



APPI
technology

CATALOGUE 2023

SAFETY*COMMS* **FIRST!**TM



De nombreux professionnels ont besoin de communiquer de manière naturelle (mode conférence, mains-libres) dans des espaces clos, confinés ou hors-réseau.

Nos technologies apportent des solutions pour améliorer l'efficacité et la sécurité des équipes mobiles, en combinant les avantages des téléphones portables (mode conférence) et des talkies-walkies (réseau autonome), mais en offrant aussi des passerelles vers les autres réseaux.

Nos brochures spécialisées

Sécurité :



**SÉCURITÉ PTI/DATI
HORS RÉSEAU**



**CASQUE COMMUNIQUANT
FULL DUPLEX**

Industries :



**NETTOYAGE
INDUSTRIEL**



**ASSAINISSEMENT &
ESPACES CONFINÉS**



INDUSTRIE



CONSTRUCTION



**INDUSTRIES
PHARMACEUTIQUES**

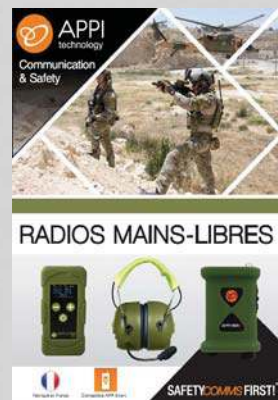
Sécurité civile et militaire :



SWAT / POLICE



POMPIERS



DÉFENSE



NRBC



SURVEILLANCE

SOMMAIRE

□ Intercom sans fil

Choisir sa radio APPI	P 5 à 10
APPI-CovR	P 11 à 12
APPI-Com	P 13 à 14

□ Protection du Travailleur Isolé

APPI-Smart	P 15 à 17
------------------	-----------

□ Intercom filaire

APPI-Line	P 18 à 19
-----------------	-----------

□ Accessoires

Accessoires inclus	P 20 à 21
Accessoires optionnels	P 22 à 24

□ Périphériques Audio

Casques anti-bruits (Nouveauté)	P 26 à 28
Casques audio légers.....	P 29 à 30
Intra-auriculaires & techniques	P 31 à 32
Micro HP déportés	P 33

□ Kit de transport

	P 34 à 35
--	-----------

□ Services, Supports & Formations

Service support	P 37
Service Premium	P 37
Produits spécifiques	P 37
Formations	P 37



INTERCOM SANS FIL

APPI-COVR

APPI-COM

CHOISIR VOTRE RADIO MAINS-LIBRES APPI



APPI-COM^{LR} : POUR TOUT EPI

APPI-CvR : TOUT-EN-UN



MODE CONFÉRENCE (FULL-DUPLEX)

La technologie brevetée sans base ni terminal maître (brevet SyncAll), permet de communiquer de manière naturelle : pas besoin d'appuyer sur un bouton et d'attendre son tour pour parler. Le réseau codé est déployé en quelques secondes : la radio APPI identifie automatiquement les autres membres du groupe et lance la conférence.



MAINS-LIBRES

La radio APPI permet aux professionnels d'avoir les mains libres pour se concentrer sur leur mission.



SIMPLE ET SÉCURISANT

Simplicité: 1 bouton & 1 connecteur pour déployer le réseau en quelques secondes et communiquer librement avec l'équipe.

Sécurité: Comprend l'alerte volontaire « Pager », la détection d'immobilité avec alerte vocale, et la fonction « SafeLine » pour savoir en temps réel qui est connecté.



EXTENSION DE RÉSEAUX

Connectez la radio APPI (via Bluetooth ou filaire) à n'importe quel appareil de communication pour étendre la portée ou partager la conversation.



CONFIDENTIALITÉ

La radio APPI déploie un réseau numérique sans fil codé en quelques secondes, sans aucune installation.

UNE SOLUTION DE COMMUNICATION UNIQUE

Comparaison des technologies

SYSTÈMES	ZONE BLANCHE	CONFIDENTIEL	FULL-DUPLEX	MAINS-LIBRES	LONGUE PORTÉE	NI BASE NI MAÎTRE	BONNE PÉNÉTRATION	1 RADIO POUR 2
Téléphone GSM	X	X	✓	✓	✓	X	✓	X
Talkie-Walkie	✓	✓	X	X	✓	✓	X	X
Bluetooth / WiFi / DECT (<500ft)	✓	✓	✓	✓	X	X	X	X
Radios APPI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Comment les radios APPI résolvent les problèmes de communication ?

PROBLÈMES DE COMMUNICATION SUR LE TERRAIN

- Environnement bruyant**
- Distance / obstacles**
- Équipement de Protection Individuelle**
- Mains occupées**
- Espaces confinés / Zones blanches**
- Protection du Travailleur Isolé**



- Mode conférence (Full Duplex)
- Pas d'alternat
- 3.8Km de portée
- Ni base ni terminal maître
- Large gamme d'équipements audios
- Compacte / Robuste / IP66/IP67
- Technologie anti-bruit
- Protection du Travailleur Isolé
- Alerte connexion / déconnexion
- Envoi d'alertes depuis les zones blanches vers zones GSM

AVANTAGES

- Prévention**
- Sécurité**
- Protection**
- Productivité**
- Efficacité**
- Pas de licence**

POUR TOUT TYPE D'UTILISATION

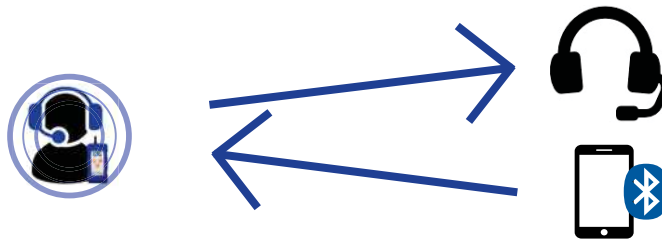
S'adapte à toutes les équipes: 2 personnes et plus ...



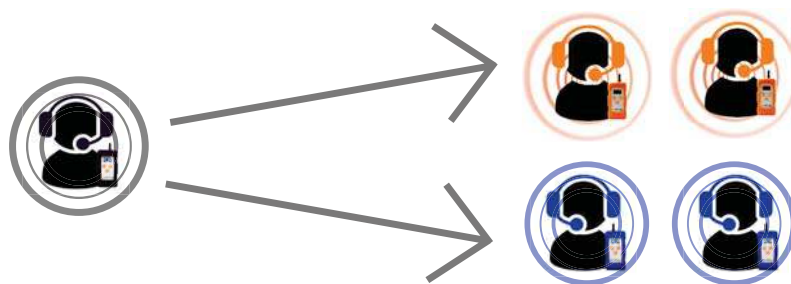
Compatible avec tout EPI (ARI, Casques, détecteur de gaz...)



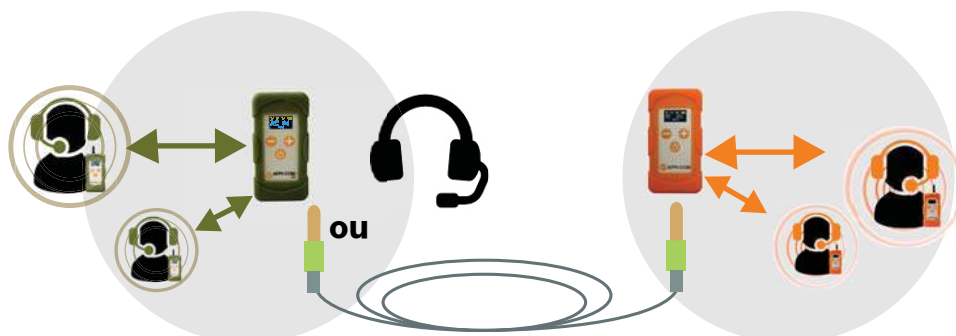
Option bluetooth: compatible avec un casque audio bluetooth et relaie la communication sur un téléphone



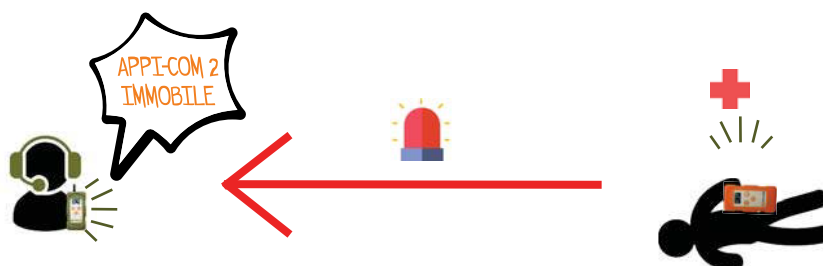
MULTI: passer d'une équipe à l'autre (jusqu'à 10 équipes)



