

## Ascom d63 Talker Portable DECT (DH7-AAAA)



### Caractéristiques

- Ecran couleur TFT haute résolution
- Voix haute définition, (*Wide band audio*)
- Bluetooth pour écouteur

### Messagerie

- Mini messagerie (12 caractères)
- Messagerie *Broadcast/Multicast*
- Messagerie vocale

### Généralités

- Fonctionnalité de Poste partagé
- Fonction Haut Parleur
- Remplacement facile
- Touches de fonctions et/ou touches rapides programmables
- Bouton multi-fonction
- Connecteur 3,5 mm pour écouteur
- Vibreur
- Sécurité DECT améliorée, A et niveau B, (ETSI, EN 300 444, N.35, N.36)
- Portable DECT conforme GAP/CAP
- Puissance de sortie dynamique
- IP 44, nettoyable
- 18 langues/ 1 sélectionnable
- Procédures d'appels
- Profils utilisateurs avancés
- Evolution possible en version Messenger ou Protector

## Spécifications Techniques

### Vue générale

|                                  |                                                                                                                                                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensions (long × larg × prof): | 137mm x 52mm x 21mm (clip exclu) (5.4 x 2 x 0.8 in)                                                                                                            |
| Poids :                          | 135 g (excl. clip) (4.8 oz)                                                                                                                                    |
| Matériau:                        | Boîtier: Plastique PC, Touche clavier: enduit silicone vulcanisé, Clip: PA                                                                                     |
| Couleur:                         | Noir                                                                                                                                                           |
| Ecran (long × larg):             | 31mm x 41mm (2.0 in), Écran TFT<br>Plusieurs couleurs en haute résolution, 262 K de couleurs individuelles.<br>240 × 320 pixel, LCD avec rétro-éclairage à LED |
| Clip:                            | Type pince (standard) ou Type rotative                                                                                                                         |

### Interface Utilisateur

|             |                                                                                |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Indicateur: | Affichage lumineux pour l'indication visuelle d'appel entrant, et de la charge |
| Vibreur:    | Appel entrant/message                                                          |

### Batterie et Charge

|                                        |                                                                          |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Type:                                  | Li-polymer 3.7V 920 mAh                                                  |
| Temps phonie:                          | 20 h                                                                     |
| Temps de veille:                       | 240 h                                                                    |
| Temps phonie avec option Bluetooth:    | 13 h avec écouteur Bluetooth actif<br>20 h sans écouteur Bluetooth actif |
| Temps de veille avec option Bluetooth: | 120 h                                                                    |
| Temps de charge:                       | < 4 heures                                                               |
| Cycle de charges / décharges:          | >=80% capacité après 400 cycles complets de charge/décharge.             |

### Connecteurs

|                         |                                                                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Connecteur multi-usage: | Avec port USB pour le téléchargement rapide de logiciel, la configuration et la charge de la batterie. |
| Connecteur écouteur:    | Standard 3.5 mm                                                                                        |

### Audio

|                      |                                                                     |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Signal de sonnerie : | Niveau sonore maximum 88 dBA SPL @ 10 cm<br>Ajustable sur 8 niveaux |
| Ecouteur :           | Ajustable sur 8 niveaux de 3dB chacun                               |
| Haut-Parleur:        | Fonction en mode duplex du haut parleur                             |

### Langues

|                                     |                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Langues des menus et de messagerie: | 18<br>(Tchèque, Danois, Hollandais, Anglais, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Norvégien, Polonais, Portugais (Brésilien), Russe, Slovaque, Espagnol, Suédois, Turc),<br>Une à sélectionner au choix... |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Annuaire

Annuaire centralisé (externe, type LDAP)

Longueur maxi, numéro et nom:

40 caractères pour un nom et 20 digits pour un numéro

Annuaire compagnie/société (UCM)

Longueur maxi, numéro et nom:

24 caractères pour un nom et 24 digits pour un numéro  
(1 numéro par nom).

Entrées:

1000

Annuaire Personnalisable (Local)

- Nom: 48 caractères  
- Numéro: 24 digits, (numéro de travail)  
- Numéro de mobile: 24 digits  
- Autre numéro: 24 digits  
- Sonneries sélectionnables par contact

Entrées:

250

## Téléphonie

Indication:

14 sonneries, affichage lumineux, vibreur

Répondre à un appel:

Appuyer sur un bouton ou réponse automatique

Capacité de stockage, liste des appels:

25 appels (reçus, composés, manqués) avec horodatage

## Mini Messagerie (12 caractères)

Longueur maximum du message:

12 caractères vers le portable

Capacité du stockage:

0

Codage caractère du message

SMS Standard  
Latin-1  
UTF-8

## Caractéristiques supplémentaires

- Voix haute qualité
- Gestion centralisée
- Accès facile vers les services PBX
- Remplacement facile des portables
- Remplacement facile des batteries
- Bouton 'Mute' / Coupure micro
- Bouton casque programmable
- Touches programmables (3)
- Annuaire local, centralisé (UCM) ou centralisé LDAP
- Menus personnalisables
- Restrictions programmable sur le portable
- Liste d'appel avec les 25 derniers appels
- Effacement des listes d'appel dans le chargeur
- Outil sur site, Site survey tool

## Accessoires

- Etui cuir
- Pince / Attache type rotative
- Chaîne de sécurité
- Chargeur individuel
- Programmeur individuel de bureau
- Rack de charge
- Chargeur séparé de batterie
- Ecouteur avec micro sur câble
- Ecouteur/casque avec micro en bout

