

Unite TP

Digital Bodypack Transmitter 製品仕様書

機能

- ・ コンパクトな設計
- ・ 世界中で使用できるライセンス不要の DECT 技術
- ・ Bluetooth インターフェイス
- ・ AES-256 による高いセキュリティ機能
- ・ オーディオの双方向通信
- ・ 内蔵マイク
- ・ 内蔵されたリチウムイオン電池
- ・ 15 時間以上の動作
- ・ メニューを表示する OLED ディスプレイ
- ・ ライン入力端子
- ・ USB オーディオと充電に使用できる USB typeC 端子
- ・ 充電端子
- ・ ベルトクリップ
- ・ 取り外し可能で安全なネックストラップ



アプリケーション

Unite TP ボディパケットランスミッターは、ワイヤレスマイクシステムとしてはもちろん、UniteRP ボディパケットシーバーと組み合わせることでツアーガイドシステムや多言語通訳システムとしても使用することができます。Bluetooth インターフェイスを使用すると、スマートフォンなどのオーディオソースをワイヤレスで再生、送信することができ、Bluetooth ヘッドセットなどのワイヤレスシステムを使用することもできます。Unite システムは見通しが良い環境では 300m 以上の通信が可能です。ボディパックは付属のベルトクリップで衣服に取り付けることができ、ネックストラップを使用すれば首からかけることもできます。人間工学に基づいたデザインでシンプルで直感的な操作が可能です。UniteTP は簡易的な内蔵マイクも搭載していますが、4pin の miniXLR 端子をもったマイクを接続することができます。本体横のミュートボタンを押せば、マイクをすぐにミュートすることができます。ライン入力端子はアナウンスや音楽などのコンテンツを外部プレイヤーから接続し再生することができます。OLED ディスプレイは、チャンネルやバッテリーの状態などのさまざまなメニューを見やすく表示します。ボディパックはリチウムイオン電池が内蔵されています。

UniteTP は、コントロールボタンの上の記号とミュートボタンの上の点字により、アクセシビリティの要件を満たしています。

事前に定義されたグループ ID とオーディオの暗号化機能が付属しているため、簡単に初期使用することができます。グループ ID は部屋や建物などの仮想グループを識別するために使用します。同じグループに複数の送信機がある場合は、それぞれの送信機のチャンネルを受信機で選択できます。複数のデバイスグループまたは安全な傍受されないオーディオが必要な場合は、ペアリングをする必要があります。ペアリングが確立されると他のグループが傍受することはできなくなります。

beyerdynamic

Unite TP

Digital Bodypack Transmitter 製品仕様書

仕様

DECT RF レンジ	.....	1893-1906MHz
DECT 最大送信出力	.....	最大 250mW(Peak) ※使用する国による
DECT 動作範囲	.....	最大 300m(直線距離)

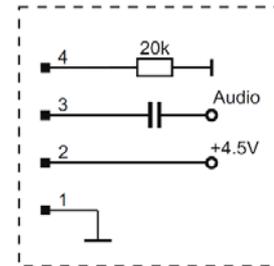
※実際の動作範囲は、RF 出力設定、障害物、電波反射および電波干渉に依存します。

オーディオ

低音質(SD)	.....	200Hz-7kHz(-3dB)
高音質(HD)	.....	100Hz-14kHz(-3dB)
動作モード	.....	ブロードキャストまたはフルデュプレックス
暗号化	.....	AES-256bit
ヘッドセットコネクタ	.....	4ピンミニジャック 3.5mm (CTIA)
マイクロフォンコネクタ	.....	4ピンミニ XLR ジャック(メス)

(4.5V バイアス電圧、beyerdynamic TG ピンアサイン)

内蔵マイクロフォン	.....	あり
ラインイン	.....	3.5mmTRS Max -6dBV/0.5V RMS
ディスプレイ	.....	高コントラスト モノクロ OLED
最大同時通話数	.....	3(個別にレベルコントロール可)
バッテリー	.....	リチウムイオンバッテリー