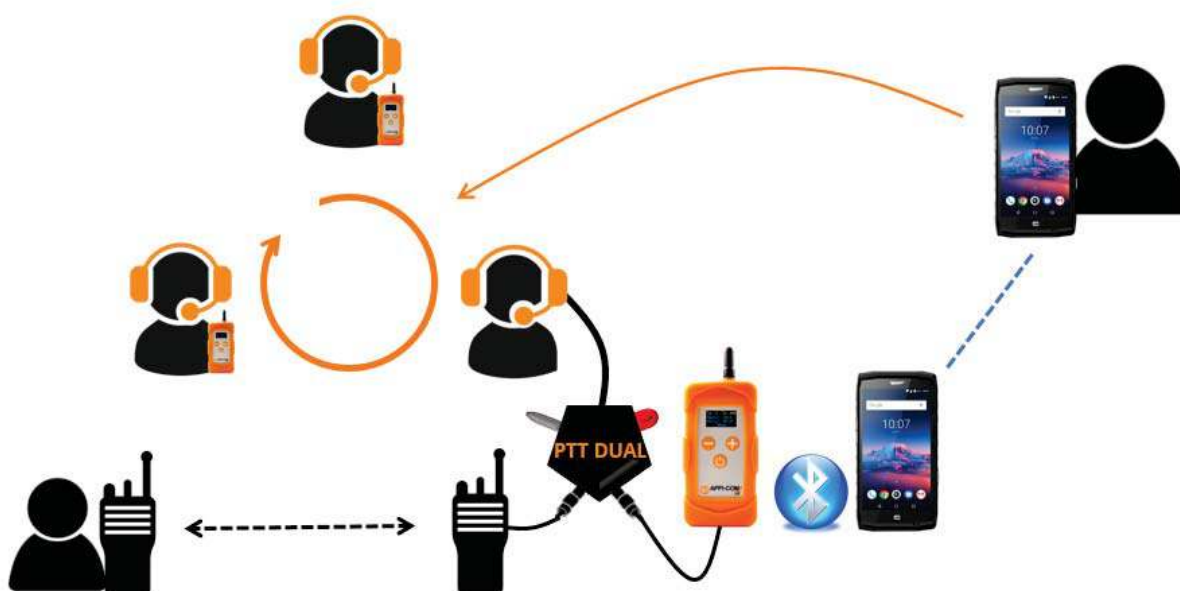
RELAJ / EXTENDER: connexion filaire pour passage d'obstacles de 15 à 200m



Sécurité: Beeper, détection d'immobilité (PTI), Safeline® (alerte connexion/déconnexion)



Communiquer avec un intervenant extérieur et l'inclure au réseau radio APPI sans changer de casque Audio!



**Vous travaillez en binôme : partagez votre radio !
APPI-Com permet de connecter en même temps deux casques Audio, un filaire et un Bluetooth, et les met en conférence.**

Ex : mode conférence à 6



FONCTIONNALITÉS DES RADIOS

FONCTIONNALITÉS



Anti-bruit sans-fil tout-en-un

Puissance et flexibilité
Atex : Environnement potentiellement explosif

Puissance d'émission	<500mW (calibration spécifique sur demande)	<500mW (calibration spécifique sur demande)
Modèle	APPI-CovR	APPI-Com LR Antenne externe
Références	BS-ACO-XXX (Europe) BS-ACOU-XXX (US)	BS-APC2-XXX (Europe) BS-APC2U-xxx (US) Autres : Nous consulter Atex : Nous consulter
Radio		
Portée	Jusqu'à 3800m	
Qualité Audio	HD	
Bande fréquence Radio	863 à 870 MHz CE / 902 à 928 Mhz FHSS	
Nb de Canaux	19 à 32 (selon pays)	
Certification	CE, FCC	ATEX CE, FCC, Autres
Fonctionnalités		
Version Atex	Non	Oui
Mode Eco	Non	Oui (200mW)
Beeper	Oui	
Calibration nucléaire	Option	Option
Pack sécurité (PTI + Safeline)	Oui	Oui
Bluetooth audio	Oui	Option
Configuration défense (P8)	Non	Option
Autonomie		
Autonomie en communication	jusqu'à 32-38h	jusqu'à 9h
Autonomie en écoute	jusqu'à 32-38h	jusqu'à 10h
Rechargement	USB /6h environ	USB /1h30 environ
Batterie	Li-PO / rechargeable	
Fonction Com&Charge	Oui : Charge en communication / Extension d'autonomie sauf ATEX	
Caractéristiques générales		
Dimension	200x180x110mm (8.66x7.08x4.33")	91x48x15mm (3.6"x1.9"x0.6")
Poids	445g (15.7oz) sans Isoskin	80g (3oz)
Test Chocs	IK8	
Etanchéité	IP56	IP66 / IP67 (option ou Atex)

* La couleur des coques est personnalisable (21)

CASQUE ANTI-BRUIT COMMUNICANT & FULL-DUPLEX !

Description du produit :

APPI-CovR embarque une radio mode conférence longue portée et un détecteur PTI dans un casque anti-bruit apportant simplicité et sécurité.



Caractéristiques principales :

- Mains-libres & mode conférence dans un groupe illimités d'utilisateurs.
- Portée : Jusqu'à 3.8km par réseau auto-déployé et sécurisé.
- Atténuation : 31dB.
- Technologie Full-duplex exclusive : ni base ni terminal maître (brevet SyncALL).
- Protection du Travailleur Isolé : alerte vocale d'immobilité / relai par smartphone *
- Confidentialité : digital codé / chaque groupe dispose d'un identifiant propre.
- Versions : Configuration standard ou pour casque de chantier (inserts 30mm).
- Coques caoutchouc amovibles : +3dB d'atténuation (brevet IsoSkin)

Spécifications techniques

Portée radios en champs libre : jusqu'à 3800 m

Fréquences : 863-870 MHz CE / 902-928 MHz (FCC/IC)

Nombres de canaux : 19 (CE) / 32 (FCC/IC)

Puissance d'émission : <500mW TDMA

Certification Radio : CE : ETSI EN 300 228 & 300 220-2 / FCC/IC part 15.247 / KDB 996369 D04

Modulation : FM, Class I : no restriction

Compatibilité Electromagnétique : ETSI EN 301 489-17 & ETSI EN 301 489-3 EN 62311

Paramètres électriques : IEC 62368-1 : 2014

Valeur SAR (tête) : CE : 0.049W/kg (limite : 2W/Kg) / FCC/IC : 0.059W/Kg (limite : 1.6W/Kg)

Bluetooth : Audio avec passerelle GSM, Class II

Compatibilité : APPI-Com (> V3.4) / APPI-Smart

Beeper/pager : oui

Alerte immobilité : oui et renvoi d'alertes PTI (APPI-Smart)

Atténuation bruit (moyenne) : 30.77dB

Filtres anti-bruit DSP : Bruit blanc : -12dB / SingleTone : -30dB / Sirène : -20dB

Autonomie : 24 à 30h / Charge : USB (Jusqu'à 8h)

Batterie : Li-ion -3.6V / 16.92 Wh

Dimensions (coques) : 200x180x110mm (8.66x7.08x4.33")

Poids : Sans isoSkin : 450g / 15.87 Oz / Avec IsoSkin : 575g / 20.28 Oz

Température d'usage : -20°C / +50°C

Température de recharge : Inférieure à 45°C

Valeurs d'atténuation par bande de fréquence

Atténuation VS fréquence	125Hz	250Hz	500HZ	1000Hz	2000Hz	4000HZ	8000HZ	Mean Attenuation
Without / sans Isoskin	6.49	10.74	24.37	31.19	26.38	34.08	38.28	27.02dB
With / avec Isoskin	10.70	15.73	26.60	32.88	30.13	38.08	46.56	30.77dB

Gamme de produits

Zone	Préfix	Bandeau / coques casques	Couleur IsoSkin	Antenne
CE	BS-ACO-	HB/HL	BK/GR/KY/BL/YE/RD/OR	01/02/03
USA / CA	BS-ACOU-	HB/HL	BK/GR/KY/BL/YE/RD/OR	01US/02US/03



UNE INTERFACE INTELLIGENTE : APPI-Smart

Extension naturelle d'APPI-CovR, l'application APPI-Smart permet :

- De piloter APPI-CovR grâce à une interface intuitive.
- D'alerter automatiquement un correspondant dès réception d'une alerte.
- D'accéder au réseau mobile (LTE/3G/4G) pour les travailleurs en zone blanche.



