

W-AIR est une solution VoIP DECT sans fil clé en main. Grâce au système d'**auto-provisionnement**, la connexion au PBX Wildix est simple et immédiate.

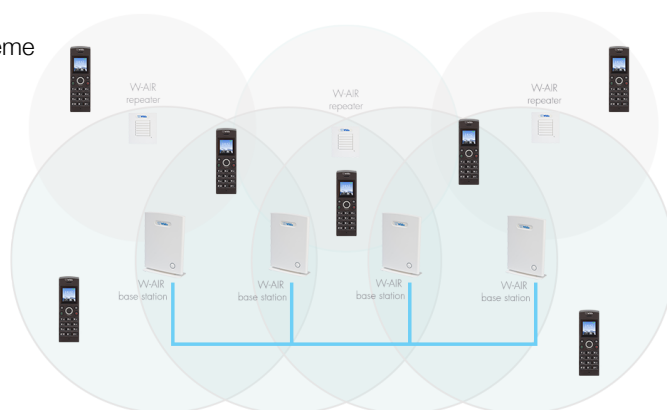
AVANTAGES DU SYSTEME W-AIR

- DECT CAT-iq
- G.729 et G.711 (norme de compression audio)
- Codec large bande G.722
- Synchronisation automatique
- Annuaire intégré
- Support LDAP
- Support répéteurs

- Auto approvisionnement
- Accès à l'annuaire entreprise partagé
- Visualisation de la présence des utilisateurs
- Alarmes de travailleur isolé (W-AIR 150)
- Fonction d'itinérance automatique Multicell W-AIR
- Passage transparent

SOLUTION BASE W-AIR MULTICELL

- Jusqu'à 1000 utilisateurs (1000 téléphones enregistrés) par système
- Jusqu'à 30 utilisateurs enregistrés sur une base
- Jusqu'à 250 bases par système
- Jusqu'à 8 appels simultanés par base *
- Jusqu'à 8 transferts simultanés par base
- Jusqu'à 400 appels simultanés par système
- Jusqu'à 3 répéteurs par base **
- Jusqu'à 5 appels simultanés par répéteur
- Jusqu'à 100 répéteurs par système
- Fonction d'auto-itinérance multisite



SOLUTION BASE W-AIR SMALL BUSINESS

- Jusqu'à 8 utilisateurs
- Jusqu'à 4 appels simultanés
- Jusqu'à 3 répéteurs
- Aucun multicellulaire



W-AIR Base



W-AIR Base Outdoor



W-AIR Base Small Business



W-AIR Repeater

W-AIR HEADSET

Le casque W-AIR Headset a la plus grande portée d'itinérance sans-fil au monde, puisque sa couverture de signal est garantie par le système W-AIR DECT. Vous pouvez vous déplacer librement dans toute la zone de couverture, sans vous soucier des interruptions d'appel ou de la qualité sonore.

AVANTAGES DU W-AIR HEADSET

- Supporte Multi-cell DECT
- Décrochage et raccrochage d'appel
- Contrôle du volume et Mute
- Temps de conversation : jusqu'à 7 heures
- Veille : 100 heures
- HD Audio
- Microphone anti-bruit



COMBINÉS DECT W-AIR

Les combinés W-AIR offrent un accès en temps réel aux répertoires d'entreprise et à la visualisation de l'état de présence. Le W-AIR 150 est doté du bouton d'alarme du travailleur isolé.

AVANTAGES COMBINÉS DECT W-AIR



W-AIR 70

- Écran 1,44" 128x128
- Présence
- Audio large bande HD
- Annuaire téléphonique partagé
- CAT-iq
- Haut-parleur
- Prise casque 3,5 mm
- Boucle avec clip ceinture en option



W-AIR 100

Toutes les fonctionnalités du W-AIR 70 +

- Écran 2" 176x220
- Vibration
- PTT (Push to talk) *
- Boucle de ceinture en option, clip ceinture inclus



