

PRO Series



La série des émetteurs de poche ultra compacts et des émetteurs portatifs à la pointe de la technologie!

Récepteurs professionnels True Diversity

ACT-717B

Récepteur simple

ACT-727B

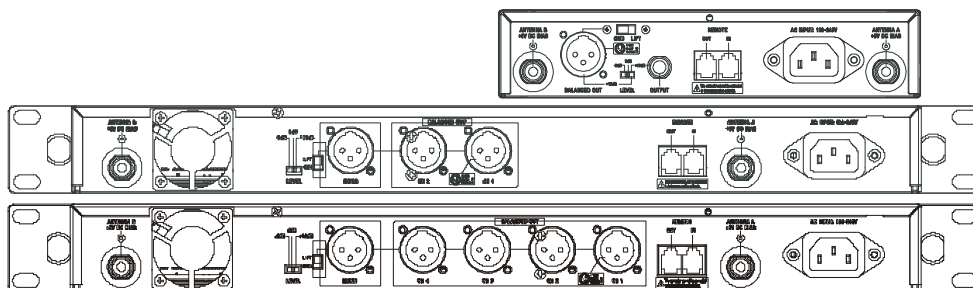
Récepteur double

ACT-747B

Récepteur quadruple



- Les récepteurs ACT-747B & ACT-727B sont conformes aux normes EIA et peuvent être montés sur un rack 1U.
- Les modèles ont un châssis métallique pour une bonne dissipation de la chaleur et une protection contre les radiofréquences.
- Circuit synthétiseur PLL pour UHF assurant une grande stabilité et de faibles émissions parasites.
- Circuits RF améliorés réduisant considérablement les interférences et l'intermodulation
- Circuits de pointe RF (radiofréquences) et FI (fréquence intermédiaire) MIPRO de 3ème génération pour améliorer la protection antiparasite et augmenter le nombre de canaux sans parasites.
- La fonction Recherche automatique permet une recherche rapide d'un canal sans parasites parmi les 104 canaux pré-réglés en 10 groupes.
- Synchronisation de fréquence aux émetteurs, précise et rapide grâce à la fonction ACT™
- Réception True diversity pour une meilleure qualité de réception. Double circuit «PilotOne & NoiseLock» pour réduire les interférences.
- Les seuls écrans en couleurs VFD (à fluorescent à vide) du secteur assurant une visualisation claire et nette de jour comme de nuit avec une luminosité automatique (en fonctionnement) et un rétroéclairage (en veille) pendant les prestations.
- Toutes les commandes sont intuitives et utilisables facilement par l'intermédiaire d'un seul bouton rotatif.
- Les seuls indicateurs d'avertissement RF du secteur pour des réglages appropriés du seuil de blocage automatique.
- Augmentation de la sensibilité pour étendre la plage de réception ; diminution de la sensibilité pour réduire les interférences.
- Caractéristiques de haute gamme dynamique et haute fidélité pour une reproduction audio claire et nette.
- Le récepteur fournit une tension de polarisation pour les systèmes d'antenne MIPRO afin d'améliorer la portée de réception et la stabilité du signal.
- Le logiciel MIPRO RCS.Net permet une configuration, un contrôle et un suivi en temps réel via un ordinateur
- Unité d'alimentation électrique à découpage intégrée 100 – 240 VAC.



Accessoires

ACT-707SD

Logiciel de gestion des récepteurs pour PC

AD-707a

Répartiteur d'antenne UHF 4 canaux à large bande

AT-70W

Antenne omnidirectionnelle d'émission/réception à large bande

AT-90W

Antenne semi-directionnelle d'émission/réception à large bande

AT-100

Antenne à polarisation circulaire directionnelle à large bande

FBC-71

Paire de câbles de déport d'antenne



AT-70W



AT-90W

Émetteurs professionnels

ACT-72H

Émetteurs de microphone portatifs

- Corps métallique de conception novatrice dans un style esthétique et ergonomique.
- Couleur de base gris argent avec d'autres couleurs personnalisées en option.
- Capsules interchangeables avec condensateur de première qualité pour des changements faciles.
- La grille métallique multicouche protège la capsule contre les chocs, les bruits retentissants et secs, et assure un son clair et net.
- LCD rétroéclairé affiche toutes les informations sur les paramètres de fonctionnement.
- Cinq niveaux de gain avec une sensibilité d'entrée du microphone de 0 dB
- Coupure de son changeable entre Manuelle/Désactivée.
- Puissance changeable entre Élevée/Faible.
- La partie inférieure du corps intègre l'antenne à haute efficacité et comprend les boutons Allumer/Éteindre, coupure de son et configuration de gain programmable, limiteur, passe-bas et puissance de sortie RF.
- Capuchon breveté avec clips d'identification des canaux codés couleur : Enlevez le capuchon pour la configuration des paramètres.
- Les circuits à haute efficacité assurent une autonomie de 12 à 14 heures avec 2 piles AA (selon la qualité des piles).