RADIO FULL-DUPLEX

Description du produit

APPI-Com est le système autonome de communication mains-libres le plus performant.

Il apporte une solution sans fil mode conférence (full-duplex), à long rayon d'action pour toutes les équipes des milieux hostiles, bruyants ou confinés.

Il améliore la sécurité des utilisateurs grâce à ses fonctionnalités inédites : PTI avec alerte vocale, ni base ni terminal maître (brevet SyncAll), identification et alerte vocale des utilisateurs connectés (Brevet SafeLine), bouton d'alerte volontaire (Pager), etc ...

Concentré ultra-compact de technologie, léger et résistant, APPI-Com est extrêmement simple à utiliser: son réseau autonome en bandes libres, sécurisé et confidentiel, se déploie instantanément pour créer une communication naturelle entre ses utilisateurs, malgré les contraintes d'équipements de protection et les obstacles.

Capable de s'adapter à toutes sortes de casques Audio, avec ou sans fil, APPI-Com vous permet de rester connecté, et de communiquer en mains-libres, n'importe où, n'importe quand !



Caractéristiques principales

- Mains-libres & mode conférence dans un groupe illimité d'utilisateurs
- Portée : jusqu'à 3.8Km par réseau auto-déployé et sécurisé
- Partage de radio : connexion filaire et Bluetooth
- Technologie Full-duplex exclusive : ni base ni terminal maître (Brevet SyncALL®)
- Protection du travailleur Isolé : alerte vocale d'immobilité / relai par smartphone
- Confidentialité : digital codé / chaque groupe dispose d'un identifiant propre
- Coques caoutchouc amovibles



Spécifications techniques

Portée radios en champs libre : jusqu'à 3800 m

Fréquences : 863-870 MHz CE / 902-928 MHz (FCC/IC)

Nombres de canaux : 19 (CE) / 32 (FCC/IC)

Puissance d'émission : <500mW TDMA

Certification Radio : CE : ETSI EN 300 228 & 300 220-2 / FCC/IC part 15.247 / KDB 996369 D04

Modulation : FM, Class I : no restriction

Compatibilité Electromagnétique : ETSI EN 301 489-17 & ETSI EN 301 489-3 EN 62311

Paramètres électriques : IEC 62368-1 : 2014

Valeur DAS: 1.1 à 1.24W/Kg suivant version

Bluetooth : Audio avec passerelle GSM, Class II

Compatibilité : APPI-Com (> V3.4) / APPI-Smart

Beeper/pager : oui

Alerte immobilité : oui et renvoi d'alertes PTI (APPI-Smart)

Filtres anti-bruit DSP : Bruit blanc : -12dB / SingleTone : -30dB / Sirène : -20dB

Autonomie : 6h à 8h / Charge : USB (Jusqu'à 2h)

Batterie : Li-ion -3.6V / 1050 mA.h

Dimensions : (H x L x P) 91x48x15 mm

Poids (avec batterie) : 80g environ

Température d'usage : -20°C /+50°C - IP66 - Version ATEX : CE II 3G/D Eex is T6 IP67 (-10°C/+60°C)

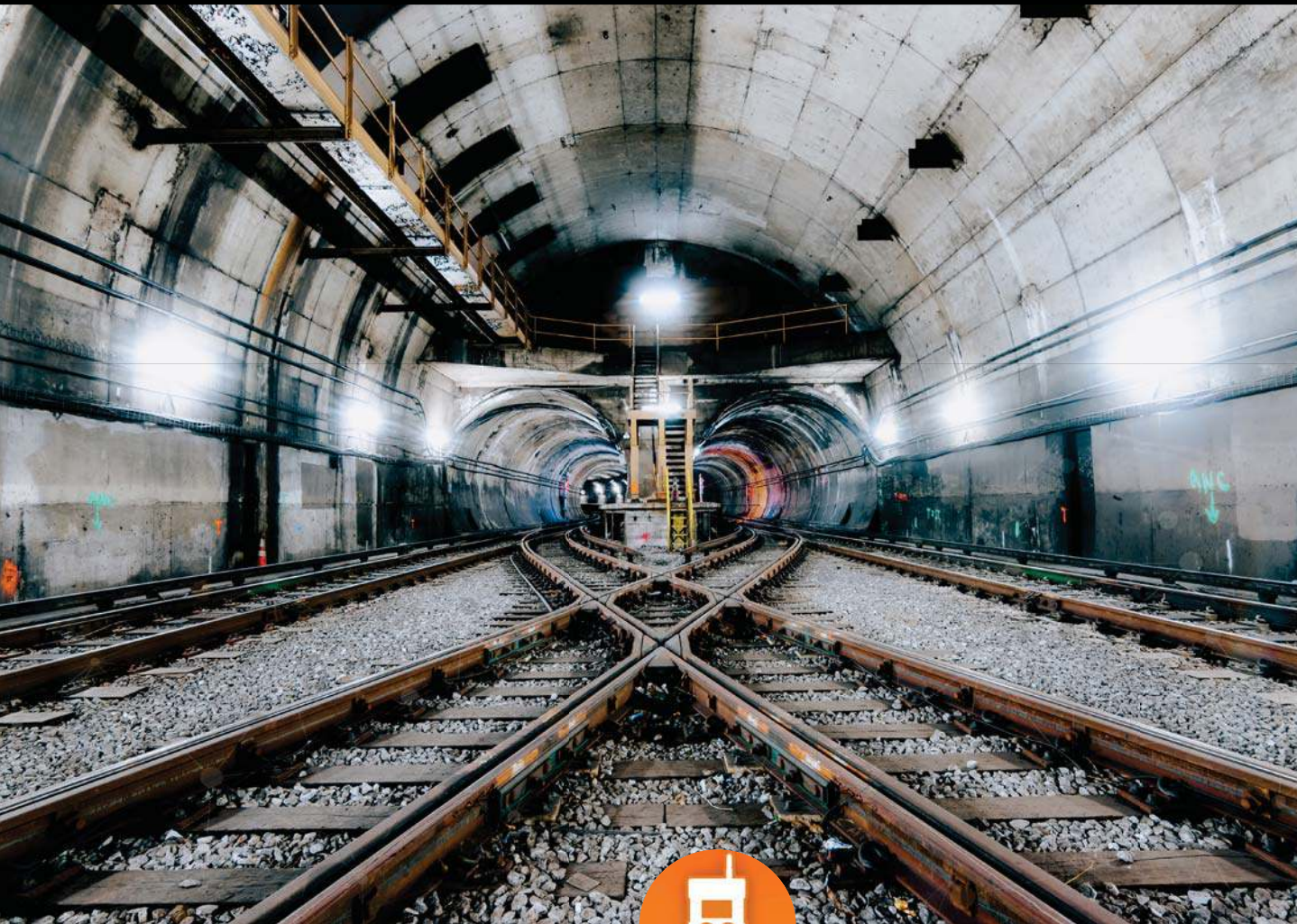
Température de recharge : Inférieure à 45°C Portée radios en champs libre : jusqu'à 3800 m

UNE INTERFACE INTELLIGENTE : APPI-Smart

Extension naturelle d'APPI-Com, l'application APPI-Smart permet :

- De piloter APPI-Com grâce à une interface intuitive.
- D'alerter automatiquement un correspondant dès réception d'une alerte.
- D'accéder au réseau mobile (LTE/3G/4G) pour les travailleurs en zone blanche.





SÉCURITÉ PTI/DATI

APPLICATION APPI-SMART

Report d'alerte PTI - Licence S
Interface sur Smartphone - Licence C

L'APPLICATION SÉCURITÉ - LICENCE S

Extension naturelle de la radio, l'application APPI-Smart relaie les alertes PTI des radios APPI vers le réseau GSM et permet un accès sans contact au système (ex: port de combinaison chimique opaque).



- OPTION APPI-SMART : [Nous consulter](#)

Conçu pour les travailleurs des zones à risques ou sans accès au réseau GSM, le couple APPI-Radio + **APPI-Smart®** établit automatiquement **une communication vocales et relaie les alertes de sécurité** en temps réel vers un référent sécurité ou un centre d'appels.