※交換は販売店までご相談ください。

バッテリー使用状況	.....	OLED ディスプレイに表示
連続動作時間	.....	通常 15 時間以上
サイドトーン/マイクゲイン	.....	個別調整可
Bluetooth	.....	Bluetooth 4.2 (HFP、A2DP)
USB Type C コネクタ	.....	USB2.0、3.0 最大電力供給5V/500mA

ネックストラップ	.....	使用可(着脱式)
サイズ	.....	58 x 102 x 15.5mm
重量	.....	105g

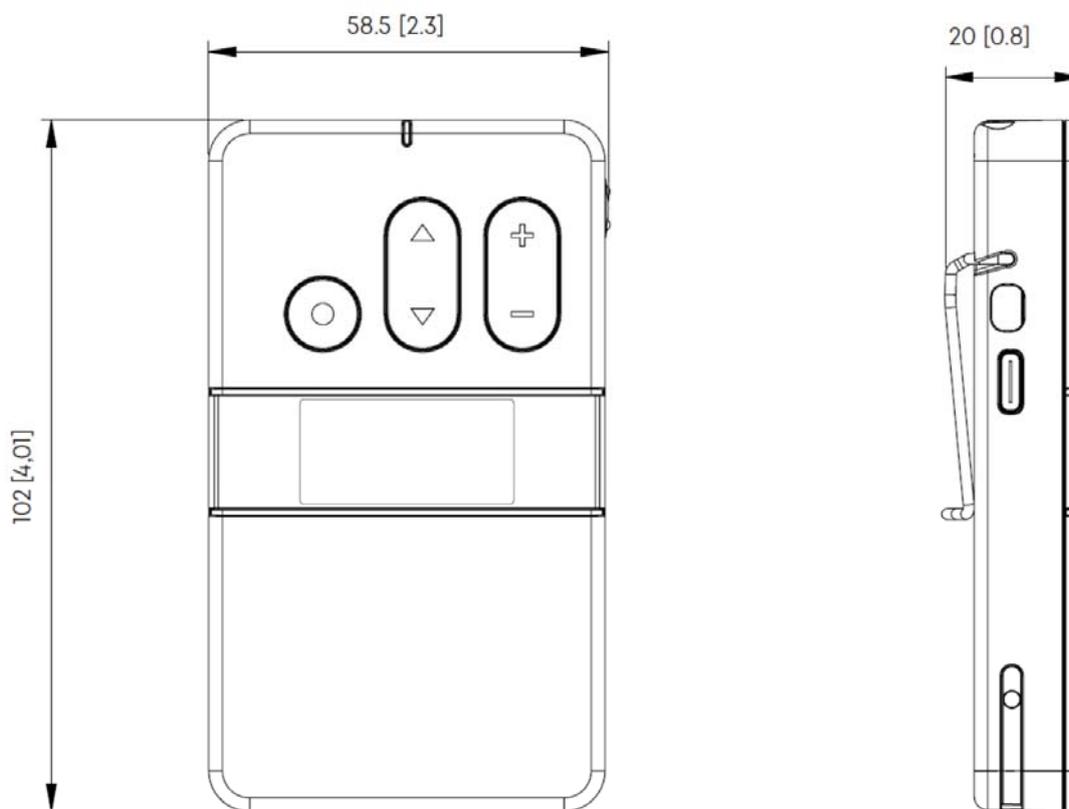
温度

動作時	.....	-10 ~ +40°C
保管時	.....	-20 ~ +70°C
湿度範囲	.....	0 ~ 90%

Unite TP

Digital Bodypack Transmitter 製品仕様書

寸法



All dimensions in mm and [inch].

この製品の取り扱いなどに関するお問い合わせは株式会社オーディオブレインズまでご連絡ください。お問合せ受付時間は、土日祝日、弊社休業日を除く 10:00～18:00 です。

株式会社オーディオブレインズ

〒216-0034

神奈川県川崎市宮前区梶ヶ谷 3-1

電話:044-888-6761

AUDIO  **BRAINS**

20190304