





タブレット端末でカンタン操作

専用アプリ不要 制御とモニタリング

バッテリー駆動 フレキシブルに撮影

屋外や電源の確保できないシーンでも撮影可能

フルフレーム 12,000 fps (GO-12) 9,000 fps (GO-9)





機能



小型・軽量筐体

128×128×135 m·2.9kg の小型軽量筐体容易に持ち運びや設置ができ、幅広い分野で活用できます。



バッテリー駆動

バッテリー駆動にも対応し、電源の確保ができない環境でも計測が行えます。



ブラウザ制御

専用ソフトが不要で、スマートフォンや タブレット端末からカメラ操作ができます。



SSD 保存

カメラ本体に汎用 SSD を接続することで、 パソコンの設置が困難な環境でもデータの 高速転送・保存が効率的に行えます。

仕様

90万画素 CMOS センサー		
1,008×896 画素		
カラー ISO 2,000~40,000 モノクロ ISO 10,000~200,000		
1/10~1/909,000秒		
16GB / 32GB / 64GB *購入時選択		
最大 64 分割		
8bit / 12bit		
F マウント (絞り環や絞りレバーがないレンズを除く) C マウント		
IEEE802.11b/g/n 準拠 (2.4GHz帯)		
同期制御 SYNC IN/OUT CMOS 5V 録画制御 TRIG IN CMOS 5V		
NORMAL		
1000BASE-T/ USB3.1 / USB2.0		
モバイル端末 /PC		
DC13-32V (ACパワーシステム付属)		
約 128(W)×128(H)×135(D) mm (突起部を除く)		
約 2.9kg		

撮影性能 /記録時間

※32GB モデル 12bit 撮影時

速度 (fps)	GO-12 有効画素数 (pixel) 水平 (H) 垂直 (V)	記録時間 秒	速度(fps)	GO-9 有効画素数 (pixel) 水平 (H) 垂直 (V)	記録時間 秒
10 ~ 9,000	1008 x 896	2.81~	10 ~ 9,000	1008 x 896	2.81~
10,000	x ↓	2.53	10,000	x 800	2.83
12,000	x ↓	2.11	12,000	x 656	2.88
13,000	x 800	2.18	13,000	x 608	2.87
15,000	x 704	2.15	15,000	x 512	2.95
20,000	x 512	2.21	20,000	x 384	2.95
25,000	x 400	2.27	25,000	x 288	3.15
40,000	x 208	2.72	40,000	x 160	3.54
60,000	x 128	2.95	60,000	x 96	3.94
100,000	x 48	4.72	100,000	x 32	7.09
150,000	x 16	9.41	150,000	x 16	9.41
220,000	x 16	6.41	165,000	x 16	8.55

構成

◇推奨構成

- ・カメラ本体
- ・F または C マウントアダプタ (購入時選択)
- ・バッテリー / チャージャー(小)
- ・バッテリープレート
- ・AC パワーシステム
- 専用キャリングケース(大)
- ・取扱説明書

その他オプション

- ・各種レンズ
- バッテリー / チャージャー (大)
- ・記録媒体固定用バンドリグ
- ・GO PWRCTL ケーブル
- ・専用キャリングケース(小)





※ 製品の仕様、外観は予告なしに変更することがあります。 海外でご使用される場合は弊社までご連絡ください。



株式 ナックイメージテクノロジー https://www.nacinc.jp

本 社 〒107-0061 東京都港区北青山 2-11-3:03-3796-7900 大 阪 〒531-0072 大阪市北区豊崎 3-2-1:06-6359-8110 名古屋 〒464-0075 名古屋市千種区内山 3-8-10:052-733-7955



C477K 22.07.1200N







バッテリー駆動 フレキシブルに撮影

屋外や電源の確保できないシーンでも撮影可能

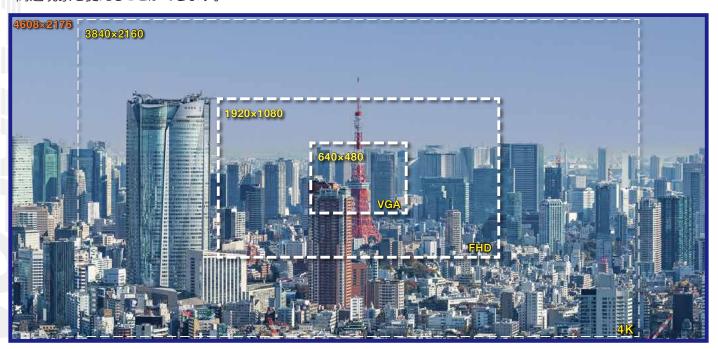






MEMRECAM GOシリーズのGO-4Kは、最新技術のプラットフォームに 1000万画素の高精細センサーを搭載し、 4608×2176 pixel 1,000コマ/秒の高速撮影が可能な 4K対応 ハイスピードカメラです。 広視野撮影においても、 高画質に撮影できるほか、高精細な画像で解析精度向上に期待できます。

筐体は 128×128×135mm、質量 2.9kg と小型・軽量のため、可搬性や設置性に優れ、あらゆるシーンにおいて高速現象を捉えることができます。



仕 様

撮像素子	1000 万画素 CMOS センサー		
有効画素数	4608×2176画素		
ISO感度 (推奨露光指数)	カラー ISO 100~3,200 モノクロ ISO 400~12,500		
電子シャッター	1/10~1/909,000秒		
メモリ	16GB / 32GB / 64GB **購入時選択		
濃度階調	センサー出力 10/12bit *撮影速度に応じて自動切換 メモリ記録 12bit		
インターフェース	1000BASE-T/ USB3.1 / USB2.0		
制御	モバイル端末 / PC		
カメラ電源	DC13-32V (ACパワーシステム付属)		
外形寸法	約 128(W)×128(H)×135(D) mm (突起部を除く)		
質量	約 2.9 kg		