SÉCURITÉ EN ZONE BLANCHE

Une radio APPI située dans une zone desservie par le réseau LTE / 3G / 4G peut communiquer avec les radios APPI-Com en zone blanche en mode radio ou filaire : les intervenants (égouts, tunnels, réservoirs, etc.) peuvent alors communiquer avec des correspondants éloignés, et envoyer automatiquement des alertes de sécurité.

PROLONGEMENT DES RADIOS APPI

APPI-Smart optimise la communication et la gestion d'alerte pour les travailleurs isolés : l'application transmet automatiquement une alerte immobilité par SMS et email datée et géolocalisée, et établit une communication vocale avec la personne référente.

REPORT D'ALERTE AUTOMATISÉ : SECURITÉ RENFORCÉE

APPI-Smart optimise la communication et la gestion d'alerte pour les travailleurs isolés : l'application transmet automatiquement une alerte immobilité par SMS et email datée et géolocalisée, et établit une communication vocale avec la personne référente.



BEEP-TO-CALL : APPELÉZ PAR UN DOUBLE APPUI

Cette fonction prévient vos coéquipiers (« Beep ») et appelle **le correspondant référent qui s'insère dans la conversation radio**: idéal lorsque l'équipe en intervention a rapidement besoin d'une aide externe !

TÉLÉCOMMANDE DE LA RADIO APPI - LICENCE C (GRATUITE)

Quand la radio APPI est portée sous une combinaison (Chimie, NRBC, etc...), APPI-Smart joue le rôle de «télécommande», proposant une interface conforme à l'écran de la radio, et propose aussi une fonctionnalité Push-to-talk.





INTERCOM FILAIRE

APPI-LINE

APPI-LINE : INTERCOM FILAIRE (PAS D'EMISSION RADIO)

Le système APPI-LINE est un intercom filaire offrant la communication entre deux opérateurs. En environnement sensible (nucléaire, munitions, etc.) ou fortement perturbé, APPI-Line assure une communication de type interphonie.

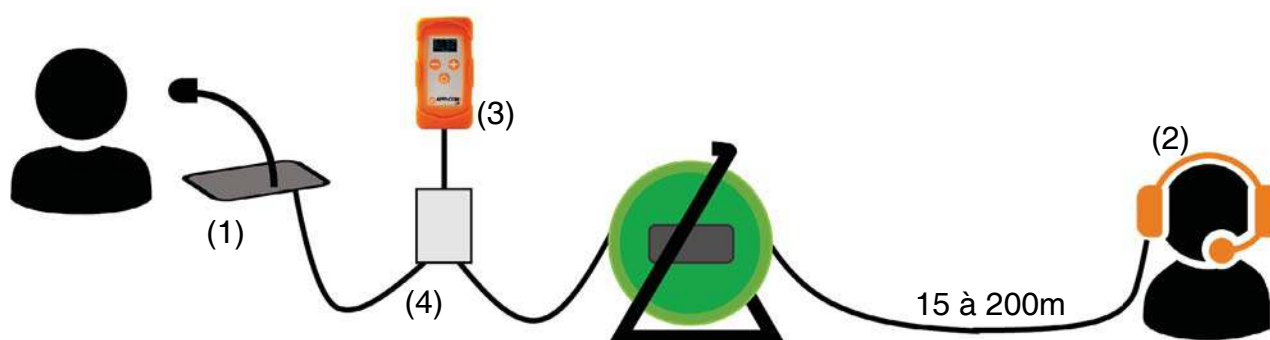
Simplicité : APPI-Line s'installe en quelques minutes et dispose des atouts d'APPI-Com (compact, étanche, antichoc). Il permet d'y connecter une large gamme d'équipements Audio pour une communication full-duplex.

COMMUNICATION

APPI-Line s'adapte à vos équipements de protection individuels et dispose d'une technologie de suppression électronique des bruits ambiants.

Il permettra une communication naturelle dans tous les environnements.

Le système est composé d'un intercom APPI-Line, un boîtier de connexion, d'un câble sur enrouleur, et de deux équipements Audio.



Pupitre(1); Périphériques(2); Intercom(3); Boîtier d'adaptation(4).

- OPTION APPI-Com Line : Nous consulter

CERTIFICATION

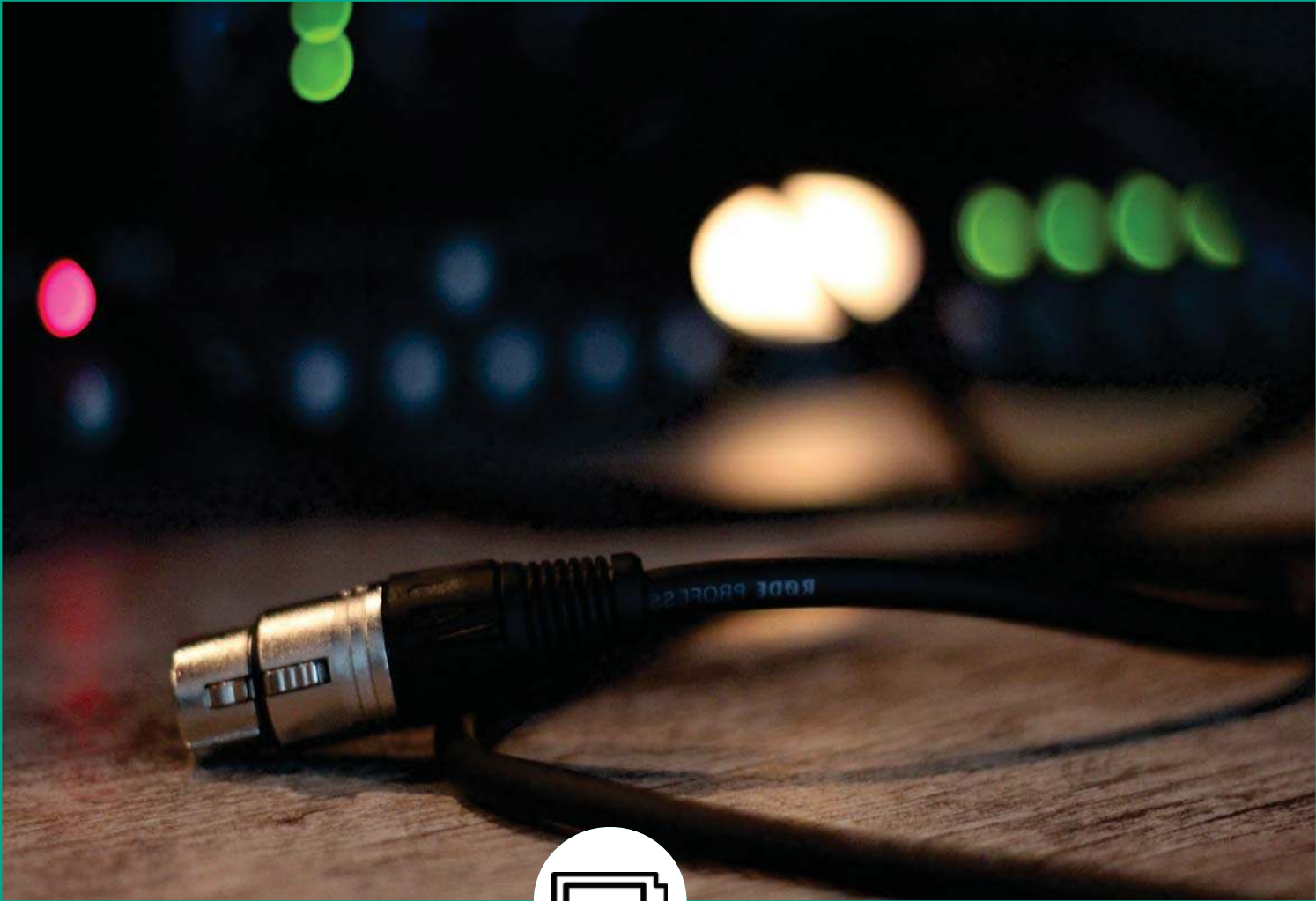
Certifié IP66 (poussières et eau), le système est conçu pour fonctionner dans les milieux critiques. Totalement autonome il peut fonctionner sur secteur ou sur batterie.

