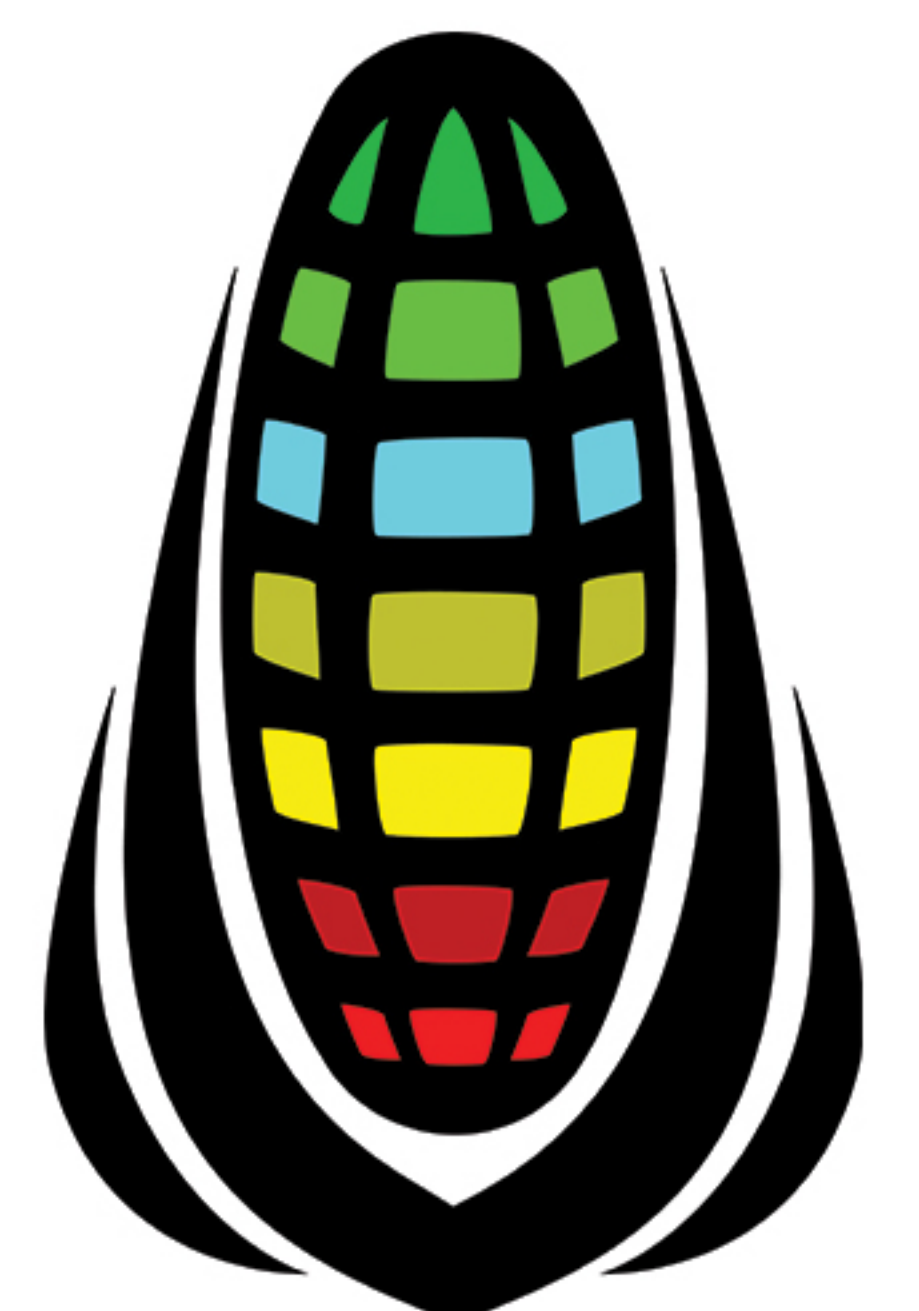




MAPIR Survey3カメラシリーズは、地上でもドローン（UAS）プラットフォームでも使用できるコンパクトで手頃なマルチスペクトルカメラオプションを提供します。2種類のレンズと6種類のフィルターオプションで、一つのカメラで光のさまざまな波長を取り込むことができます。



- 12MP センサー キャプチャー RAW+JPG またはJPG イメージ
- ワイド (W) およびナロー (N) 非魚眼レンズのオプションが利用可能
- 地上分解能: S3W 5.5cm/px, S3N 2.5cm/px (120m AGL)
- さまざまな取り付けオプションを使用して、いろいろなドローンに装着
- 付属のGPSを使用して、すべての画像に自動的にジオタグが付けられます
- オプションのアップグレードされた高性能GPS受信機が利用可能
- トリガーオプション: インターバル/タイマー設定と外部PWMキャプチャモード
- PWM信号を使用してUSB経由で簡単に画像を抽出



