

WIRELESS SYSTEM

WIRELESS SERIES 9900

ワイヤレスシステム(無線)はグラウンドサポートをはじめとする地上支援業務の安全及び業務の効率化に貢献します。



デビットクラーク9900シリーズワイヤレスヘッドセット通信システムは、地上支援業務中のランブクルーが航空機や関連機器に繋がれることなく自由に動き回れるという最大限の可動性を提供します。耐久性のあるヘッドセット及びBelt Stationは、自分の業務内容に合った適切な機器を選択することができます。全ての機器は、信頼と実績に裏づけされた最高の品質水準で設計・施工されています。頑丈で快適な性能を体感下さい。

H9930 (40990G-01)



このヘッドセットは、**125dB**までの極端な騒音環境に対応可能な、ノイズキャンセル付きダイナミックマイクの両耳タイプのヘッドセットです。(それ以上の超騒音環境下での使用を求められる場合は、マイクシールドタイプのH9910をご覧ください。)

最高のパフォーマンスと最高の快適機能によって、長時間の仕事も快適に過ごせます。

H9930は、通信が困難で効果的な聴覚保護が必要とされるような、高い騒音環境で使用される際に選択して下さい。

※タグオペレーター、ランプエージェント、除水クルーに最適

TECHNICAL DATA

Weight	14.2oz/403g
Comm Cord	6 foot coil, with MAP-57-50 connector
Certified NRR (3 rd party)	23 dB
Dome Type	Lightweight, ABS
Hardware	Stainless-steel (18-8)
Potentiometer	220 ohm +/- 20% (2 each)
Ear Impedance	35 ohm +/- 10% @ 1kHz
Ear Sensitivity	100 dB SPL/1mW @ 1kHz
Ear Frequency Response	20Hz to 20kHz
Mic Impedance	150 ohm +/- 15 ohm
Mic Sensitivity	49.77dBuV to 55.79dBuV @ 1kHz, 103dB SPL @ .187"
Mic Frequency Response	200Hz to 6kHz
Mic Total Harmonic Distortion	200Hz to 6kHz, 5% @ 105dB above 20uPa
Mic Resistive Load	150 ohm +/- 15 ohm

- ・ 厳しい環境で鮮明でクリアな通信
- ・ 過酷な海洋環境でもサビ・腐食に耐えるマリーングレードのステンレス製
- ・ M-2型ダイナミックノイズキャンセリングマイクロフォン、防水仕様
- ・ マイクを的確な位置にするため、280° 回転するハイブリッドワイヤー・フレックスマイクブーム
- ・ ステンレス製(窒化チタンドライバー)デュアルダイナミックイアホン
- ・ 水密設計、左右別々に設定を変更できるデュアルボリュームコントロール
- ・ 6フィートの長めのコイルコード、ミリタリーグレードの7ピンベルトステーションコネクタ
- ・ アンダーカット、快適なゲル耳シールドは、卓越した快適性と強化されたノイズリダクションを提供
- ・ 4室エアフローヘッドパッドは、ホットスポットを排除し、長時間快適
- ・ ノイズリダクション 23dB

MODEL H9930

ATTENUATION CHARACTERISTICS

Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Attenuation (dB)	14.1	21.9	29.4	32.0	29.7	35.2	36.2	38.1	37.4
Standard Deviation	2.5	2.5	3.0	2.7	2.2	1.7	2.5	2.9	2.8

H9910 (41031G-01)



このヘッドセットは、**140dB**までの極端な騒音環境に対応可能な、ノイズリダクションマイクシールド付きの両耳タイプのヘッドセットです。マイクシールドは、付属の調節可能なストラップアセンブリでユーザーの口に固定することも出来、手持ちで使用することも出来ます。

最高のパフォーマンスと最高の快適機能によって、長時間の仕事も快適に過ごせます。

H9910は、通信が困難で効果的な聴覚保護が必要とされるような、超騒音環境で使用される際に特に有効です。

※メンテナンス、ランプオペレーションに最適

TECHNICAL DATA

Weight	20.4oz/578g
Comm Cord	6 foot coil, with MAP-57-50 connector
Certified NRR (3 rd party)	26 dB
Dome Type	Hybrid, ABS
Hardware	Stainless-steel (18-8)
Potentiometer	220 ohm +/- 20% (2 each)
Push-To-Talk Switch	Momentary - Single Pole, Single Throw
Ear Impedance	35 ohm +/- 10% @ 1kHz
Ear Sensitivity	100 dB SPL/1mW @ 1kHz
Ear Frequency Response	20Hz to 20kHz
Mic Impedance	150 ohm +/- 15 ohm
Mic Sensitivity	49.77dBuV to 55.79dBuV @ 1kHz, 103dB SPL @ .187"
Mic Frequency Response	200Hz to 6kHz
Mic Total Harmonic Distortion	200Hz to 6kHz, 5% @ 105dB above 20uPa
Mic Resistive Load	150 ohm +/- 15 ohm