ROBUSTESSE

Petite taille et poids inférieur à 80g, APPI-Line est résistant aux chocs (norme IK8).

AUTONOMIE

La batterie embarquée par APPI-Line peut atteindre les 12h d'autonomie en communication permanente. En mode connecté sur une prise de courant la fonction « Com&Charge » permet une autonomie sans limite.



LES ACCESSOIRES

ACCESSOIRES INCLUS

ACCESSOIRES OPTIONNELS

COQUE DE PROTECTION

Cette coque en caoutchouc est particulièrement efficace contre les chocs, les rayures et les salissures. Les coins rembourrés offrent une grande protection. Pour une utilisation réellement pratique, la coque est munie d'un clip de ceinture. Elles sont disponibles en divers coloris et se nettoient avec un chiffon humide.



- BS-APC-RUBG01 : Gris
- BS-APC-RUBR01 : Rouge
- BS-APC-RUBN01 : Noir
- BS-APC-RUBK01 : Kaki
- BS-APC-RUBB01 : Bleu
- BS-APC-RUBO01 : Orange
- BS-APC-RUBY01 : Jaune

LANIÈRE DE COU



- BS-APC-LAN01 : Lanière de cou tissu
- BS-APC-LAN02 : Lanière de cou PVC
- BS-APC-LAN03 : Lanière de cou PVC Kaki

KIT DE RECHARGE

La prise USB 4 ports pour charger 4 APPI-Com.

- BS-BSX-EU4X : Chargeur USB 4 ports EU
- BS-BSX-UK10 : Chargeur USB 4 ports UK
- BS-BSX-US4X : Chargeur USB 4 ports US



CÂBLE APPI USB : RECHARGE ET PROGRAMMATION



Le câble USB permet à la fois de recharger les radios APPI et de les brancher à un ordinateur pour la configuration logicielle.

- BS-APC-USB02 : câble APPI USB pour base de recharge
- BS-APC-USB03 : câble APPI USB 10 cm pour base de recharge
- BS-ACO-USB01 : câble APPI-CovR pour base de recharge



ANTENNES

APPI-Com LR est généralement fourni avec l'antenne externe (ANT01) qui offre une portée radio supérieure à 3000m en champ libre.

Pour la version CE, l'antenne externe est amovible, sauf modèle ATEX.

RÉFÉRENCES	LONGUEUR	ZONE	PORTÉE *
BS-APC-ANT01	15cm	EUROPE	3.8Km
BS-APC-ANT01US	17.5cm	US	3.8Km
BS-APC-ANT02	8.4cm	EUROPE	1.2Km
BS-APC-ANT03	2.8cm	EUROPE / US	920m
BS-APC-ANT04	8.6cm	EUROPE / US	1.5Km
BS-APC-ANT05	19.5cm	EUROPE / US	4Km

Mentionner les références lors de la commande

* Portée approximative entre deux modèles munis de la même antenne. Données mesurées avec APPI-Com LR



ANTENNE JEDI

Pour poste fixe : couvrez l'ensemble de votre site grâce aux antennes JEDI.
Utilisation intérieur ou extérieur.

- BS-APC-ANT06 : Longueur 0.82m puissance : 5dB
- BS-APC-ANT07 : Longueur 1.50m puissance : 8dB



HARNAIS APPI-COM



Le pack harnais, câble splitter et batterie, permet l'utilisation de l'APPI-Com tout en la chargeant (sauf pour la version ATEX).

- Pack BS-APC-HAPWR01:
- BS-APC-HAR01 : Harnais APPI-Com
- BS-APC-USBBAT08 : Batterie 8000mA.h
- BS-APC-CASPLIT01 : Câble Splitter



BRASSARD APPI-COM

Se porte autour du bras (néoprène), sans perturber le mouvement.
Il protège la radio contre les intempéries, la transpiration, les rayures, la saleté...

- BS-APC-BRAS01



DELUXE ÉTUI CUIR

L'étui en cuir est muni d'un clip rotatif.

- BS-APC-LPOUCH01



CLIP POUR APPI-COM

Le clip-ceinture se fixe au dos de l'APPI-Com, sans protection caoutchouc.

- BS-APC-CLIP01



ALLUME-CIGARE

La prise allume-cigare APPI 2 ports USB recharge jusqu'à 2 radios APPI-Com simultanément dans un véhicule.



CLAVIERS SPÉCIAUX (OPTION)



Le clavier peut être personnalisé: clavier militaire ou intégration du logo.

- BS-APC2-OPTDEF : Configuration défense (Clavier militaire - IP67 - Arrêt de l'écran)
- Intégration du logo : nous consulter

ALTERNAT APPI DOUBLE POSITION

L'alternat APPI s'interpose entre une radio APPI et l'équipement audio pour un déclenchement volontaire de la communication (« Push To Talk »). Il dispose du mode « Duplex » pour revenir à une conversation naturelle mains-libres.



- BS-APC-PTT90

PASSERELLE TALKIE-WALKIE

PTT-DUAL

Ce boîtier push-to-talk offre 3 connexions pour : votre APPI-Com, votre talkie-walkie et votre périphérique audio.

Vous pouvez alors fonctionner soit sur le réseau APPI-Com, soit sur le réseau Talkie Walkie, soit sur les deux en même temps !

- BS-APC-PTTD90DP : PTT APPI-Dual -DP3400
- BS-APC-PTTD90TPH : PTT APPI-Dual -TPH700
- BS-APC-PTTDGP388 : PTT APPI-Dual - GP388
- BS-APC-PTTDP2G : PTT APPI-Dual - P2G

Pour adapter votre marque de talkie-walkie : Nous consulter



PTT-LINK

Ce push-to-talk offre 2 connexions pour votre APPI-Com et votre talkie-walkie. Dans ce cas, votre **périphérique audio doit être bluetooth** et appairé avec votre APPI-Com.

Ce push-to-talk vous permet d'entendre sur les deux réseaux avec un seul périphérique audio bluetooth, vous pouvez donc opérer soit sur le réseau APPI-Com, soit sur les deux réseaux en même temps !

- BS-APC-APPITALK01
- Pour adapter votre marque de talkie-walkie : Nous consulter



EXTENSION FILAIRE ET RELAI INTERCOM (CF SCHÉMA RELAIS P9)

Extension filaire: connexion entre le casque et la radio pour passage d'obstacles.
Boîtier relai: connexion entre l'Extension filaire et une seconde radio pour création d'un Relai entre deux groupes de radios.



- BS-APC-CAHSEXT15 : extension filaire 15m et enrouleur
- BS-APC-RELAY01 : boîtier relai



STATION DE CHARGEMENT ET RANGEMENT



Station de chargement et de rangement pour 4 radios APPI-Com.

- BS-APC-BASTA : version Europe
- BS-APC-BASTA02 : version Europe avec 4 câbles USB APPI
- BS-APCUS-BASTA : version US
- BS-APCUS-BASTA02 : version US avec 4 câbles USB

CÂBLE D'ÉCOUTE SMARTPHONE

Câble APPI-Com vers smartphone pour enregistrer la communication.

- BS-APC-CAECS



SUPPORT APPI

Fixation murale pour APPI-Com / APPI-Com LR.

- BS-APC-WALLFIX01





LES PÉRIPHÉRIQUES AUDIO

CASQUES ANTI-BRUIT

CASQUES AUDIO LÉGERS

INTRA-AURICULAIRES & TECHNIQUES

MICRO HP DÉPORTÉS

*Tous les périphériques filaires sont livrés avec un connecteur haute fiabilité exclusif APPI: métallique, circulaire, avec détrompeur et verrouillage push-pull.
Pour plus de références nous consulter.*

LEGENDE							
	ARI (respirateur)	Bluetooth	Atex	Défense	Service publique	Industrie	REST * Industries

* Recreation, Entertainment, Sports, and Tourism (Loisirs, divertissement, sports et tourisme)



ANTI-BRUIT

CASQUES ET COQUES ANTI-BRUIT

A-KABEL



Périphérique audio ATEX de type casque anti-bruit passif avec micro boomer à double articulation. Cet accessoire, spécifiquement paramétré pour le module APPI-Com, affiche une isolation sonore observée de 32 dB. Le casque professionnel est muni d'une coque isolante (ABS) adaptée à la conversation dans les milieux très bruyants et fonctionne en « mains-libres », sans alternat (push-to-talk) : c'est le périphérique audio des utilisateurs en milieux très bruyants.

