

驚くほどブレない！

ザクティ独自の強力揺れ補正機能エクスタビライザ™を搭載

業務用途に適した高耐久・小型軽量のハード設計

防塵防水 IP65、-5℃～50℃環境下※での使用が可能 ※ 風速1m/s以上の環境下

頭部装着タイプ CX-WE100



駆動部がない、高信頼性のメカレス構造

オプションマウント

ハンズフリーで
装着者目線での映像撮影が可能



ヘッドマウント

AX-HM100

頭部への直接取付で、幅広いシーンに対応
帽子・ヘルメットとの併用も可能



ヘルメットマウント

AX-HM200

工事現場・高所作業・災害現場など
ヘルメット着用時のカメラ取付に

胸部装着タイプ CX-WE300



可動式レンズカバー



レンズカバーの開閉
で撮影の開始・停止
レンズの保護に加え、
プライバシーにも配慮



標準マウント

固定式
クリップ
マウント

胸ポケットに
固定可能

オプションマウント

回転式
クリップマウント
AX-CM300



胸ポケットやショルダー
ベルトなど様々な箇所に
装着可能

システム構成例



お客様でご用意いただくもの

Windows PC / タブレット Android スマホ

Live Viewer アプリ



◀ Live Viewerアプリは、Google Play
から「XactiViewer」をご使用端末
にインストールして頂く必要が
あります。

▼ 遠隔作業支援用途の場合は下記もご用意ください

通信アプリ(Teams等)

通信環境・通信費



ザクティ 業務用ウェアラブルカメラ



<https://xacti-co.com/products/wearable-camera/>

エクスタビライザ
デモ動画はこちら！

Japan Asia Group

Xacti

業務用ウェアラブルカメラ 【Windows/Android 端末接続モデル】



エクスタビライザ™

大きく複雑な映像揺れを電子的に補正して出力するザクティ独自の画像処理技術の名称です

● 強力ブレ補正イメージ



エクスタビライザ™ 水平画角維持モード設定時



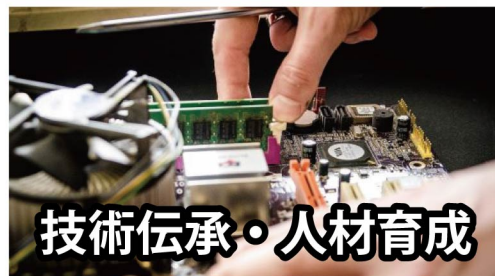
撮影者が傾いても
撮影画角は一定



作業確認を効率よく



セキュリティ強化



技術伝承・人材育成

遠隔地の作業現場でもタブレットを用いてリアルタイムで状況を把握・指示ができ、複数箇所の現場も本社で一括管理が可能。揺れの少ない映像で、モニタリングもストレスフリーに。効率よく情報共有を。

警備や業務管理等の監視用途として使用可能。本ウェアラブルカメラを身に着けて激しく動いても、強力揺れ補正機能で安定した映像を録画可能。緊急時の事件や事故も常時記録で振り返りをし、問題解決へ。

撮影が難しい手元も、本ウェアラブルカメラは揺れが少ない映像の出力を実現。見やすい映像を残せるため、熟練者の目線で実際の仕事の動きや工程を記録し、教育や指導に活用。

詳細仕様

カメラ 【CX-WE100/300 共通】	
イメージセンサ	1/2.3 型 CMOS イメージセンサ STARVIS™
総画素数	約 1230 万画素
レンズ	185° 広角レンズ
F 値	2.4
画角	水平 90° / 垂直 58° (VGA 時垂直 73°)
最低被写体照度	0.75 ルクス *1
エクスタビライザ (ブレ補正機能)	光軸中心モード / 水平画角維持モード / 真上・真下モード / OFF
ホワイトバランス	オート / 晴天 / 曇天 / 蛍光灯 / 電球
ISO 感度上限値	6400/12800
ズーム	2 倍 / 3 倍 / 4 倍 (デジタル)
ミラーモード	OFF / 左右反転 / 上下反転 / 左右上下反転
映像・記録	
動画フォーマット	Motion JPEG
音声フォーマット	PCM (mono)
解像度/フレームレート	Full HD, HD, VGA / 30p, 10p, 5p
記録	外部接続機器 (PC、スマートフォン、タブレット等) 本体記録なし
インターフェース	
映像出力	UVC1.1 準拠
音声出力	UAC1.0 準拠
外部出力端子	USB2.0 TypeA ケーブル直出し (1.5m)
外部メモリ	—
マイク	1 (モノラル、無指向性)
スピーカ	—
LED	1

