

# 高騒音環境下でも 安全で快適に。

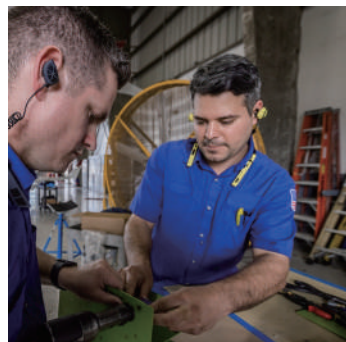
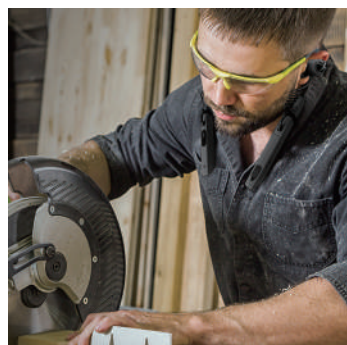
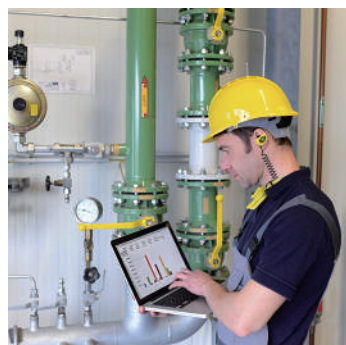
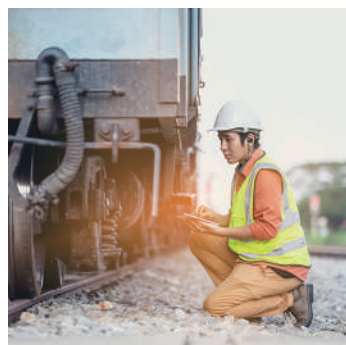
騒音環境下で働く人たちの  
聴覚保護を目的として開発された  
産業用ヘッドセット！  
高音質で双方向コミュニケーションも  
可能にした次世代ヘッドセットです。

ウェアラブルデバイス ヘッドセット クリア 360 プロ

# CLEAR 360

POWERED BY  
BongioviAcousticLabs  
DPS AUDIO TECHNOLOGY

Noise Reduction Rating	24	(EQUIV.)
WHEN USED AS DIRECTED		
*NRR values are based on laboratory testing of the device. Actual performance may vary.		
†NRR values are based on laboratory testing of the device. Actual performance may vary.		
‡NRR values are based on laboratory testing of the device. Actual performance may vary.		
EPA		



人は騒音に過度にさらされると、不安や抑うつ、心拍数の増加など、さまざまな健康上の問題が生じる可能性があります。CLEAR360の新製品『CLEAR360PRO』は、長時間装着しても違和感がなく、ユーザーの聴力を保護することを目的に開発された聴覚保護具です。IP64準拠のデザインがされているため、優れた防塵・防水でありながら、装着していても周囲の音が聞こえ、360度の状況認識と他者とのコミュニケーション能力を維持することが可能です。

CLEAR360PROは、Bluetoothや5つのリスニングモードなど、保護オプションの選択をサポートする技術を備えています。双方向通信が可能なボイスモード、より高い明瞭度を実現するスーパーヒアリングモード、リアルな音声を提供するナチュラルモード、自然な音を維持しながら周囲の音を最小限に抑えるコンフォートモード、Bluetooth接続を維持しながら外部の音を除去し、聴覚保護を提供するミュートモードが用意されています。

最大16時間の電池寿命と急速充電機能を備え、日常的な聴覚保護機器ヘッドセットとして、一日中騒音下で働く建設作業員、航空関係者、工場作業員、騒がしい店内で働く人や、日常でジョギングをする、自転車に乗るなど、身体を動かしても簡単に外れない CLEAR360PRO は、長時間の使用でも快適に装着できるように設計されています。

医師、オーディオエンジニア、安全専門家からなる CLEAR360のチームが360°の状況認識、クリアで正確なコミュニケーション、高騒音環境下での聴覚保護を提供する『CLEAR360PRO』を共同開発しました。ANSI S3.19-1974に準拠した騒音低減率(NRR)と、ANSI S12.42-2010に準拠した衝撃騒音低減率の測定が行われ、科学的にも安全性が証明されています。測定を行った Michael & Associates, Inc. は、米国立標準技術研究所 (NIST) の国家任意認定プログラム (NVLAP)、ラボ番号100427に認定されています。

wearable device headset

CLEAR 360



CLEAR360PRO  
<https://clear360products.com>



## CLEAR 360 PRO の特徴

### ① リアルな360度の指向性と聴覚保護機能

実生活に近い聴覚状況認識が可能です。ユーザーは外部環境をどの程度取り込むかを自分でコントロールすることができます。また、極端な衝撃音から持続的な高騒音環境まで、特許取得の聴覚保護技術により聴覚を保護することが可能です。

### ② 5つのリスニングモード (ボイスモード、スーパーヒアリングモード、ナチュラルモード、コンフォートモード、ミュートモード)

CLEAR360プレミアム聴覚保護機能は、すべてのリスニングモードで機能します。また、Bluetoothもすべてのモードに対応しています。

#### VOICE MODE:

対面および Bluetooth 接続の通信 (双方向無線機や電話) の両方の音声に、ヘッドセットを最適化。

1

#### SUPER HEARING MODE:

周囲の細かい音まで驚くほど聞き取れます。数メートル先の足音や小さな音まで聞き取ることができます。

2

#### NATURAL MODE:

まるで何もつけていないかのような、最もリアルな音質を実現するモードです。

3

#### COMFORT MODE:

環境音を抑えたり和らげたりしながら自然で臨場感のある音を楽しめるモードです。

4

#### MUTE MODE:

外部からの刺激を除去しながら、聴覚を保護します。Bluetooth 接続の機器はそのまま使用できます。

5

### ③ 高騒音環境下での2ウェイコミュニケーション

対面での会話でも、Bluetooth接続のデバイスを使用しての会話でも、高騒音環境下でも、クリアなコミュニケーションを楽しむことができます。

CLEAR 360 PROは、Bluetooth接続の無線機や携帯電話の着信・発信の両方で、正確で明瞭な音声を実現します。

#### ・簡単な操作

トレーニングなしで直感的に使用できるように意図的に設計されています。

#### ・一日中使える快適さ

ポータブルで軽量 (70g)。長時間の使用でも快適に使用できるように設計されています。

#### ・Bluetooth5.0 対応

無線通信、電話、音楽などとペアリングすると、クリアな音声・音楽が楽しめます。

#### ・最大16時間バッテリー

1回のフル充電で最大16時間バッテリーが持続。急速充電 (2時間でフル充電)。

#### ・防塵、防水 (IP64)

塵埃の侵入がなく、あらゆる方向からの水の飛沫によって機器が影響を受けない設計です。

#### ・安全性 (24NRR)

正確で信頼性の高い ANSI/ASA 規格の NRR およびインパルステストから、OSHA/NIOSH の安全要件まで、CLEAR 360はすべての認証済み安全データを開示しています。



Color:GRAY

Color:YELLOW



CLEAR 360 PRO

問合せ先: (株) アルテックス

info@altexcorp.co.jp

www.altexcorp.co.jp

TEL : 03-5497-5331

201-0012 東京都狛江市中和泉 2-10-1