- BS-APC-CABA1 : casque de chantier Arceau
- BS-APC-CABA3 : Coque pour casque de chantier
- BS-APC-CABMIC : Micro pour CABA1 et CABA3



Casque audio anti-bruit industriel Bluetooth (isolation SNR = 29dB) avec micro anti-bruit sur perche. Fourni avec chargeur pour batteries rechargeables format AA, ou fonctionnement sur piles (2xAA). Existe en version arceau ou clips pour casque de chantier.

- BS-APC-CABBTA01 : Casque audio anti-bruit bluetooth
- BS-APC-CABBTA02 : Casque audio anti-bruit bluetooth coques



CAB



Coques anti-bruits pour casque de chantier : fixation par encliquetage. Isolation sonore de 24dB.

- BS-APC-YELLOWCAB : Coques jaunes



HP90



Casque anti-bruit passif avec micro boomer à double articulation. Isolation sonore de 23dB, pour la conversation en milieux très bruyants.

- BS-APC-CAB02 : Casque HP90



CASQUES ANTI-BRUIT AVEC ÉCOUTE ACTIVE

SUPREME



Casque anti-bruit muni d'un micro boomer et écoute de l'environnement. Isolation de 24dB, avec limitation d'écoute extérieure à 82dB, idéale pour les milieux très contraints. Muni de deux écouteurs par coque, ce système « fail-safe » permet de maintenir la communication radio lorsque les piles sont à plat.

- BS-APC-SUPMA : Casque Audio Anti-bruit - Sup MIL - casque- Nexus
 - BS-APC-SUPMN : Casque Audio Anti-bruit - Sup MIL - bandeau - Nexus
- Ne peut être vendu sans BS-APC-CAMSA02 ou BS-APC-PTTMSAN90
- BS-APC-PTTMSAN90 : PTT APPI - raccord MSA Nexus connecteur coudé
 - BS-APC-CAMSA02 : Câble APPI - raccord MSASupMIL Nexus



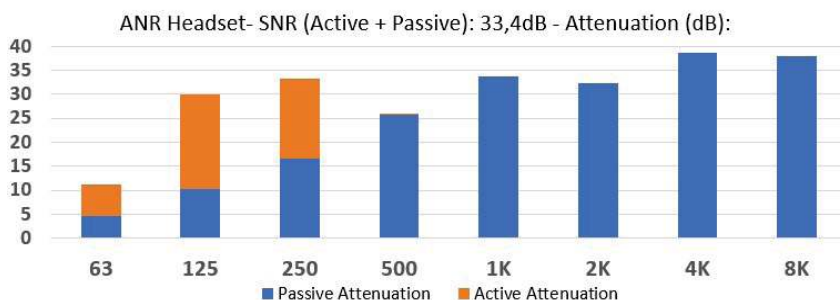


SUPPRESSION ACTIVE DE BRUIT (ANR) : NOISE-MASTER™

NOUVEAUTÉ & EXCLUSIVITÉ



Casque anti-bruit à Réduction Active de Bruit (technologie ANR Technofirst) muni ou non d'un micro boomer (version Communicante) : isolation SNR 33.4dB avec forte réduction des basses fréquences (63-125-250Hz), idéal pour les bruits intenses (jusqu'à 120dB).



Disponible en version « arceau » ou « Neckband » pour utilisation avec un casque de chantier. La batterie rechargeable (780mAh) offre jusqu'à 23h de conversation pour seulement 2h de charge.

Qualité de communication :

La communication est possible dans des environnements très bruyants (120dB) grâce au micro boomer anti-bruit et à la technologie ANR (Active Noise Reduction).

Hygiène et Ergonomie :

Encombrement : 140x190x100mm – Poids : 550g

Fourni avec connecteur APPI (ou autre : nous consulter) pour la version communicante, et un chargeur secteur.

- BS-ANR-FCA - Casque Anti-bruit – Réduction Active de Bruit - Communicant, Arceau
- BS-ANR-FCN - Casque Anti-bruit - Réduction Active de Bruit - Communicant, Neckband (pour casque chantier)
- BS-ANR-NCA - Casque Anti-bruit - Réduction Active de Bruit - Non Communicant, Arceau -
- BS-ANR-NCN - Casque Anti-bruit - Réduction Active de Bruit - Non Communicant, Neckband (pour casque chantier)



LÉGERS

CASQUES AUDIO LEGERS - 2 ÉCOUTEURS

TOP DES
VENTES

OPCOM



Casque audio Bluetooth (5.0) ultra léger (33g) avec micro anti-bruit et écouteurs par conduction osseuse – Permet l'écoute de l'environnement ou l'utilisation de bouchons anti-bruit.

- BS-APC-OPCOM : Casque audio Bluetooth



SKIPPY



Casque audio «tour de nuque» incluant deux écouteurs, un microphone sur perche. Réglable et robuste, il permet une communication claire et répond aux exigences des milieux contraints (Pompiers, Industries) : il est compatible avec le port de la plupart des casques de protection existants.

- BS-APC-SKIPPY : Casque audio ajustable double haut-parleur



TEMPEST



Casque audio ultra léger avec micro anti-bruit et PTT en ligne (Version 02) - Ecoute de l'environnement ou bouchons anti-bruit.

Microphone anti-bruit et écouteurs de qualité prothèses auditives

Fourni avec bouchons (protection auditive) et intra-auriculaires (écoute de l'environnement).

- BS-APC-TEMPEST01 : Casque audio
- BS-APC-TEMPEST02 : Casque audio avec mini PTT/Duplex



CASQUES AUDIO LEGERS - 1 ÉCOUTEUR

STUDIO 2 - 1 PAD



Légèreté et confort pour un casque audio avec un écouteur, un micro flexible et un tour de tête. Utilisation gauche ou droite par rotation du micro flexible.

- BS-APC-STUDIO02 : Casque Audio



OREILLETES

MCOM4



Le micro-casque avec écouteur intra-auriculaire et microphone boomer. Peut être commandé avec ou sans alternat (PTT) suivant l'utilisation. La version «PTT» inclut un mode « bloqué » permettant la communication full-duplex.

- BS-APC-MCOM4 : Casque mini
- BS-APC-MCOM4PTT : Avec PTT
- BS-APC-B03L : Paire de bouchon 3 ailettes





INTRA-AURICULAIRES & TECHNIQUES

MICROPHONE PAR CONDUCTION OSSEUSE/CARTILAGINEUSE

M3H




Intra-Auriculaire: ce périphérique audio est compatible avec tous les EPIs (casques, ARI...).

Haut-parleur et micro par conduction osseuse, offrant une excellente isolation (30 à 40dB) aux bruits extérieurs, il permet une conversation «voix basse» même en environnement très bruyant.

Protection auditive: par bouchons jetables (29 à 32 dB),



2 Haut-parleurs :

- BS-APC-M3hDL02 : Oreille gauche connecteur coudé 90° + 2^e HP à droite
- BS-APC-M3hDR02 : Oreille droite connecteur coudé 90° + 2^e HP à gauche
- BS-APC-M3hDXL01 : Oreille gauche + 2^e HP à droite ATEX 
- BS-APC-M3hDXR01 : Oreille droite + 2^e HP à gauche ATEX

Paire de bouchons : (pack de 10)

- BS-APC-BOINTSBLK-10 : Taille S
- BS-APC-BOINTMRED-10 : Taille M
- BS-APC-BOINTLBLU-10 : Taille L

BOOMER



Casque Audio au standard Défense avec micro-boomer et écoute par conduction osseuse.

- BS-APC-OSTB01 : Bandeau Ostéophone Boomer
- BS-APC-OBPTT01 : Bandeau Ostéophone Boomer PTT




LARYNGOPHONE TALON



Système de prise de son adapté aux milieux bruyants ou venteux, il permet le port de masques filtrants ou respiratoires.

Disponible en version ATEX.

- BS-APC-LARC02 : Sans écouteurs
- BS-APC-LARCA2 : ATEX sans écouteurs 
- BS-APC-LARC02PTT : PTT sans écouteurs
- BS-APC-ELARC01 : Ecouteur D-Shape
- BS-APC-ELARC02 : Ecouteur derrière oreille
- BS-APC-ELARC03 : Ecouteur oreille interne




OREILLETES

DBH



Double oreillette: écouteur d'un côté et microphone de l'autre, ce système est optimisé pour un faible encombrement et une grande discrétion.

Disponible en version ATEX.

