



Série 3000 (quatrième génération)

Système sans fil UHF True Diversity à agilité de fréquences



Caractéristiques

- **Son haute-fidélité riche en détails**
- **Auto Squelch & Synchronisation IR**
- **Largeur bande UHF complète de 60 MHz**
- **Disponible dans 4 bandes de fréquences:**
 - DE2 (470-530 MHz)
 - EE1 (530-590 MHz)
 - EF1 (590-650 MHz)
 - FG1 (650-700 MHz)
- **Station de recharge unitaire ou cascable**
- **Émetteur main avec capsule interchangeable (compatible autres constructeurs)**

Description

Permettant une configuration facile, un fonctionnement polyvalent et un son haute fidélité riche, la quatrième génération de la série 3000 offre aux utilisateurs la puissance et la flexibilité nécessaires pour fonctionner sur tout le spectre UHF.

Le récepteur balaie la bande complète de 60 MHz – plus du double de celle offerte par les versions précédentes de votre choix et sélectionne les fréquences appropriées, il suffit alors de configurer les émetteurs via la synchronisation IR. De plus la série 3000 permet aux utilisateurs de définir une fréquence de sauvegarde, sur laquelle ils peuvent basculer rapidement en appuyant sur le bouton multifonction de l'émetteur.

Le récepteur fournit une alimentation sur les connecteurs BNC pour pouvoir raccorder des antennes ou tout autre appareil RF In-Line actifs et est doté d'un commutateur de terre. Les sorties audio asymétriques et symétriques sont disponibles.

L'émetteur de poche ATW-T3201 est équipé du nouveau connecteur vissable à 4 broches "cH-Style" d'Audio-Technica pour une connexion sécurisée aux câbles ou aux micros cravates et serre-tête.

L'émetteur main ATW-T3202 est livré avec une capsule interchangeable cardioïde, ATW-C510 (dynamique) ou ATW-C710 (électret). Son filetage standard permet l'utilisation des capsules de microphone A-T, ainsi que toute autre capsule compatible.

Dotés d'un nouveau corps métallique, les émetteurs sont alimentés par deux piles type AA, il suffit de placer directement les émetteurs sur les stations de recharge unitaire ATW-CHG3 et cascable ATW-CH3N (vendues séparément) pour recharger les batteries (NiMH).





Série 3000 (quatrième génération) Système sans fil UHF True Diversity à agilité de fréquences



Nouveau
Connecteur vissable à 4 broches CH-style pour une connexion sécurisée aux câbles et aux micros cravates et serre-tête de style CH d'Audio-Technica.

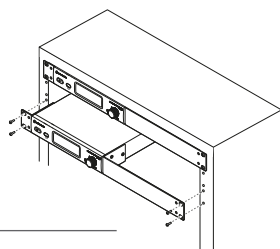
ATW-T3201
Émetteur de poche

Caractéristiques Générales du Système

Fréquence de fonctionnement	Plages de Fréquences
Bande DE2:	470.125 à 529.975 MHz (2 395 fréquences)
Bande EE1:	530.000 à 589.975 MHz (2 400 fréquences)
Bande EF1:	590.000 à 649.975 MHz (2 400 fréquences)
Bande FG1:	650.000 à 699.875 MHz (1 996 fréquences)
	<i>Veillez noter que certaines bandes de fréquences peuvent ne pas être disponibles dans votre région ou la largeur de bande/puissance d'émission peut être limitée en raison de réglementations locales.</i>
Incrément de Fréquence Mini	25 kHz
Mode de Modulation	FM
Écart Maximum	ATW-T3201: ±38 kHz (THD:10%) ATW-T3202: ±36 kHz (THD:10%)
Plage Dynamique	ATW-T3201 entrée mic : > 115 dB (pondéré en A), typique ATW-T3201 entrée inst : > 112 dB (pondéré en A), typique ATW-T3202 : > 115 dB (pondéré en A), typique
Distortion Harmonique Totale	<1.0% (à 1 kHz, écart de ±17.5 kHz)
Portée de Fonctionnement	100 m <i>Environnement ouvert sans signaux brouilleurs</i>
Réponse en Fréquence	ATW-T3201: 31 Hz à 15 500 Hz ATW-T3202: 25 Hz à 16 700 Hz <i>La réponse en fréquence dépend de la capsule de microphone fournie.</i>
Utilisation en Simultanée (recommandé)	40 canaux par bande* <i>Pour obtenir de l'aide en cas de fonctionnement multi-bandes ou d'autres problèmes de coordination de fréquences, veuillez vous adresser au service après-vente Audio-Technica de votre région. *Selon la région et la bande.</i>

