

●製品の仕様、付属品およびデザインは予告なく変更する場合があります。記載内容は2024年6月現在のものです。

ウェアラブルカメラ WV-BWC4000UX

■ 概要

- ウェアラブルカメラ（WV-BWC4000UX）は、体に装着した状態で映像を記録するバッテリー駆動のカメラです。
- 広角レンズの搭載により、広角での撮影が可能になっています。
- ウェアラブルカメラの内蔵メモリーに映像を記録します。

【主な機能】

- 1 交換バッテリーにより現場業務を止めない
- 2 薄型/軽量構造によりジャケットでの装着性向上
- 3 省電力設計で、従来比15%消費電力削減により約12時間の連続稼働を実現
- 4 MIL-STD-810H 準拠、IP67/IP66 準拠の堅牢性・防水性構造
- 5 H.265 導入で高圧縮を実現。ストレージコストダウンを実現

■ 仕様

●基本

電源	充電式Li-ion バッテリーパック：2670 mAh 以上 *バッテリー充電にはマルチドックチャージャー（WV-BWC40D8UX） またはシングルドックチャージャー（WV-BWC40D1AUX）を使用
消費電力	DC 3.6 V
連続動作時間*1	約12 時間
フル充電時間*2	約4 時間（100 %）
使用環境	使用温度範囲 -20 °C～ +50 °C 使用湿度範囲 10 % ～ 100 %
保存環境	保存温度範囲 -20 °C～ +60 °C 保存湿度範囲 10 % ～ 95 %（結露しないこと）
オーディオ入力	内蔵マイク×4
内蔵メモリー	128 GB
端子	マルチドックチャージャーまたはシングルドックチャージャー用 ボトム端子
防水性*3	IP67/IP66（IEC 60529）
堅牢性	MIL-STD-810H 準拠
寸法	幅：70 mm / 高さ：86 mm / 奥行き：24 mm（突起部を除く）
質量	約 170 g
仕上げ	本体：PC樹脂、つや消し黒

※1 測定結果は弊社独自の基準に基づいており、GPS の電波状況、録画時間、液晶の輝度、使用環境によって異なります。

※2 マルチドックチャージャーを使用して室温（25 °C）で充電した場合。バッテリーの充電時間は、ウェアラブルカメラの使用環境と動作状況によって異なります。

※3 バッテリーが正しく取り付けられている状態。

●カメラ部

撮像素子	約1/3 型CMOS センサー
有効画素数	約240 万画素
走査面積	[16 : 9 モード] 5.28 mm (H)×2.97 mm (V) [4 : 3 モード] 4.40 mm (H)×3.30 mm (V)
走査方式	プログレッシブ
最低照度	カラー 0.08 lx (F2.0、AGC: HIGH) 白黒 0.07 lx (F2.0、AGC: HIGH)
ゲイン (AGC)	Off / Low / Mid. / High
暗部補正	On / Off
カラー/白黒切換	Auto / Off
ホワイトバランス	Auto
シャープネス	1 から 10 の範囲でレベル設定が可能
明るさ	1 から 10 の範囲でレベル設定が可能

● レンズ部

焦点距離 (f)	2.1 mm
最大口径比 (F)	1:2.0
フォーカス範囲	0.3 m ~ ∞
絞り範囲	固定 (F2.0)
画角	[16:9 モード] 対角: 157° 水平: 137° 垂直: 79° [4:3 モード] 対角: 143° 水平: 115° 垂直: 87°

● その他

GPS (全地球測位システム)	
受信周波数	1.57542 GHz (C/A コード)

● 対応規格

- 電気用品安全法 (電安法・PSE): バッテリーは対象
- 電磁的確認 (VCCI など): VCCI (クラス A)
- 電波法: 対象外
- 電気通信事業法 (JATE): 対象外

● 別売り

- ・ シングルドックチャージャー WV-BWC40D1AUX
- ・ マルチドックチャージャー WV-BWC40D8UX
- ・ 充電式Li-ion バッテリーパック WV-BWC40B1UX
- ・ シングルバッテリーチャージャー WV-BWC40C1AUX