W-AIR 150

Toutes les fonctionnalités du W-AIR 100 +

- Bluetooth
- Alarmes de travailleur isolé
- Bouton d'alarme et cordon de tirage
- IP65

* L'activation de fonction PTT (push-to-talk) réduit le nombre de canaux disponibles sur chaque station de base à 6.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DES BASES W-AIR

W-AIR Base	W-AIR Base Outdoor	W-AIR Small Business	W-AIR Répéteur
Capacité du système			
<ul style="list-style-type: none"> Jusqu'à 1000 utilisateurs par système Jusqu'à 30 utilisateurs enregistrés sur 1 base Jusqu'à 250 bases par système Synchronisation radio OTA Jusqu'à 3 répéteurs par base **: <ul style="list-style-type: none"> - Jusqu'à 50 bases: 3 répéteurs - 50-125 bases: 1 répéteur - 125-250 bases: pas de répéteur Jusqu'à 100 répéteurs par système Jusqu'à 8 appels simultanés par base * <ul style="list-style-type: none"> - 8 canaux de bande étroite - 4 canaux large bande CAT-iq Jusqu'à 400 appels simultanés par système 	<ul style="list-style-type: none"> Jusqu'à 1000 utilisateurs par système Jusqu'à 30 utilisateurs enregistrés à 1 base Jusqu'à 250 bases par système Synchronisation radio OTA Jusqu'à 3 répéteurs par base **: <ul style="list-style-type: none"> - Jusqu'à 50 bases: 3 répéteurs - 50-125 bases: 1 répéteur - 125-250 bases: pas de répéteur Jusqu'à 100 répéteurs par système Jusqu'à 8 appels simultanés par base * <ul style="list-style-type: none"> - 8 canaux de bande étroite - 4 canaux large bande CAT-iq Jusqu'à 400 appels simultanés par système 	<ul style="list-style-type: none"> Pas de multicellule Jusqu'à 8 utilisateurs par système Jusqu'à 3 répéteurs par base Jusqu'à 4 appels simultanés 	<ul style="list-style-type: none"> Extension de la puissance DECT Enregistrement de Répéteur à répéteur (3 répéteurs maximum dans la chaîne Daisy) Jusqu'à 5 appels simultanés par répéteur
Fréquence et couverture			
<ul style="list-style-type: none"> Puissance de transmission maximale : <ul style="list-style-type: none"> - UE : 250mW (24.0dBm) - US : 100 mW (20,0dBm) Bandes de fréquence: <ul style="list-style-type: none"> - 1880 - 1900MHz (UE) - 1920 - 1930 MHz (US) Gamme : <ul style="list-style-type: none"> - Intérieur : 50m - Extérieur : 300m Transfert transparent 	<ul style="list-style-type: none"> Puissance de transmission maximale : <ul style="list-style-type: none"> - UE : 250mW (24.0dBm) - US : 100mW (20.0dBm) F Bandes de fréquence: <ul style="list-style-type: none"> - 1880 - 1900MHz (UE) - 1920 - 1930 MHz (US) Gamme : <ul style="list-style-type: none"> - Intérieur : 50m - Extérieur : 300m Transfert transparent 	<ul style="list-style-type: none"> Puissance de transmission maximale : <ul style="list-style-type: none"> - UE : 250mW (24.0dBm) - US : 100mW (20.0dBm) F Bandes de fréquence: <ul style="list-style-type: none"> - 1880 - 1900MHz (UE) - 1920 - 1930 MHz (US) Gamme : <ul style="list-style-type: none"> - Intérieur : 50m - Extérieur : 300m 	<ul style="list-style-type: none"> Puissance de transmission maximale: <ul style="list-style-type: none"> - UE : 250mW (24.0dBm) - US : 100mW (20.0dBm) F Bandes de fréquence: <ul style="list-style-type: none"> - 1880 - 1900MHz (UE) - 1920 - 1930 MHz (US) Gamme : <ul style="list-style-type: none"> - Intérieur : 50m - Extérieur : 300m Prend en charge le transfert automatique des appels entre les cellules
Interface			
• 1 x RJ45 10/100 BASE-T	• 1 x RJ45 10/100 BASE-T	• 1 x RJ45 10/100 BASE-T	• 1 x RJ11 (6P2C)
Alimentation			
<ul style="list-style-type: none"> PoE 802.3af Class 2 Consommation maximale: 4W 	<ul style="list-style-type: none"> PoE IEEE 802.3af (Class 2) Consommation maximale : 4W 	<ul style="list-style-type: none"> PoE Splitter : PoE 802.3af Classe 3 Entrée : DC 48V ; Sortie : DC 5V 2A Consommation électrique 3,84 - 6,49W 	• 5.5V DC 600mA
Environnement			
<ul style="list-style-type: none"> IP20 Plage de température : -10 à 50 ° C Humidité relative : 20% - 80% 	<ul style="list-style-type: none"> Protection IP55 Résistance aux environnements extérieurs ou froids Résistance aux chocs IK 08 Plage de température : -20 à 60 ° C Humidité relative : 20% - 80% Inflammabilité testée contre UL746C 5V W-AIR Base à revêtement nano PCB Exposition à la lumière ultraviolette protégée Exposition à l'eau selon UL 746C 	<ul style="list-style-type: none"> IP20 Plage de température : -10 to 50° C Humidité relative : 20% - 80% 	<ul style="list-style-type: none"> Plage de température : -10 to 50° C Humidité relative : 20% - 80%