- ・ 厳しい環境で鮮明でクリアな通信
- ・ 過酷な海洋環境でもサビ・腐食に耐えるマリーングレードのステンレス製
- ・ ノイズ減退マイクシールドに取り付けられたM-87型ダイナミックノイズキャンセリングマイクロフォン、防水仕様(ラジオ、PTT/VOX無効化ボタン含む)
- ・ スナップ・ストラップ・アセンブリで、ハンズフリー通話の時には、ユーザーの口にマイクシールドを固定出来る
- ・ ステンレス製(窒化チタンドライバー)デュアルダイナミックイアホン
- ・ 水密設計、左右別々に設定を変更できるデュアルボリュームコントロール
- ・ 6フィートの長めのコイルコード、ミリタリーグレードの7ピンベルトステーションコネクタ
- ・ アンダーカット、快適なゲル耳シールドは、卓越した快適性と強化されたノイズリダクションを提供
- ・ 4室エアフローヘッドパッドは、ホットスポットを排除し、長時間快適
- ・ ノイズリダクション 26dB

MODEL H9910

ATTENUATION CHARACTERISTICS

Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	3000	4000	6000	8000
Attenuation (dB)	22.4	25.5	30.3	33.3	34.1	39.3	39.9	38.7	38.3
Standard Deviation	3.2	3.2	3.0	2.2	2.5	2.6	2.4	2.5	3.5

H9935 (40990G-02)



このヘッドセットは、信頼性を加え強化されたマイクブームと、より一層クリアで明快な会話をするため、業界をリードするノイズキャンセル機能を備えた最新のM-2マイクロフォンを取り入れた、両耳タイプのヘッドセットです。

9900シリーズ最上級の快適性能を維持しながらも、ノイズリダクション機能は26dBと高い性能をもたらす大きめな耳ドームも特徴です。

最高のパフォーマンスと最高の快適機能を備えたH9935は、通信が困難で効果的な聴覚保護が要求され、さらに高い騒音環境で使用をする際に選択して下さい。

TECHNICAL DATA

Weight (w/o cord)	17.5 oz/496g
Comm Cord	6 foot coil, with MAP-57-50 connector
Certified NRR (3 rd party)	26 dB
Dome Type	Hybrid, ABS
Hardware	Stainless-steel (18-8)
Potentiometer	220 ohm +/- 20% (2 each)
Ear Impedance	35 ohm +/- 10% @ 1kHz
Ear Sensitivity	100 dB SPL/1mW @ 1kHz
Ear Frequency Response	20Hz to 20kHz
Microphone Principle	Dynamic
Mic Impedance	5Ω, nominal
Mic Sensitivity	325uV +/-6dB into 5Ω load @ 1kHz for 114 dB SPL input
Mic Frequency Response	150Hz to 8kHz

- ・ 厳しい環境で鮮明でクリアな通信
- ・ 過酷な海洋環境でもサビ・腐食に耐えるマリーングレードのステンレス製
- ・ M-2ダイナミックマイクロフォン、耐久性、最高級のノイズキャンセリング
- ・ オーバーモールドフレックスブームアッセンブリ、正確なマイクの位置決めと確実な信頼性のために非回転
- ・ ステンレス製(窒化チタンドライバー)デュアルダイナミックイアホン
- ・ 水密設計、左右別々に設定を変更できるデュアルボリュームコントロール
- ・ 6フィートの長めのコイルコード、ミリタリーグレードの7ピンベルトステーションコネクタ
- ・ アンダーカット、快適なゲル耳シールは、卓越した快適性と強化されたノイズリダクションを提供
- ・ 4室エアフローヘッドパッドは、ホットスポットを排除し、長時間快適
- ・ ノイズリダクション 26dB

H9940 (40991G-01)



このヘッドセットは、**125dB**までの極端な騒音環境に対応可能な、ノイズキャンセル付きダイナミックマイクのビハインドヘッドスタイルのヘッドセットです。(ヘルメットの下で使用することを前提として設計されています)