## Bluetooth

Radio, *Bluetooth*:

(Spectre Radio: ISM 2.4000-2.4835 MHz)

## Ecouteurs *Bluetooth* vérifiés

- Jabra EVOLVE 65 MS Stereo
- Jabra EVOLVE 75
- Jabra MOTION UC+ MS
- Jabra STEALTH
- Jabra SUPREME UC MS
- Peltor WS Headset XP (MT H7 WS5)
- Plantronics B825-M Voyager Focus
- Plantronics BackBeat GO 2
- Plantronics Blackwire 710
- Plantronics Explorer 500 Bluetooth Headset Black
- Plantronics M70
- Plantronics M90
- Plantronics Voyager 5200 BT Headset EU
- Plantronics Voyager Edge
- Plantronics Voyager Legend UC

## Radio

Protocole Détection Automatique DECT: Détection automatique et configuration pour DECT US et DECT EU au premier enregistrement.

Gamme de Fréquence:

- EU: 1880-1900 MHz
- US: 1920-1930 MHz
- LA: 1910-1930 MHz
- BR: 1910-1920 MHz
- THA: 1900-1906 MHz
- -- : 1900-1920 MHz

Modulation: GFSK

Espacement canal: 1.728 MHz

Antenne: Intégrée

Sensibilité: -93 dBm

Puissance de sortie dynamique: EU/LA/BR: 10 mW (puissance moyenne maximum)  
US: 4 mW (puissance moyenne maximum)

## Licence

Evolution: Licence évolution vers 'Messenger': DH7-L01  
Licence évolution vers 'Protector': DH7-L02

## Environnement

Température opérationnelle: de 0°C à +40°C (+32°F à +104°F)

Température de stockage:<sup>1</sup> de -20°C de +60°C (-4°F à +140°F)

Température de charge: de +5°C à +40°C (+41°F à +104°F)

Champ d'immunité électromagnétique: 3V/m EN61000-4-3

Immunité ESD (décharge électrostatique): 4 kV décharge par contact et 8 kV décharge sans contact (EN61000-4-2)

Protection Étanchéité: IP44, IEC EN60529

Test chute libre: IEC 60068-2-32, procédure 1: laisser tomber 12 fois de 1 mètre.  
IEC 60068-2-32, procédure 2, laisser tomber 1000 fois de 0.5 mètre.

1. En stockant des batteries Li-Ion, à haute température, ceci réduit nettement leurs capacités. Par exemple, le stockage autour de la température maximale, réduit la capacité de 20% en moins, sur un mois et de manière permanente

## Conformités aux règlements et aux normes Européennes

Directives EU: 2014/53/EU (RED), 2012/19/EU (WEEE), 94/62/EC (Emballages et déchets d'emballages), 2006/66/EC (Directive Batterie), Règlement 1907/2006 (REACH), et amendement RoHS 2015/863 Directive 2011/65/EU.

Marquage Production:    BT QD: 81378

Radio: EN 301 406, TBR22

Bluetooth: EN 300 328, EN 301489-17

SAR (*Specific Absorption Rate*): EN50360 et EN50556, TBD W/kg (10 grammes) et EN 50566, 0.076 W/kg (10 grammes)

Sécurité: EN60950-1

EMC: EN301489- 6, EN 301 489-1

### **Compliance to US regulations and standards**

|                                 |                                                                                                                                 |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Product marking:                | FCC ID:BXZDH7BT<br><b>HAC</b><br> BT QD: 81378 |
| SAR (Specific Absorption Rate): | FCC 47 CFR § 2.1093 (d) and IEEE Std. 1528<br>Body Worn 0,074 W/kg (1 gram)<br>Left Head 0,042 W/kg (1 gram)                    |
| Safety:                         | UL 60950-1                                                                                                                      |
| EMC/Radio:                      | FCC Part 15 D, FCC Part 15 C (Bluetooth) and FCC Part 15 B                                                                      |
| Hearing Aid:                    | 47 CFR Part 68                                                                                                                  |

### **Compliance to Canadian regulations and standards**

|                                 |                                                                                                                 |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Product marking:                | IC: 3724B-DH7BT,  BT QD: 81378 |
| EMC/Radio:                      | RSS-213 and RSS-247 (Bluetooth)                                                                                 |
| SAR (Specific Absorption Rate): | RSS-102, Issue 4<br>Body Worn 0,074 W/kg (1 gram)<br>Left Head 0,042 W/kg (1 gram)                              |
| Safety:                         | CAN/CSA-C22.2 NO.60950-1A-07                                                                                    |
| Hearing aid:                    | CS-03 Part V, Issue 9, Amendment 1                                                                              |

### **Compliance to Australian regulations and standards**

|                                 |                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Product marking:                |   BT QD: 81378 |
| EMC/Radio:                      | Radiocommunications Act 1992,<br>Telecommunications Act 1997 AS/CA S042                                                                                                            |
| Bluetooth:                      | EN 300 328, EN 301489-17, AUS/NZS-4771                                                                                                                                             |
| SAR (Specific Absorption Rate): | EN 50360 and EN50556, TBD W/kg (10 gram)                                                                                                                                           |
| Safety:                         | AUS/NZS 60950-1                                                                                                                                                                    |
| Audio:                          | AS/CA S004                                                                                                                                                                         |