Taille			
• 150x200x28mm	• 175x250x75 mm	• 118x180x25 mm	• 120x35x135 mm

COMBINÉS DECT W-AIR / W-AIR SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES (page 1 sur 2)

W-AIR Headset	W-AIR 70	W-AIR 100	W-AIR 150
Écran			
• LED d'état à 3 couleurs	• Écran couleur 1,44 " 128 x 128 pixels, TFT, multilingue	• Écran couleur 2 " 176 x 220 pixels, TFT, multilingue	• Écran couleur 2 " 176 x 220 pixels, TFT, multilingue
Audio			
<ul style="list-style-type: none"> • Codec G722 large bande • Conforme HAC (TIA-1083) • Alerte vocale Batterie faible / Hors de portée • Protection contre les chocs audio • Annulation d'écho acoustique • Suppression du bruit à l'aide de DSP • Gamme de fréquence du haut-parleur : 150Hz - 7kHz • Gamme de fréquence du microphone : 150Hz - 10kHz 	<ul style="list-style-type: none"> • Codec G722 large bande • Haut-parleur audio HD • Conforme HAC (TIA-1083) 	<ul style="list-style-type: none"> • Codec G722 large bande • Haut-parleur audio HD • Conforme HAC (TIA-1083) 	<ul style="list-style-type: none"> • Codec G722 large bande • Haut-parleur audio HD • Conforme HAC (TIA-1083) • Réduction du bruit ambiant, en utilisant 2 micros • Volume du haut-parleur : > = 100dBspl • Haut-parleurs insensibles aux copeaux métalliques
Clavier / Boutons			
<ul style="list-style-type: none"> • Touche de décrochage/raccrochage central • Touche mute • Touches Vol + / Vol - • Touche menu 	<ul style="list-style-type: none"> • 21 touches au total • 2 touches de fonction • Touches ON et OFF 	<ul style="list-style-type: none"> • 27 touches au total • 3 touches programmables, 3 touches latérales • Touches ON et OFF 	<ul style="list-style-type: none"> • 28 touches au total • 3 touches programmables, 3 touches latérales • 1 bouton d'alarme sur le dessus • Touches ON et OFF
Compatibilité de casques : https://confluence.wildix.com/x/DASIAQ			
	<ul style="list-style-type: none"> • Prise casque 3,5 mm • Casques compatibles : WHS-MONO, WHSDUO 	<ul style="list-style-type: none"> • Prise casque 3,5 mm • Casques compatibles : WHS-MONO, WHSDUO 	<ul style="list-style-type: none"> • Prise casque 3,5 mm • Bluetooth • Casques compatibles : WHS-MONO, WHS-DUO, WHS-BT
Sonnerie			