撮影性能 /記録時間

※32GB モデル センサー出力 10bit

撮影速度 (fps)	有効画素数 (pixel) 水平 (H) 垂直 (V)	記録時間(秒)
1,000	4608 x 2176	2.26
2,000	4608 x 1056	2.33
3,000	4608 x 672	2.44
4,000	4608 x 480	2.57
5,000	4608 x 352	2.80
6,000	4608 x 288	2.85
10,000	4608 x 128	3.85
16,000	4608 x 64	4.82
20,000	4608 x 32	7.71

特長



小型・軽量筐体

128×128×135mm、2.9 kg の小型筐体容易に持ち運びや設置ができ、幅広い分野で活用できます。



無線・ブラウザ制御

専用ソフトが不要で、スマートフォンや タブレット端末からカメラ設定、画角調整 ができます。



GX-HUB 互換コネクタ

衝突試験などの複数モデルとの 同期撮影対応。

ISO 9001 認証取得

※製品の仕様、外観は予告なしに変更することがあります。 海外でご使用される場合は弊社までご連絡ください。



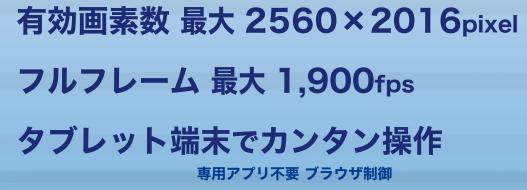
株式 ナックイメージテクノロジー https://www.nacinc.jp

本 社 〒107-0061 東京都港区北青山 2 - 11 - 3:03-3796-7900 大 阪 〒531-0072 大阪市北区豊崎 3 - 2 - 1:06-6359-8110 名古屋 〒464-0075 名古屋市千種区内山 3-8-10:052-733-7955



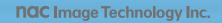






バッテリー駆動 フレキシブルに撮影

屋外や電源の確保できないシーンでも撮影可能

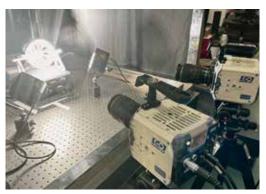




MEMRECAM GOシリーズ/GO-5Mは、500万画素(2560×2016pixel)・1,900コマ/秒の高速撮影が可 能なハイスピードカメラです。メモリバックアップ機能により、意図せず電源が遮断された際もデータを保護 することができます。また、カメラ制御はブラウザでも行え、専用アプリがなくとも操作が可能です。GO-5M は、革新的な性能であらゆる3次元計測にその力を発揮します。







衝突実験

チップマウンター

材料開発の3次元計測

撮像素子	500 万画素 CMOS センサー	
有効画素数	2560×2016pixel	
ISO 感度	カラー ISO 80~2,500	
(推奨露光指数)	モノクロ ISO 320~10,000	
電子シャッター	1/10~1/250,000 秒	
メモリ	16GB / 32GB / 64GB * 購入時選択	
濃度階調	センサー出力 10/12bit * 撮影速度に応じて自動切換 メモリ記録 12bit	
レンズマウント	F / C / EF	
インターフェース	1000BASE-T / USB3.1 / USB2.0	
在1/2m	エバノル地士 / DC	

500 万画素 CMOS センサー		
2560×2016pixel		
カラー ISO 80~2,500		
モノクロ ISO 320~10,000		
1/10~1/250,000 秒		
16GB / 32GB / 64GB * 購入時選択		
センサー出力 10/12bit * 撮影速度に応じて自動切換 メモリ記録 12bit		
F / C / EF		
1000BASE-T / USB3.1 / USB2.0		
モバイル端末 / PC		
13-32V DC(AC パワーシステム付属)		
標準搭載		
約 128 (W) ×128 (H) ×135 (D) mm (突起部を除く)		
約 2.9kg		

撮影性能 / 記録	32GB モデル センサー出力 10bit	
撮影速度 (fps)	有効画素数 (pixel) 水平 (H) 垂直 (V)	記録時間(秒)
1,000	2560 x 2016	4.36
1,900	2560 x 2016	2.29
2,000	2560 x 1920	2.29
3,000	2560 x 1216	2.41
4,000	2560 x 864	2.54
5,000	2560 x 672	2.62
6,000	2560 x 512	2.86
10,000	2560 x 256	3.43
14,000	2560 x 128	4.91
20,000	2560 x 32	13.75

特徴

仕様



小型・軽量筐体

128×128×135mm、2.9 kg の小型筐体 容易に持ち運びや設置ができ、幅広い分野で 活用できます。



無線・ブラウザ制御

専用ソフトが不要で、スマートフォンや タブレット端末からカメラ設定、画角調整 ができます。



GX-HUB 互換コネクタ

衝突試験などの複数モデルとの 同期撮影対応。

※製品の仕様、外観は予告なしに変更することがあります。 海外でご使用される場合は弊社までご連絡ください。



株式 ナックイメージテクノロジー 本 社 〒107-0061 東京都港区北青山 2 - 11 - 3 Tel: 03-3796-7900 会社 大 阪〒531-0072 大阪市北区豊崎3-2-1 Tel:06-6359-8110 https://www.nacinc.jp 名古屋 〒464-0075 名古屋市千種区内山 3-8-10 Tel:052-733-7955



ISO 9001 認証取得