- HPBS-APC-DBHS02 : Double oreillette micro HP
- BS-APC-DBHS02X1 : Double oreillette micro HP version ATEX 
- BS-APC-B03L : Paire de bouchons / 3 ailettes



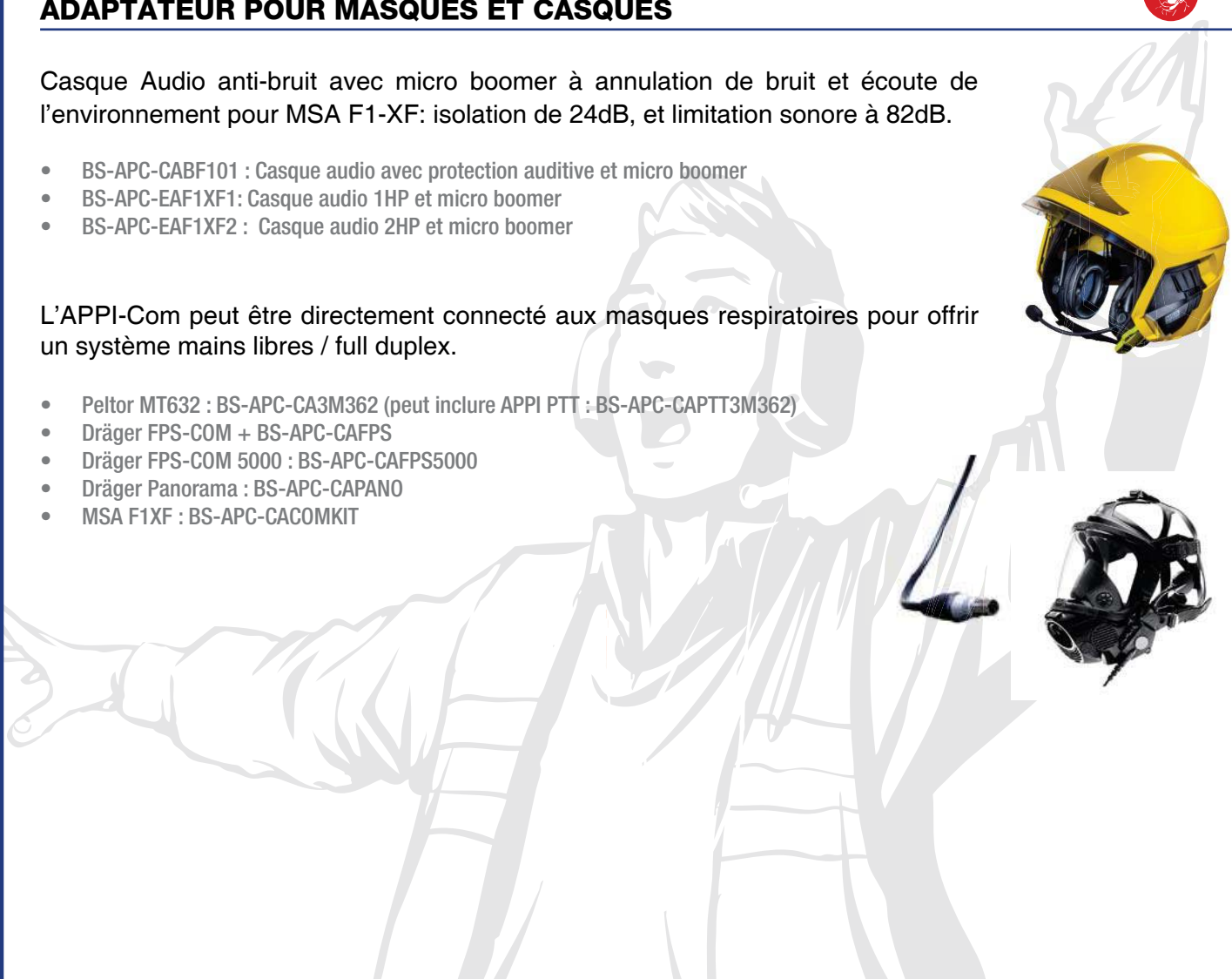
ADAPTATEUR POUR MASQUES ET CASQUES

Casque Audio anti-bruit avec micro boomer à annulation de bruit et écoute de l'environnement pour MSA F1-XF: isolation de 24dB, et limitation sonore à 82dB.

- BS-APC-CABF101 : Casque audio avec protection auditive et micro boomer
- BS-APC-EAF1XF1 : Casque audio 1HP et micro boomer
- BS-APC-EAF1XF2 : Casque audio 2HP et micro boomer

L'APPI-Com peut être directement connecté aux masques respiratoires pour offrir un système mains libres / full duplex.

- Peltor MT632 : BS-APC-CA3M362 (peut inclure APPI PTT : BS-APC-CAPTT3M362)
- Dräger FPS-COM + BS-APC-CAFPS
- Dräger FPS-COM 5000 : BS-APC-CAFPS5000
- Dräger Panorama : BS-APC-CAPANO
- MSA F1XF : BS-APC-CACOMKIT





MICROS HP DÉPORTÉS

MICRO HAUT-PARLEUR AMPLIFIÉ ET DÉPORTÉ



Micro/haut-parleur déporté avec accessoires d'écoute.
Existe en version Bluetooth.



- BS-APC-BTR155 : Bluetooth
- BS-APC-RSM30 : Filaire
- BS-APC-RSM100 : Kit Oreillette (Ear Piece) pour Micro-HP Savox
- BS-APC-RSM101 : Kit Oreillette (Intra) pour Micro-HP Savox
- BS-APC-RSM102 : Kit Oreillette (Tube Acoustique) pour Micro-HP Savox



PUPITRE AUDIO APPI



Système de bureau avec haut-parleur à volume réglable et d'un micro « col de cygne » activé par bouton poussoir.
Les intervenants mobiles peuvent être suivis en temps réel par un opérateur fixe dans un bureau.

- BS-APC-PUP01



ENCEINTE / MICRO BLUETOOTH



Enceinte nomade Bluetooth - Puissance 15 Watts
Autonomie jusqu'à 12 heures

BS-APC-JBLC03



KIT DE TRANSPORT

VALISE DE SÉCURITÉ

SAC À DOS POUR VALISE DE SÉCURITÉ

KIT DE TRANSPORT



VALISE DE SÉCURITÉ



XS

En polypropylène résistant aux chocs (PP)
Empilable, Étanche à la poussière et à l'eau
Serrures à double étage, faciles à ouvrir avec une seule main
Pression d'air automatique
Conçue pour des températures de -40°C à +80°C



S

M

L

Dimensions :

XS: Ext 272 x 215 x 106 mm - Int 249 x 177 x 94 mm

- BS-APC-BW1000: Valise de transport noire taille XS

S: Ext 420 x 325 x 180 mm - Int 384 x 264 x 164 mm

- BS-APC-BW4000: Valise de transport noire taille S
- BS-APC-BW4000Y : Valise de transport jaune taille S

M: Ext 468 x 365 x 188 mm - Int 432 x 301 x 170 mm

- BS-APC-BW5000: Valise de transport noire taille M
- BS-APC-BW5000Y: Valise de transport jaune taille M

L: Ext 510 x 419 x 215 mm - Int 473 x 351 x 196.6 mm

- BS-APC-BW6000: Valise de transport noire taille L
- BS-APC-BW6000Y: Valise de transport jaune taille L