一般	【CX-WE100】	【CX-WE300】
外形寸法 (W×H×D)	37 × 69 × 92 (mm)	56 × 105 × 53 (mm) (レンズ凸部含まず)
本体重量	約 140g (ケーブル込)	約 170g (ケーブル込)
外観仕上げ	アルミボディ + 樹脂カバー	
防塵 / 防水性能	IP65 (USB プラグ部分除く)	
電源オン / オフ	—	レンズカバー開閉
電源電圧	DC5V ± 5% (USB より給電)	
電池	—	
消費電力	Max. 2.5W	
動作保証温度	-5°C ~ +50°C *2	
付属品	取扱説明書、保証書	

*1 ISO 感度上限 12800 に設定した場合

*2 風速 1m/s 以上の環境下

- 印刷の関係上実際の製品の色とは若干異なる場合があります。
- 製品の仕様は予告なく変更されることがあります。ご了承ください。
- Xacti は株式会社ザクティの登録商標です。
- STARVIS はソニー株式会社の登録商標です。

株式会社ザクティエンジニアリングサービス

大阪府大阪市北区大淀中 1-1-88 梅田スカイビル タワーイースト 28 階

2021.10

Japan Asia Group

Xacti

驚くほどブレない！

ザクティ独自の強力揺れ補正機能 エクスタビライザ™を搭載

業務用途に適した 高耐久・小型軽量のハード設計

防塵防水 IP65、-5℃～50℃環境下※での使用が可能 ※ 風速 1m/s 以上の環境下

頭部装着タイプ CX-WE110



駆動部がない、高信頼性のメカレス構造

オプションマウント

ハンズフリーで
装着者目線での映像撮影が可能



ヘッドマウント

AX-HM100

頭部への直接取付で、幅広いシーンに対応
帽子・ヘルメットとの併用も可能



ヘルメットマウント

AX-HM200

工事現場・高所作業・災害現場など
ヘルメット着用時のカメラ取付に

胸部装着タイプ CX-WE310



可動式レンズカバー



レンズカバーの開閉
で撮影の開始・停止
レンズの保護に加え、
プライバシーにも配慮



標準マウント

固定式
クリップ
マウント

胸ポケットに
固定可能

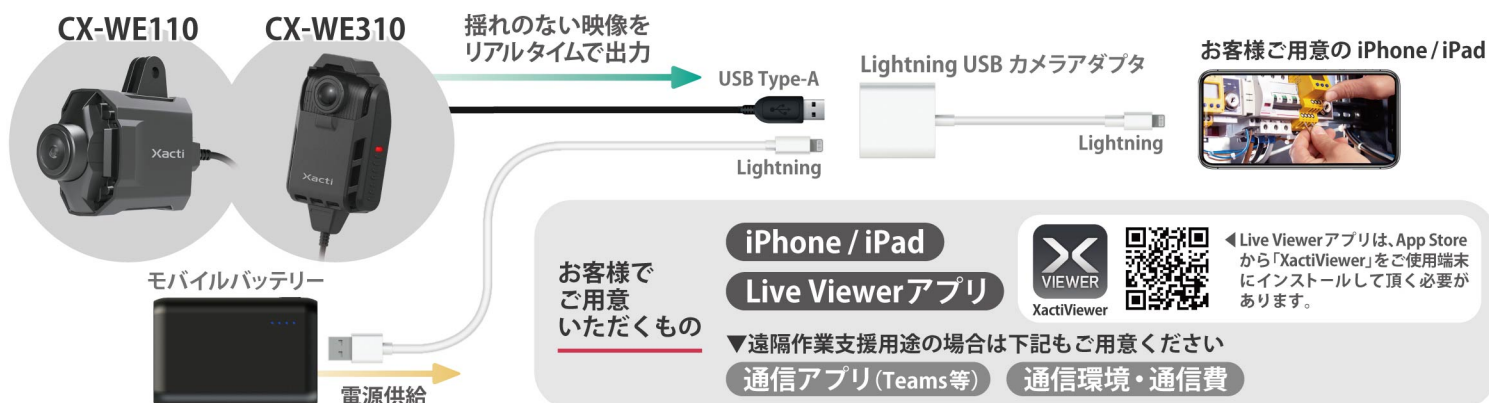
オプションマウント

回転式
クリップマウント
AX-CM300



胸ポケットやショルダー
ベルトなど様々な箇所に
装着可能

システム構成例



ザクティ 業務用ウェアラブルカメラ



<https://xacti-co.com/products/wearable-camera/>

エクスタビライザ
デモ動画はこちら！

Japan Asia Group

Xacti

業務用ウェアラブルカメラ 【iOS 端末接続モデル】



エクスタビライザ™

大きく複雑な映像揺れを電子的に補正して出力するザクティ独自の画像処理技術の名称です

● 強力ブレ補正イメージ



エクスタビライザ™ 水平画角維持モード設定時

撮影したい方向

撮影画角

半球画角

撮影者が傾いても
撮影画角は一定



作業確認を効率よく



セキュリティ強化



技術伝承・人材育成