<ul style="list-style-type: none"> • Contrôle du volume • Sonnerie silencieuse • Alerte (batterie faible, faible couverture) 	<ul style="list-style-type: none"> • Contrôle du volume • Sonnerie silencieuse • Alerte (batterie faible, faible couverture) • Mode mains libres (haut-parleur) 	<ul style="list-style-type: none"> • Contrôle du volume • Sonnerie silencieuse • Alerte réglable (batterie faible, faible couverture) • Mode mains libres (haut-parleur), Vibreur 	<ul style="list-style-type: none"> • Contrôle du volume • Sonnerie silencieuse • Alerte réglable (batterie faible, faible couverture) • Mode mains libres (haut-parleur) • Vibreur
DECT			
<ul style="list-style-type: none"> • Puissance de transmission maximale : <ul style="list-style-type: none"> - UE: 250mW (24.0dBm) - US: 100 mW (20,0dBm) • Bandes de fréquence : <ul style="list-style-type: none"> - 1880 - 1900MHz (UE) - 1920 - 1930 MHz (US) • Porté : <ul style="list-style-type: none"> - Intérieur : 50m - Extérieur : 300m • Deux antennes, dispersion rapide • Chiffrement • 10 enregistrements par système (à venir plus tard) 	<ul style="list-style-type: none"> • Puissance de transmission maximale : <ul style="list-style-type: none"> - UE: 250mW (24.0dBm) - US: 100 mW (20,0dBm) • Bandes de fréquence : <ul style="list-style-type: none"> - 1880 - 1900MHz (UE) - 1920 - 1930 MHz (US) • Porté : <ul style="list-style-type: none"> - Intérieur : 50m - Extérieur : 300m • Une antenne • Chiffrement 	<ul style="list-style-type: none"> • Puissance de transmission maximale : <ul style="list-style-type: none"> - UE: 250mW (24.0dBm) - US: 100 mW (20,0dBm) • Bandes de fréquence : <ul style="list-style-type: none"> - 1880 - 1900MHz (UE) - 1920 - 1930 MHz (US) • Porté : <ul style="list-style-type: none"> - Intérieur : 50m - Extérieur : 300m • Une antenne • Chiffrement • 10 enregistrements par système 	<ul style="list-style-type: none"> • Puissance de transmission maximale : <ul style="list-style-type: none"> - UE: 250mW (24.0dBm) - US: 100 mW (20,0dBm) • Bandes de fréquence : <ul style="list-style-type: none"> - 1880 - 1900MHz (UE) - 1920 - 1930 MHz (US) • Porté : <ul style="list-style-type: none"> - Intérieur : 50m - Extérieur : 300m • Deux antennes, dispersion rapide • Chiffrement • 10 enregistrements par système
Alarmes			

- Bouton SOS, Perte de verticalité, Traction du cordon, Alarme course, Alarme immobilisation, Homme à terre

COMBINÉS DECT W-AIR / W-AIR SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES (page 2 sur 2)

