

# Apex575

## Owner's Manual

The Apex575 is a lightweight Low-Profile Head-Worn or Neck-worn microphone designed specifically for theatrical or presentation applications.

Detachable 1.5m (5ft) Cable Assemblies with Interchangeable Connectors (TA3F, TA4F, Locking Four-pin and locking 1/8th-inch TRS Jacks Included) making the Apex575 compatible with virtually any popular wireless transmitter.

The Apex575 converts from a single ear 'neck-worn' microphone

to a secure wrap-around head-worn microphone with Apex EA01 Headset Adaptor included in your package. To attach the EA01, firmly grip the Apex575 from the base, and slide the rubber loop over the ear grip. Slide the loop all the way on to ear grip. Be careful not to overextend the rubber loop.

The Apex575 microphone capsule picks up with an omnidirectional polar pattern, reducing proximity effect (excessive artificial low frequency boost that occurs when the capsule is close to the source).

## Detachable Cable Connectors

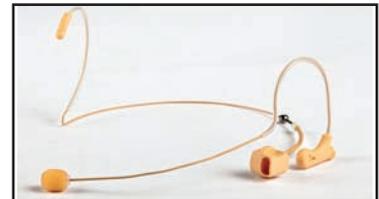
Only attach interchangeable cable connector with triangle indicators facing point to point. Do not reverse as damage may occur to microphone and/or cable. Pay particular attention not to damage the dual contacts. Cable connector is secure to press firmly until you hear / feel a positive click when the connector locks in place.



Disconnect cable from microphone connector carefully. Only pull cable from strain relieved reinforced end - **DO NOT** detach pulling on wire only. **DO NOT** twist as damage to wire and / or microphone may occur.

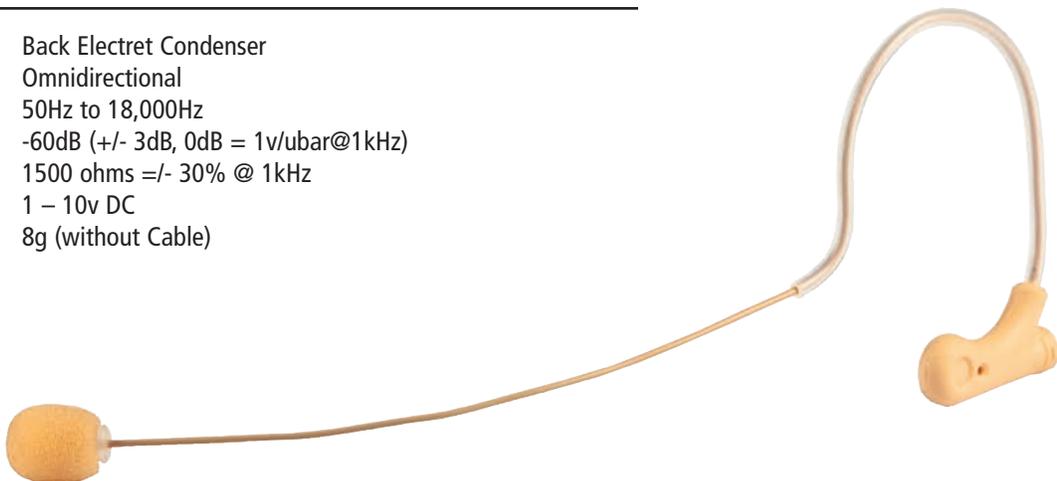
## Features

- Ultra Lightweight 'Invisible' Low-Profile Neck-Worn Microphone
- Compatible with Virtually All Wireless Beltpack Transmitters
- Converts to Secure Head-Worn Microphone with Apex EA01 Headset Adaptor (*Included*)
- Detachable 1.5m (5ft) Cable Assemblies with Interchangeable Connectors (*TA3F, TA4F, Locking Four-pin and locking 1/8th-inch TRS Jacks Included*)
- Easily Form Fitted for Maximum Comfort
- Omnidirectional Polar Pattern
- Includes Vinyl Carrying Case