遠隔地の作業現場でもタブレットを用いてリアルタイムで状況を把握・指示ができ、複数箇所の現場も本社で一括管理が可能。揺れの少ない映像で、モニタリングもストレスフリーに。効率よく情報共有を。

警備や業務管理等の監視用途として使用可能。本ウェアラブルカメラを身に着けて激しく動いても、強力揺れ補正機能で安定した映像を録画可能。緊急時の事件や事故も常時記録で振り返りをし、問題解決へ。

撮影が難しい手元も、本ウェアラブルカメラは揺れが少ない映像の出力を実現。見やすい映像を残せるため、熟練者の目線で実際の仕事の動きや工程を記録し、教育や指導に活用。

詳細仕様

カメラ【CX-WE110/310共通】	
イメージセンサ	1/2.3 型 CMOS イメージセンサ STARVIS™
総画素数	約 1230 万画素
レンズ	185° 広角レンズ
F 値	2.4
画角	水平 90° / 垂直 58° (VGA 時垂直 73°)
最低被写体照度	0.75 ルクス *1
エクスタビライザ (ブレ補正機能)	光軸中心モード / 水平画角維持モード / 真上・真下モード / OFF
ホワイトバランス	オート / 晴天 / 曇天 / 蛍光灯 / 電球
ISO 感度上限値	6400 / 12800
ズーム	2 倍 / 3 倍 / 4 倍 (デジタル)
ミラーモード	OFF / 左右反転 / 上下反転 / 左右上下反転
映像・記録	
動画フォーマット	Motion JPEG
音声フォーマット	PCM (mono)
解像度	Full HD, HD, VGA
フレームレート	30p, 25p, 15p (Full HD のみ), 10p, 5p
記録	PC、スマートフォン、タブレットなど接続機器に記録
インターフェース	
映像出力	Ethernet over USB
音声出力	Ethernet over USB
外部出力端子	USB2.0 TypeA ケーブル直出し (1.5m)
外部メモリ	—
マイク	1 (モノラル、無指向性)
スピーカ	—
LED	1

一般	【CX-WE110】	【CX-WE310】
外形寸法 (W×H×D)	37×69×92 (mm)	56×105×53 (mm) (レンズ凸部含まず)
本体重量	約 140g (ケーブル込)	約 170g (ケーブル込)
外観仕上げ	アルミボディ + 樹脂カバー	
防塵 / 防水性能	IP65 (USB プラグ部分除く)	
電源オン / オフ	—	レンズカバー開閉
電源電圧	DC5V ±5% (USB より給電)	
電池	—	
消費電力	Max.2.5W	
動作保証温度	-5°C ~ +50°C *2	
付属品	取扱説明書、保証書	

*1 ISO 感度上限 12800 に設定した場合

*2 風速 1m/s 以上の環境下

- 印刷の関係上実際の製品の色とは若干異なる場合があります。
- 製品の仕様は予告なく変更されることがあります。ご了承ください。
- Xacti は株式会社ザクティの登録商標です。
- STARVIS はソニー株式会社の登録商標です。
- iOS 商標は、米国 Cisco のライセンスに基づき使用されています。
- iPad、iPhone は Apple inc. の登録商標です。