Accessoires

MU-59	Capsule dynamique professionnelle
MU-80	Capsule à condensateur professionnelle (montée d'origine)
MU-90	Capsule à condensateur professionnelle haut de gamme
MD-20	Pince micro pour pied de sol
RH-87	Clips d'identification multicolores (assortis 10 pièces/couleurs)



MD-20

ACT-72T

Émetteurs de poche

- Émetteur de poche ultraplats avec corps robuste en alliage de magnésium.
- En haut se trouve le bouton coupure du son, un connecteur mini XLR et l'antenne.
- LCD rétroéclairé affiche toutes les informations sur les paramètres de fonctionnement.
- Couvercle de batterie novateur permettant un accès facile à l'utilisation des boutons et empêche tout fonctionnement accidentel
- Bouton Coupure du son avec prise de contrôle à distance pour pouvoir activer facilement la fonction.
- Circuits PLL stables. Synchronisé automatiquement avec la fréquence du récepteur grâce à la fonction ACT™ de MIPRO brevetée.
- S'adapte automatiquement à l'impédance d'entrée élevée/faible diverse microphones ou d'une guitare.
- La sensibilité d'entrée est réglable selon six niveaux de gain
- Entrée mini XLR avec connecteur à verrouillage à vis sécurisé pour micro-cravate/porté sur la tête et guitare
- Pince de ceinture réglable permettant de porter l'émetteur en haut ou en bas.
- Les circuits à haute efficacité assurent une autonomie de 12 à 14 heures avec 2 piles AA (selon la qualité des piles).



Accessoires

MU-13	Microphone simple et discret porté à l'oreille
MU-23	Microphone serre-tête omnidirectionnel discret
MU-54L	Micro-cravate unidirectionnel
MU-55L	Micro-cravate omnidirectionnel
MU-54HN/S	Microphone serre-tête unidirectionnel cardioïde
MU-55HN/S	Microphone serre-tête omnidirectionnel
ASP-30	Étui-poche pour aérobic (en néoprène)
MJ-70	Commande de coupure de son à distance «mute»
MU-40G	Câble pour instrument de musique (fiche Jack 6,3 mm)



Spécifications techniques des récepteurs (ACT-717B/727B/747B)

Gamme de fréquences	6A : 620-644 MHz (CH/EU)
Largeur de bande	24MHz
Fréquences pré-réglées	104 canaux pré-réglés.
Groupe 1~6 :	8 canaux compatibles dans chaque groupe
Groupe 7~8 :	12 canaux compatibles dans chaque groupe
Groupe 9~10 :	16 canaux compatibles dans chaque groupe
Mode de réception :	True diversity
Antenne de réception	Panneau arrière. Amovible.
Mode d'oscillation	Synthétisé PLL
Stabilité	±0.005% (-10~+60°C)
Sensibilité	6 dBµV, at S/N > 80 dB
Rapport signal sur bruit	> 105 dB(A)
Distorsion harmonique totale	< 0,5% @ 1 kHz
Réponse en fréquence	50Hz - 18kHz, avec filtre passe-haut
Silencieux	Double circuit « PilotOne & NoiseLock » Bouton rotatif pour le réglage du silencieux.
Sortie audio	Niveau de sortie pré-réglé de façon précise pour s'adapter à la sensibilité de la capsule du microphone.
Niveau de sortie maximum	Balanced : +16 dBV/0 dBV/-6 dB ; Unbalanced : +10 dBV/0dBV/-6 dB
Connecteur de sortie	XLR Balanced et Unbalanced 6,3 mm (1/4 ")
Interrupteur de sortie	Sortie monocanal ou sortie mixte (ACT-727B & ACT-747B)
Utilisation	Manuelle ou à distance via un PC grâce à un logiciel optionnel (MJ-70)
Alimentation électrique	Unité d'alimentation électrique à découpage intégrée 100 – 240 VAC Consommation : 8 W
Dimensions (L x H x P) mm	ACT-717B : 210 x 44 x 230/ACT-727B & ACT-747B : 482 x 44 x 266
Poids approx.	ACT-717B : 1,4 kg/ACT-727B & ACT-747B : 3,4 kg

Spécifications techniques des émetteurs (ACT-72H & ACT-72T)

Gamme de fréquences	6A : 620-644 MHz (CH/EU)
Largeur de bande	24MHz
Mode d'oscillation	Synthétisé PLL
Configuration des canaux	ACT Sync
Puissance de sortie RF	10mW/50mW (commutable)
Rayonnement parasite	< -55 dBc
Écran LCD	Groupe, canal, fréquence, gain AF, bande de fréquence, puissance RF, mode coupure du son, état de verrouillage, état de la batterie et codes d'erreur
Réglage de gain (ACT-72H)	+6dB, +3dB, 0dB, -3dB, -6dB (5 niveaux)
Réglage de gain (ACT-72T)	+12dB, +6dB, 0dB, -6dB, -12dB, -18dB (6 niveaux)
	0 dB = sensibilité d'entrée du microphone
Niveau d'entrée max.	0 dBV
Niveaux de pression acoustique max. (ACT-72H)	142 dB
Connecteur de coupure du son (ACT-72T)	Interrupteur de coupure de son à distance en option
Type de batterie	2 piles AA alcalines
Consommation de courant	Puissance élevée : env. 161mA ; puissance faible : env. 120 mA
Dimensions (L x H x P)	ACT-72H : 50 x 258 mm/ACT-72T : 63 x 70 x 25 mm
Poids approx.	ACT-72H : 292 g/ACT-72T : 78 g, sans batterie

Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Distribution générale pour la Suisse et le Liechtenstein :



www.z-audio.ch

Hauptsitz, Showroom & Lager
Deutsche Schweiz:

Z-AUDIO Animatec AG
Schickmattweg 7
CH-8332 Russikon

Telefon 044 370 20 40
Telefax 044 370 20 41
E-Mail info@z-audio.ch

Bureau & Showroom
Suisse romande:

Z-AUDIO Animatec SA
Avenue de Lavaux 54
CH-1009 Pully

Téléphone 021 967 20 00
eMail vente@z-audio.ch