## Specifications

Element:	Back Electret Condenser
Polar Pattern:	Omnidirectional
Frequency Response:	50Hz to 18,000Hz
Sensitivity:	-60dB (+/- 3dB, 0dB = 1v/ubar@1kHz)
Impedance:	1500 ohms +/- 30% @ 1kHz
Operating Voltage:	1 – 10v DC
Weight:	8g (without Cable)



# Apex575

## Manuel du Propriétaire

L'Apex575 est un Microphone à profil-bas porté au cou ou sur tête conçu spécifiquement pour des applications théâtrales ou de présentations.

Ensemble de câbles détachables 1.5m (5 pi) avec des connecteurs interchangeables (Jack TA3F, TA4F, locking à quatre broches et locking à 1/8" TRS inclus) qui fait l'Apex575 compatible avec pratiquement tous les transmetteurs populaires sans fil.

L'Apex575 se converti d'un microphone porté à l'oreille à un microphone porté sur tête avec l'adaptateur de casque Apex

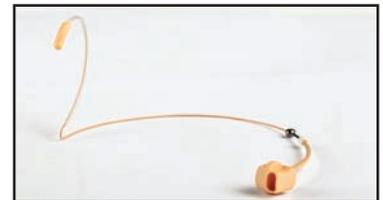
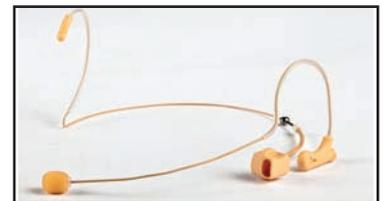
EA01 inclus dans votre ensemble. Pour fixer le EA01, saisir fermement l'Apex575 par la base, et faites glisser la boucle en caoutchouc sur la poignée de l'oreille. Glisser la boucle par dessus la poignée d'oreille. Faites attention à ne pas pousser trop loin la boucle en caoutchouc.

La capsule du microphone Apex575 capte avec un dessin polaire omnidirectionnelle, ce qui réduit l'effet de proximité (basse fréquence (boost) artificielle, excessive qui se produit lorsque la capsule est à proximité de la source).

### Câbles avec Connecteurs Détachables

Seulement attacher le câble interchangeable avec les indicateurs de triangle qui fait face de point à point. Ne pas inverser car vous pouvez endommager le microphone et/ou le câble. Portez une attention particulière à ne pas endommager les contacts double. Le connecteur du câble est sécurisée en appuyant fermement jusqu'à ce que vous entendiez/sentiez un déclic positif lorsque le connecteur se verrouille en place.

Débranchez le câble du connecteur de microphone avec soin. Tirez seulement par la souche par le bout renforcé du câble - Ne pas détacher en tirant sur le fil seulement. Ne tordez pas car vous pouvez endommager le fil et/ou le microphone.



### Caractéristiques

- Microphone à Profile-Bas "Invisible" Porter au Cou
- Compatible avec Pratiquement tous les Émetteurs sans fil Beltpack
- Se Converti à un Microphone à Tête avec l'Adaptateur Apex EA01 (inclus)
- Câble Détachable 1.5m (5 pi) avec des Connecteurs Interchangeables (Jack TA3F, TA4F, locking à quatre broches et locking à 1/8" TRS inclus)
- Une Forme Facilement Aménagé pour un Maximum de Confort
- Dessin Polaire Omnidirectionnelle
- Étui de Transport en Vinyle Inclus

### Spécifications

Élément:	Condensateur d'Électret Arrière
Dessin Polaire:	Omnidirectionnelle
Réponse en Fréquence:	50Hz à 18,000Hz
Sensibilité:	-60dB (+/- 3dB, 0dB = 1v/ubar@1kHz)
Impédance:	1500 ohms=/-30%@1kHz
Voltage de Fonctionnement:	1-10v DC
Poids:	8g (sans câble)