▶ インストールオプション

Survey3カメラは、MAPIRのさまざまなマウントを使用して、あらゆる無人機（UAS）に簡単に統合できます。DJI Inspire 1、Phantom 4、Mavic Pro、3DR Soloなど、最も人気のあるドローンのマウントを提供してい



MAPIR
Magpy



DJI
Inspire



DJI
Phantom

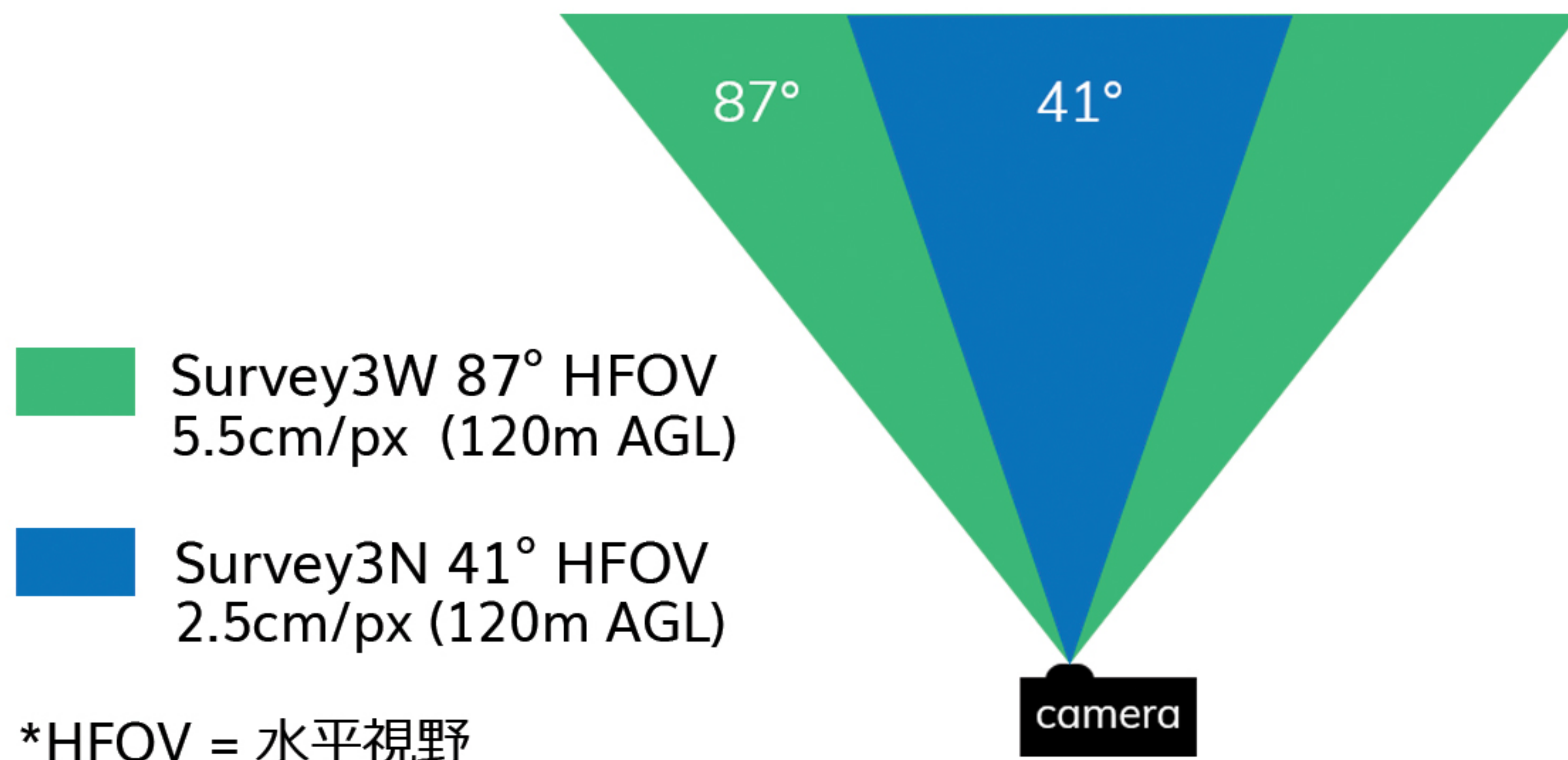


DJI
Mavic



3DR
Solo

▶ レンズのオプション



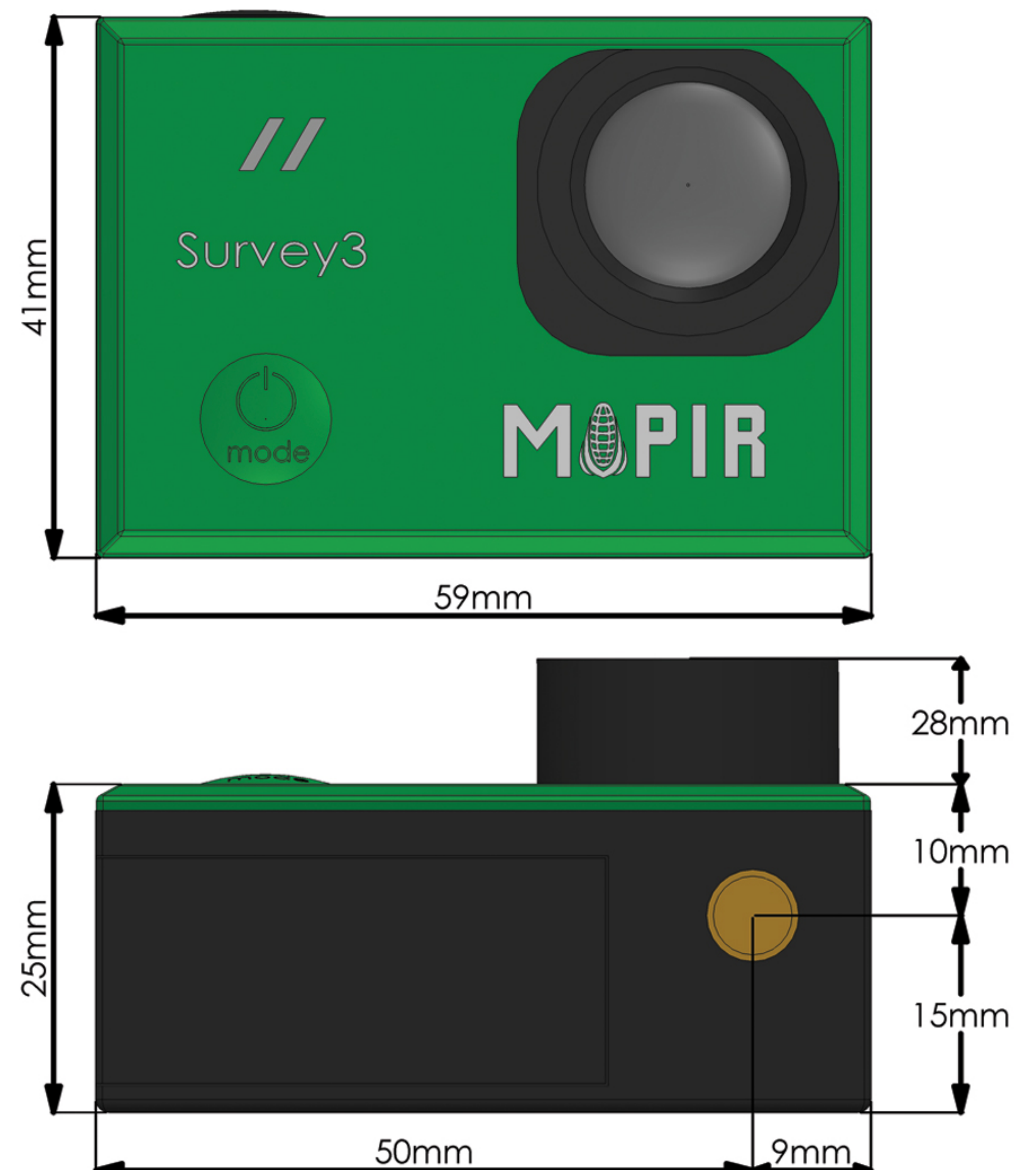
▶ フィルターオプション

RGB	赤、+ 緑 + 青
OCN	オレンジ (615nm) + シアン (490nm) + 近赤外 (808nm)
RGN	赤 (660nm) + 緑 (550nm) + 近赤外 (850nm)
NGB	近赤外 (850nm) + 緑 (550nm) + 青 (490nm)
RE	RedEdge (725nm)
NIR	近赤外 (850nm)

▶ 仕様

データキャプチャー	12 MegaPixel (4,000 x 3,000 px), 8MP Stills RAW(12bit)+JPG(24bit), JPG(24bit) Stills Format 2160p24, 1440p30, 1080p60, 720p60 Video H.264 Codec, .MP4 Video フォーマット
センサー	Sony Exmor R IMX117 12MP (Bayer RGB)
撮影間隔	1.5s/JPG, 2.8s/RAW+JPG
リモートシャッター	HDMI ポート経由のPWM
シャッタースピード	1/2000 to 1 分, 自動
ISO	50, 100, 200, 400, 800, 1600, 自動
GPS/GNSS	ublox UBX-G7020-KT, ublox NEO-M8N
保存	MicroSD (Class10 UHS-1) Up To 128GB
バッテリー	1200mAh Li-Ion (150 分)
充電	USB DC 5V 1A (1000mA)
重量	49.8g (No バッテリー), 75.4g (バッテリー付き)
同包	Survey3, USB ケーブル, GPS, バッテリー, レンズキャ

▶ 寸法



MAPIR (Peau Productions, Inc)
9265 Activity Road - Suite 101
San Diego, CA 92126 USA
www.mapir.camera

一般的な質問: info@peauproductions.com
再販業者/流通: reseller@peauproductions.com
無料通話: +1 (877) 949 - 1684