Caractéristiques Générales du Récepteur ATW-R3210

Système Récepteur	True Diversity
Rejet d'Image	60 dB nominal
Sensibilité RF	20 dBuV à rapport S/B de 60 dBA (terminaison 50 Ω)
Tension aux Bornes Antennes	12 V CC, 160 mA (combinés)
Niveau de Sortie Maximal	XLR, symétrique : +14 dBV 6,3 mm, asymétrique : +8 dBV
Entrée d'Antenne	Type BNC, 50 Ω
Alimentation	100-240 V CA (50/60 Hz) à 12 V CC. Alimentation externe en mode commuté de 1 A (centre positif)
Dimensions (l x P x H)	210,0 mm x 191,0 mm x 43,4 mm
Poids Net	1 100 g, sans les accessoires
Accessoires Inclus	Deux antennes UHF flexibles ; adaptateur CA (selon le pays) ; adaptateurs pour montage sur rack



Caractéristiques de l'Émetteur de Poche ATW-3201

Puissance de Sortie RF	Haute : 30 mW, Basse : 10 mW (commutable), à 50 Ω
Émissions Parasites	Selon les réglementations fédérales et nationales
Connexions d'Entrée	Connecteur à 4 broches verrouillable Broche 1 : MASSE Broche 2 : ENTRÉE INST Broche 3 : ENTRÉE MIC Broche 4 : TENSION DE POLARISATION CC +5 V
Diagramme	
Filtre Passe-haut	125 Hz, 12 dB/octave <i>(atténuation des basses fréquences)</i>
Piles	Deux piles AA de 1,5 V, non fournies
Durée de Vie de la Pile*	Haute puissance : 8,0 heures (alcalines), Basse puissance : 9,0 heures (alcalines) Haute puissance : 9,0 heures (Ni-MH 1 900 mAh), Basse : 9,5 heures (Ni-MH 1 900 mAh) <i>*En fonction du type de pile, de l'utilisation et des conditions environnementales.</i>
Dimensions (l x P x H)	64 mm x 82 mm x 23 mm
Poids Net	102 g, sans les piles

Caractéristiques de l'Émetteur à Main ATW-3202

Puissance de Sortie RF	Haute : 30 mW, Basse : 10 mW (commutable), à 50 Ω
Émissions Parasites	Selon les réglementations fédérales et nationales
Capsule de microphone	interchangeable selon les normes en vigueur
Piles	Deux piles AA de 1,5 V, non fournies
Durée de Vie de la Pile*	Haute puissance : 8,0 heures (alcalines), Basse puissance : 9,0 heures (alcalines) Haute puissance : 9,0 heures (Ni-MH 1 900 mAh), Basse : 9,5 heures (Ni-MH 1 900 mAh) <i>*En fonction du type de pile, de l'utilisation et des conditions environnementales.</i>
Dimensions	ATW-T3202 (sans capsule) : longueur 193 mm, diamètre maximal du corps 37 mm ATW-T3202/C510 : longueur 265 mm, diamètre maximal du corps 54 mm ATW-T3202/C710 : longueur 271 mm, diamètre maximal du corps 50 mm
Poids Net	ATW-T3202 (sans capsule) : 200 g, sans pile ATW-T3202/C510 : 330 g, sans pile ATW-T3202/C710 : 314 g, sans pile
Températures de Fonctionnement	-5 °C à +45 °C
Accessoires Fournis	Pince AT8456a Quiet-Flex™ ; adaptateur pour vis fileté 5/16"-27 mâle - 3/16"-16 femelle.



*Pour l'amélioration de ce produit il peut être sujet à modification sans information préalable.



Série 3000 (quatrième génération) Système sans fil UHF True Diversity à agilité de fréquences

Configurations du Système



ATW-3211

Récepteur ATW-R3210 et émetteur de poche ATW-T3201. (Sélectionnez un microphone ou un câble avec un connecteur à 4 broches de style cH pour compléter le système.)



ATW-3211/831

Récepteur ATW-R3210 et émetteur de poche ATW-T3201 avec micro cravate cardioïde AT831cH.



ATW-3211/892

Récepteur ATW-R3210 et émetteur de poche ATW-T3201 avec micro serre-tête à condensateur omnidirectionnel MicroSet® BP892cH.



ATW-3211/892-TH

Récepteur ATW-R3210 et émetteur de poche ATW-T3201 avec microphone serre-tête à condensateur omnidirectionnel MicroSet® (beige) BP892cH-TH.



ATW-3211/899

Récepteur ATW-R3210 et émetteur de poche ATW-T3201 avec micro-cravate AT899cH omnidirectionnel subminiature à condensateur.



ATW-3212/C510

Récepteur ATW-R3210 et émetteur à main ATW-T3202 avec capsule de microphone dynamique cardioïde ATW-C510.



ATW-3212/C710

Récepteur ATW-R3210 et émetteur main ATW-T3202 avec capsule de microphone à condensateur cardioïde ATW-C710.

Capsules de microphone Interchangeables



ATW-C510

Capsule de microphone dynamique cardioïde (équivalent ATM510)



ATW-C710

Capsule de microphone à condensateur cardioïde (équivalent ATM710)



ATW-C4100

Capsule de microphone dynamique cardioïde (équivalent AE4100)



ATW-C6100

Capsule de microphone dynamique hypercardioïde (équivalent AE6100)



ATW-C3300

Capsule de microphone à condensateur cardioïde (équivalent AE3300)



ATW-C5400

Capsule de microphone à condensateur cardioïde (équivalent AE5400)