最高のパフォーマンスと最高の快適機能によって、長時間の仕事も快適に過ごせます。

H9940は、通信が困難で効果的な聴覚保護が必要とされるような、高い騒音環境で使用をする際に選択して下さい。

TECHNICAL DATA

Weight	16.3oz/462g
Comm Cord	6 foot coil, with MAP-57-50 connector
Certified NRR (3 rd party)	23 dB
Dome Type	Lightweight, ABS
Hardware	Stainless-steel (18-8)
Potentiometer	220 ohm +/- 20% (2 each)
Ear Impedance	35 ohm +/- 10% @ 1kHz
Ear Sensitivity	100 dB SPL/1mW @ 1kHz
Ear Frequency Response	20Hz to 20kHz
Mic Impedance	150 ohm +/- 15 ohm
Mic Sensitivity	49.77dBuV to 55.79dBuV @ 1kHz, 103dB SPL @ -187"
Mic Frequency Response	200Hz to 6kHz
Mic Total Harmonic Distortion	200Hz to 6kHz, 5% @ 105dB above 20uPa
Mic Resistive Load	150 ohm +/- 15 ohm

- ・ 厳しい環境で鮮明でクリアな通信
- ・ 過酷な海洋環境でもサビ・腐食に耐えるマリーングレードのステンレス製
- ・ M-2型ダイナミックノイズキャンセリングマイクロフォン、防水仕様
- ・ マイクを的確な位置にするためのハイブリッドワイヤー・フレックスマイクブーム
- ・ ステンレス製(窒化チタンドライバー)デュアルダイナミックイアホン
- ・ 水密設計、左右別々に設定を変更できるデュアルボリュームコントロール
- ・ 6フィートの長めのコイルコード、ミリタリーグレードの7ピンベルトステーションコネクタ
- ・ アンダーカット、快適なゲル耳シールは、卓越した快適性と強化されたノイズリダクションを提供
- ・ 様々なヘッドサイズに合うよう、ベルクロで調整可能なナイロン製オーバーヘッドサポートアッセンブリ
- ・ リバーシブルハードウェア、280度回転するマイクブームはマイクの位置を左右変更可能
- ・ ノイズリダクション 23dB

H9941 (40991G-02)



このヘッドセットは、**125dB**までの極端な騒音環境に対応可能な、ノイズキャンセル付きダイナミックマイクの片耳タイプビハインドヘッドスタイルのヘッドセットです。(ヘルメットの下で使用することを前提として設計されています)

最大の特徴は、片側のみから音声聞こえる点です。

最高のパフォーマンスと最高の快適機能によって、長時間の仕事も快適に過ごせます。

H9941は、通信が困難で効果的な聴覚保護が必要とされるような、高い騒音環境で使用をする際に選択して下さい。

TECHNICAL DATA

Weight	14.7oz/417g
Comm Cord	6 foot coil, with MAP-57-50 connector
Certified NRR (3 rd party)	N/A
Dome Type	Lightweight, ABS
Hardware	Stainless-steel (18-8)
Potentiometer	220 ohm +/- 20%
Ear Impedance	35 ohm +/- 10% @ 1kHz
Ear Sensitivity	100 dB SPL/1mW @ 1kHz
Ear Frequency Response	20Hz to 20kHz
Mic Impedance	150 ohm +/- 15 ohm
Mic Sensitivity	49.77dBuV to 55.79dBuV @ 1kHz, 103dB SPL @ -187"
Mic Frequency Response	200Hz to 6kHz
Mic Total Harmonic Distortion	200Hz to 6kHz, 5% @ 105dB above 20uPa
Mic Resistive Load	150 ohm +/- 15 ohm

- ・ 厳しい環境で鮮明でクリアな通信
- ・ 過酷な海洋環境でもサビ・腐食に耐えるマリーングレードのステンレス製
- ・ M-2型ダイナミックノイズキャンセリングマイクロフォン、防水仕様
- ・ マイクを的確な位置にするためのハイブリッドワイヤー・フレックスマイクブーム
- ・ ステンレス製(窒化チタンドライバー)ダイナミックイアホン (周囲の音を聞くために、片方のスロットドームはイアホンはありません)
- ・ 水密設計、設定を変更できるボリュームコントロール
- ・ 6フィートの長めのコイルコード、ミリタリーグレードの7ピンベルトステーションコネクタ
- ・ アンダーカット、快適なゲル耳シールは、卓越した快適性と強化されたノイズ減退を提供(イアホン側)
- ・ 様々なヘッドサイズに合うよう、ベルクロで調整可能なナイロン製オーバーヘッドサポートアッセンブリ
- ・ リバーシブルハードウェア、280度回転するマイクブームはマイクの位置を左右変更可能

H9980(41032G-01)