XL: Ext 609 x 428 x 263 mm - Int 534 x 357 x 225 mm

- BS-APC-BW6700: Valise de transport noire taille XL à roulettes

XXL: Ext 660 x 490 x 335 mm - Int 585 x 410 x 295 mm

- BS-APC-BW6800: Valise de transport noire taille XXL à roulettes



XL & XXL

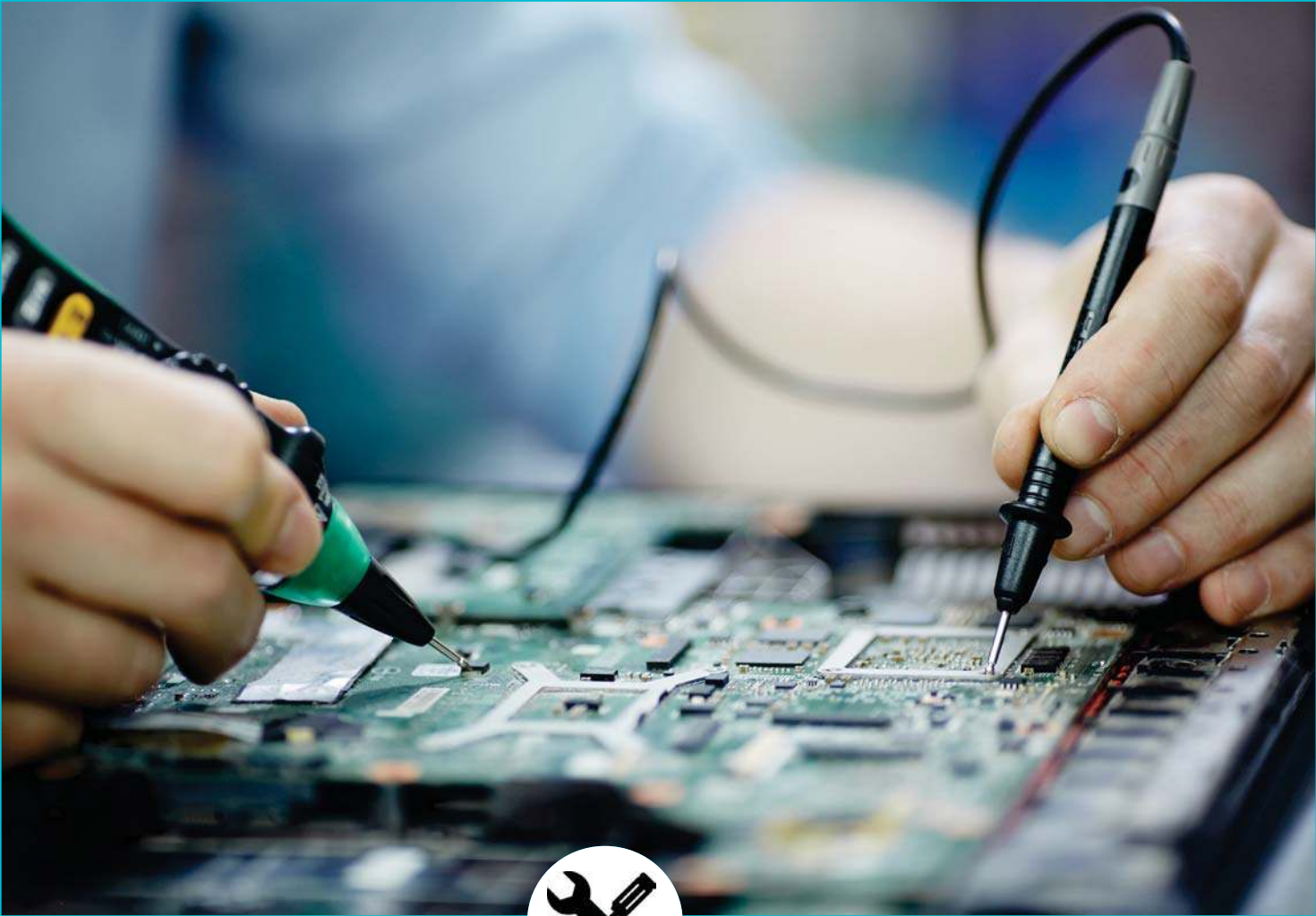
Toutes les valises sont munies de cloisons en velcro, d'une poche de couvercle et d'une sangle.

SAC À DOS POUR VALISE DE SÉCURITÉ



Pour un transport facile, confortable et mains libres de vos équipements.
Convient aux valises de sécurité tailles M et L.

- BS-APC-BWBPS: Fixation de sac à dos pour valise de transport M ou L

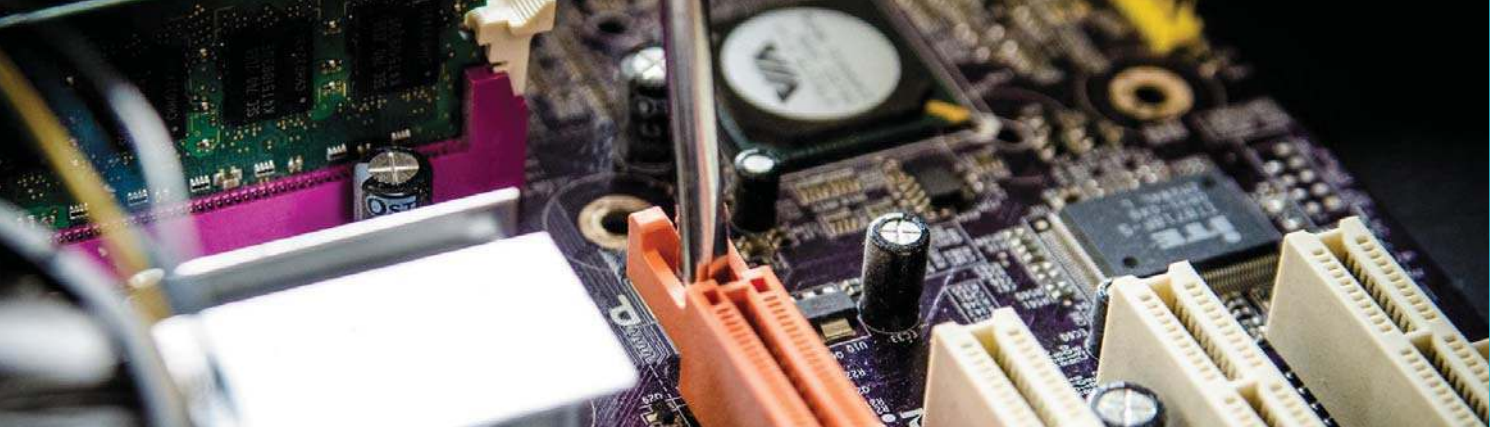


SERVICES, SUPPORTS & FORMATIONS

SERVICE SUPPORT

SERVICE PREMIUM

FORMATIONS



SERVICES, SUPPORTS & FORMATIONS

SERVICE APPI-SUPPORT

Maintenance et mise à niveau : nettoyage, mise à jour et calibration, remplacement si défaut : film, coque protection, lanière, mini-clip, batterie...

SERVICE APPI-PREMIUM

Garantie annuelle de service des systèmes APPI-Com : service APPI support plus assurance réparation d'une Radio et de son équipement Audio , ou mise à disposition d'équipements équivalents*.

	APPI SUPPORT	APPI PREMIUM
Radio : Nettoyage / Mise à jour / Calibration	●	●
Radio : remplacement si défaut film, coque protection, lanière, mini-clip, Batterie.	●	●
Radio : Casse / Remise en état (ou mise à disposition de matériel équivalent)		●
Casque Audio : Casse / Remise en état (ou mise à disposition de matériel équivalent)		●

- SER-APC-SUP : Service après-vente APPI-Support
- SER-APC-SUPA : Service après-vente APPI-Support Atex
- SER-APC-SUPREM : Service après-vente APPI-Premium
- SER-APC-SUPREMA : Service après-vente APPI-Premier Atex

* Voir les conditions particulières du contrat.

PRODUITS SPÉCIFIQUES

Vous avez besoin d'un produit spécifique ?
Contactez-nous à l'adresse suivante : info@appi-technology.com

FORMATIONS

Demandez nos formations APPI-Com, «Utilisation», «Ventes», «Configuration»: nos experts sont à votre service.

- Nous consulter



APPI-Technology SAS

443 avenue Jean Prouvé

30900 Nîmes, France

info@appi-technology.com

+33 9 83 98 68 73

APPI-Technology Inc. - USA

185 Alewife Brook Parkway - Suite 210

Cambridge, MA 02138 - USA

info@appi-technology.com

+1 865-722-57-29

Des millions de professionnels risquent leur vie tous les jours : espaces confinés, environnements hostiles, travaux en hauteur ou bruyants...

Chez APPI-Technology, nous fabriquons des équipements de communication et de sécurité pour les milieux les plus exigeants: notre mission est d'améliorer l'efficacité et la sécurité des professionnels en simplifiant leur communication.

Nos clients, issus de toutes les parties du monde, sont principalement impliqués dans les métiers de l'industrie, la sécurité civile et militaire, ou les applications d'extérieur (sport, spectacles): pour chacun, APPI-Technology propose une solution complète et adaptée, alliant Communication et Sécurité.



appi-technology.com

APPI-Technology - All rights reserved © 2023

APPI® & APPI-Com®
are Registered trademarks