■ 商標および登録商標について

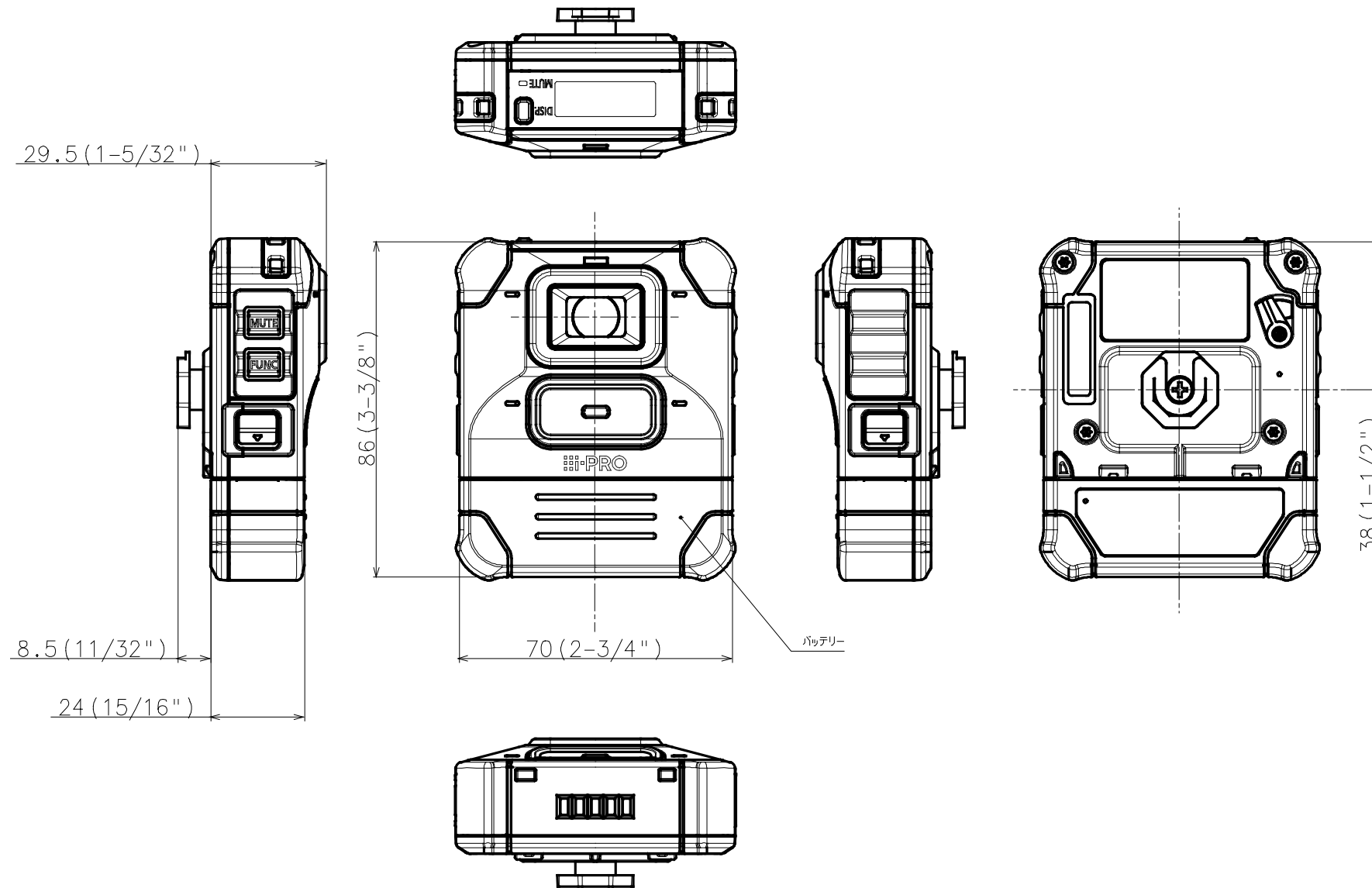
本書に記載されている会社名・商品名は、各会社の商標または登録商標です。

■ 付属品

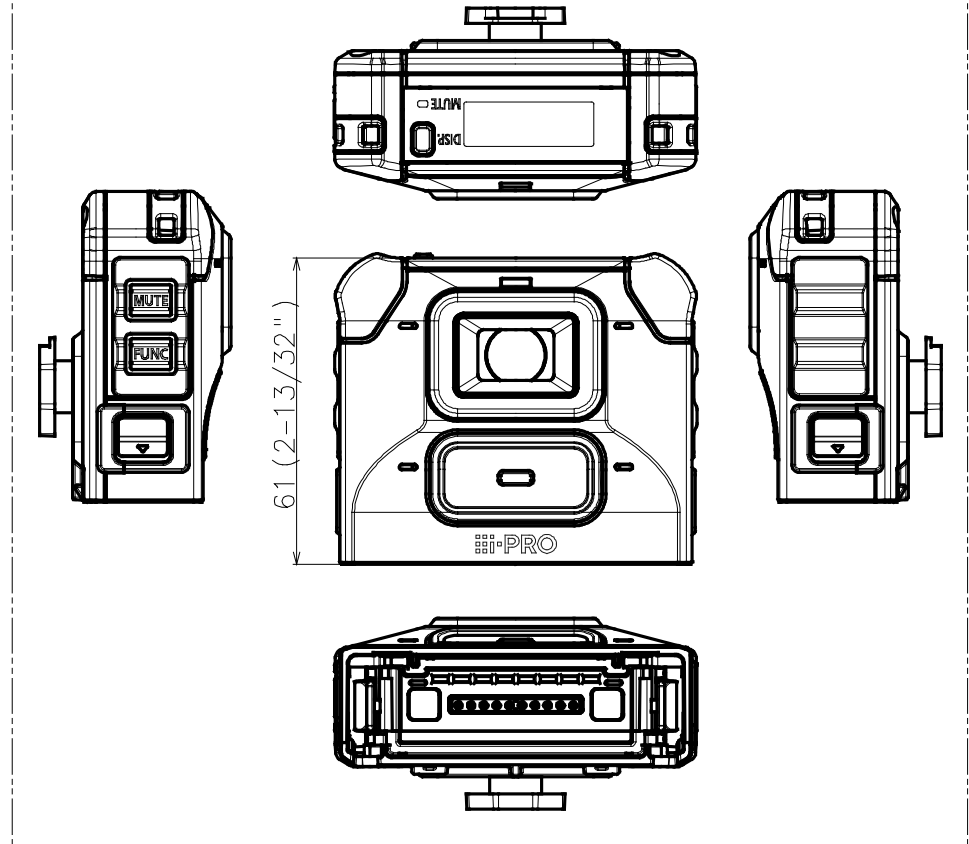
取扱説明書 1 冊

■ 外観図 (単位 : mm)
● WV-BWC4000UX

<バッテリー取り付け状態>



<バッテリー取り外し状態>



<Weight>
Approx. 170 g (with battery pack)
Approx. 95 g (without battery pack)
WV-BWC4000UX (WV-BWC4000UXJJ)