このヘッドセットは、**125dB**までの極端な騒音環境に対応可能な、ノイズキャンセル付きダイナミックマイクの両耳タイプビハインドヘッドスタイルのヘッドセットです。(パリストティックヘルメットの下で使用することを前提として設計されています)

最高のパフォーマンスと最高の快適機能によって、長期間の仕事も快適に過ごせます。

H9980は、通信が困難で効果的な聴覚保護が必要とされるような、高い騒音環境で使用をされる際に選択して下さい。

TECHNICAL DATA

Weight	11.6oz/329g
Comm Cord	6 foot coil, with MAP-57-50 connector
Attenuation Data	No NRR; contact factory for attenuation details
Dome Type	Under-helmet, ABS
Hardware	Stainless-steel (18-8)
Potentiometer	220 ohm +/- 20%
Ear Impedance	35 ohm +/- 10% @ 1kHz
Ear Sensitivity	100 dB SPL/1mW @ 1kHz
Ear Frequency Response	20Hz to 20kHz
Mic Impedance	150 ohm +/- 15 ohm
Mic Sensitivity	49.77dBuV to 55.79dBuV @ 1kHz, 103dB SPL @ .187"
Mic Frequency Response	200Hz to 6kHz
Mic Total Harmonic Distortion	200Hz to 6kHz, 5% @ 105dB above 20uPa
Mic Resistive Load	150 ohm +/- 15 ohm

- ・ 厳しい環境で鮮明でクリアな通信
- ・ 過酷な海洋環境でもサビ・腐食に耐えるマリーングレードのステンレス製
- ・ M-2型ダイナミックノイズキャンセリングマイクロフォン、防水仕様
- ・ マイクを的確な位置にするため、280° 回転するハイブリッドワイヤー・フレックスマイクブーム
- ・ ステンレス製(窒化チタンドライバー)デュアルダイナミックイアホン
- ・ 水密設計、左右別々に設定を変更できるデュアルボリュームコントロール
- ・ 6フィートの長めのコイルコード、ミリタリーグレードの7ピンベルトステーションコネクタ
- ・ 快適なゲル耳シール、左右に描いた弧、人間工学に基づいたデザイン、耳の形状にフィット、ファブリックフェイスは快適性を向上させ、汗を吸収
- ・ 控えめで機械的なデザインなので、ミニタリー/パリストティックヘルメット下で使用可能
- ・ 目立ちにくいフラットブラック仕上げ

H9990 (41030G-01)



このヘッドセットは、**125dB**までの極端な騒音環境に対応可能な、ノイズキャンセル付きダイナミックマイクの片耳タイプのヘッドセットです。(それ以上の超騒音環境下での使用を求められる場合は、マイクシールドタイプのH9910をご覧ください)

最高のパフォーマンスと最高の快適機能によって、長時間の仕事も快適に過ごせます。

H9990は、通信が困難で効果的な聴覚保護が必要とされるような、高い騒音環境で使用をされる際に選択して下さい。

TECHNICAL DATA

Weight	10.2oz/289g
Comm Cord	6 foot coil, with MAP-57-50 connector
Certified NRR (3rd party)	N/A
Dome Type	Lightweight, ABS
Hardware	Stainless-steel (18-8)
Potentiometer	220 ohm +/- 20%
Ear Impedance	35 ohm +/- 10% @ 1kHz
Ear Sensitivity	100 dB SPL/1mW @ 1kHz
Ear Frequency Response	20Hz to 20kHz
Mic Impedance	150 ohm +/- 15 ohm
Mic Sensitivity	49.77dBuV to 55.79dBuV @ 1kHz, 103dB SPL @ .187"
Mic Frequency Response	200Hz to 6kHz
Mic Total Harmonic Distortion	200Hz to 6kHz, 5% @ 105dB above 20uPa
Mic Resistive Load	150 ohm +/- 15 ohm

- ・ 厳しい環境で鮮明でクリアな通信
- ・ 過酷な海洋環境でもサビ・腐食に耐えるマリーングレードのステンレス製
- ・ M-2型ダイナミックノイズキャンセリングマイクロフォン、防水仕様
- ・ マイクを的確な位置にするため、280° 回転するハイブリッドワイヤー・フレックスマイクブーム
- ・ ステンレス製(窒化チタンドライバー)デュアルダイナミックイアホン
- ・ 水密設計、設定を変更できるボリュームコントロール
- ・ 6フィートの長めのコイルコード、ミリタリーグレードの7ピンベルトステーションコネクタ
- ・ アンダーカット、快適なゲル耳シールは、卓越した快適性と強化されたノイズリダクションを提供
- ・ 4室エアフローヘッドパッドは、ホットスポットを排除し、長時間快適