
Temps de charge :	Environ 4 heures	Environ 4 heures
¹ L'autonomie en veille est valable si aucun économiseur d'écran n'est activé		
² Notez que le stockage des batteries Li-Ion à des températures élevées réduit considérablement leur capacité. Par exemple, un stockage à une température proche des maximales autorisées réduit la capacité de 20 % en moins d'un mois et de manière permanente.		
Connecteurs		
Connecteur polyvalent :	Destiné au chargement de la batterie, au téléchargement des logiciels, et à la configuration	Destiné au chargement de la batterie, au téléchargement des logiciels, et à la configuration
Connecteur casque :	Standard 2,5 mm	Standard 2,5 mm
Audio		
Sonnerie :	Réglable en 8 étapes	Réglable en 8 étapes
Oreillette :	Réglable en 8 étapes de 3 dB chacune	Réglable en 8 étapes de 3 dB chacune
Volume maximum de la sonnerie :	88 dBA à 10 cm	88 dBA at 10 cm
Haut-parleur :	Fonction haut-parleur duplex	Fonction haut-parleur duplex
Vibreux :	Appel/message entrant	Appel entrant
Paramètres		
Langues :	18 (allemand, anglais, danois, espagnol, finnois, français, grec, hongrois, italien, néerlandais, norvégien, polonais, portugais brésilien, russe, slovaque, suédois, tchèque et turc)	11 (allemand, anglais, danois, espagnol, finnois, français, italien, néerlandais, norvégien, portugais brésilien, et suédois)
Radio Voir aussi www.aastra.com/sdoc		
Modulation :	GFSK	GFSK
Espacement entre voies :	1.728 MHz	1.728 MHz
Antenne :	Intégrée	Intégrée
Sensibilité :	-93 dBm	-93 dBm
Puissance rayonnée : (type)	UE : +25 dBm EIRP États-Unis : +25 dBm EIRP	UE : +25 dBm EIRP États-Unis : +25 dBm EIRP

Normes environnementales Voir aussi www.aastra.com/sdoc		
Température de fonctionnement :	0 à +40°C	0 à +40°C
Température de stockage : ²	-20 à +60°C	-20 à +60°C
Essai de chute libre, produit standard :	IEC 60068-2-32, procédure 1, 12 chutes d'un mètre.	IEC 60068-2-32, procédure 1, 12 chutes d'un mètre.
Classification IP	IP44	IP30
Option		
Radio Bluetooth:	Ajout en usine	
Spectre radio :	ISM 2.4000-2.4835 MHz	
Conformité aux réglementations et normes européennes Voir aussi www.aastra.com/sdoc		
SAR (débit d'absorption spécifique) :	EN50360 et EN62209-1, 0,074 W/kg (10 grammes)	EN50360 et EN62209-1, 0,075 W/kg (10 grammes)
Conformité aux réglementations et normes des États-Unis Voir aussi www.aastra.com/sdoc		
SAR (débit d'absorption spécifique) :	FCC/OET Bulletin 65 Supplément C et norme IEEE. 1528 / Norme ANSI/IEEE C95.1 Fonctionnement normal 0,104 W/kg (1 gramme) Équipement porté 0,029 W/kg (1 gramme)	FCC/OET Bulletin 65 Supplément C et norme IEEE. 1528 / Norme ANSI/IEEE C95.1 Fonctionnement normal 0,043 W/kg (1 gramme) Équipement porté 0,037 W/kg (1 gramme)
Conformité aux réglementations et normes canadiennes Voir aussi www.aastra.com/sdoc		
SAR (débit d'absorption spécifique) :	Norme IEEE C95.3 Fonctionnement normal 0,104 W/kg (1 gramme) Équipement porté 0,029 W/kg (1 gramme)	Norme IEEE C95.3 Fonctionnement normal 0,043 W/kg (1 gramme) Équipement porté 0,037 W/kg (1 gramme)
Conformité aux réglementations et normes australiennes Voir aussi www.aastra.com/sdoc		
SAR (débit d'absorption spécifique) :	EN50360 et EN62209-1, 0,074 W/kg (10 grammes)	EN50360 et EN62209-1, 0,075 W/kg (10 grammes)
Systèmes PBX de support		
MX-ONE™		
MD Evolution		
BusinessPhone (Q4 2008)		