W-AIR Headset	W-AIR 70	W-AIR 100	W-AIR 150
Fonctionnalités			
<ul style="list-style-type: none"> • Appel en attente, Conférence téléphonique, Transfert d'appel • Jusqu'à 2 canaux / appels 	<ul style="list-style-type: none"> • Répertoire PBX • Répertoire personnel de 50 entrées • Appel en attente, conférence, transfert appel • Jusqu'à 2 canaux / appels 	<ul style="list-style-type: none"> • Répertoire PBX • Répertoire personnel de 100 entrées • Appel en attente, conférence, transfert appel • PTT (Push to talk) • Jusqu'à 2 canaux / appels 	<ul style="list-style-type: none"> • Répertoire PBX • Répertoire personnel de 250 entrées • Appel en attente, conférence, transfert appel • PTT (Push to talk) • Jusqu'à 2 canaux / appels
Taille et Poids			
<ul style="list-style-type: none"> • Taille : 126 x 50 x 17mm • Taille de l'oreillette : 52mm • Poids : 28g (support de charge) ; 49g (Casque) 	<ul style="list-style-type: none"> • Taille : 135 x 41 x 25mm • Poids : 108g 	<ul style="list-style-type: none"> • Taille : 140 x 48 x 25mm • Poids : 136g 	<ul style="list-style-type: none"> • Taille : 152 x 48 x 28mm • Poids : 175g
Performance et charge			
<ul style="list-style-type: none"> • Temps de conversation : 6h(NB), 7h(WB) • Autonomie en veille : 100 heures • Type de batterie : 320mAh lithium-ion • Temps de charge 0-50%: 90min • Temps de charge 0-100%: <4 hours • Chargeur avec traction magnétique • Conditions de recharge : +5°C à 40°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Temps de conversation : 8h(NB), 7h(WB) • Autonomie en veille : 75 heures • Temps de charge :10 heures • Conditions de recharge : +5°C à 40°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Temps de conversation : 18h(NB), 12h(WB) • Autonomie en veille : 200 heures • Temps de charge : 5 heures • Conditions de recharge : +5°C à 40°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Temps de conversation : 17h(NB), 12h(WB) • Autonomie en veille : 200 heures • Temps de charge : 6 heures • Conditions de recharge : +5°C à 40°C
Environnement			
<ul style="list-style-type: none"> • Boîtier IP20 • Conditions de fonctionnement : 0 à 55°C • Humidité relative : 20% - 80% 	<ul style="list-style-type: none"> • Boîtier IP20 • Conditions de fonctionnement : 0 à 40°C • Humidité relative : 20% - 80% 	<ul style="list-style-type: none"> • Boîtier IP20 • Conditions de fonctionnement : -10 à 50 °C • Humidité relative : 20% - 80% 	<ul style="list-style-type: none"> • Conforme IP65 ; Preuve de choc • ESD améliorée : contact 8 kV et air 16 kV • Conditions de fonctionnement : -15 à 55 °C • Humidité relative : 20% - 80%
Spécifications de fiabilité			
<ul style="list-style-type: none"> • Hauteur de chute : 1,7 m sur un plancher en bois • Durée de vie du clavier : 100 000 presses • Abrasion du clavier : 40 cycles RCA 	<ul style="list-style-type: none"> • Hauteur de chute : 1m • Durée de vie du clavier : 40 000 presses • Abrasion du clavier : Standard 	<ul style="list-style-type: none"> • Hauteur de chute : 1,7 m sur un plancher en bois • Durée de vie du clavier : 100 000 presses • Abrasion du clavier : 40 cycles RCA 	<ul style="list-style-type: none"> • Hauteur de chute : 2 m sur le sol en béton • Test de dégringolade : 1000 x 0.5m • Durée de vie du clavier : 100 000 presses • Abrasion du clavier : 70 cycles RCA
Homologations			
<ul style="list-style-type: none"> • Radio : EN 301 406 • CEM : EN 301 489-1, EN 301 489-6 • Sécurité : EN 60950-1; FCC partie 15 	<ul style="list-style-type: none"> • Radio : EN 301 406 • CEM : EN 301 489-1, EN 301 489-6 • Sécurité : EN 60950-1 ; FCC partie 15 	<ul style="list-style-type: none"> • Radio : EN 301 406 • CEM : EN 301 489-1, EN 301 489-6 • Sécurité : EN 60950-1 ; FCC partie 15 	<ul style="list-style-type: none"> • Radio : EN 301 406 • CEM : EN 301 489-1, EN 301 489-6 • Sécurité : EN 60950-1 ; FCC partie 15
Accessoires			

<ul style="list-style-type: none">• Earbud (oreillette) inclus	<ul style="list-style-type: none">• Boîtier avec clip de ceinture en option (code : WAIR-Basic-8PC, 8 pièces	<ul style="list-style-type: none">• Boîtier optionnel (code : WAIR100-PC)• Clip de ceinture inclus	<ul style="list-style-type: none">• Clip de ceinture inclus
--	--	---	---