

## サーマルライフルスコープ「HIKMICRO STELLAR」シリーズ4機種、 「Tube Scope Mount RING」4種を発売

株式会社サイトロンジャパン（本社：東京都新宿区、代表取締役：渡邊晃）は、Hangzhou Hikmicro Sensing Technology 社の新製品サーマルライフルスコープ「HIKMICRO STELLAR（ハイクマイクロ・ステラ）」シリーズ4機種、「Tube Scope Mount RING」4種を2022年9月30日に発売いたします。

### ■発売概要

商品名	希望小売価格(税別)	希望小売価格(税込)	JANコード
HIKMICRO STELLAR SH35	¥488,100	¥536,910	4541607410947
HIKMICRO STELLAR SH50	¥573,100	¥630,410	4541607410954
HIKMICRO STELLAR SQ35	¥721,700	¥793,870	4541607410961
HIKMICRO STELLAR SQ50	¥806,600	¥887,260	4541607410978
HIKMICRO Tube Scope Mount RING 2H35	¥7,100	¥7,810	4541607411043
HIKMICRO Tube Scope Mount RING 2H29	¥7,100	¥7,810	4541607411050
HIKMICRO Tube Scope Mount RING 1H43	¥35,400	¥38,940	4541607411067
HIKMICRO Tube Scope Mount RING 2H43	¥8,900	¥9,790	4541607411074

発売日：2022年9月30日（金）

### ■製品特長

#### HIKMICRO STELLAR（ハイクマイクロ・ステラ）シリーズ



SH35/SQ35



SH50/SQ50

#### あらゆる悪コンディションでも確実にターゲットを捕捉

384×288 または 640×512 の高解像サーマルセンサーと 1024×768 ピクセル OLED（有機 EL）ディスプレイを搭載し、暗闇、霧、煙、砂塵、雨、雪、茂み、カモフラージュといった厳しいコンディションにおいてもクリアな画像で対象物を捉えます。サーマルセンサーは 0.035°C の温度差を識別でき、精細な熱画像でターゲットを浮かび上がらせます。また、フレームレートは 50Hz でカクつきや表示の遅れがなく、射撃のベストタイミングを逃しません。

### 30mm 径チューブ互換

伝統的なチューブタイプのライフルスコープのデザインを踏襲しており、同時発売となる「HIKMICRO Tube Scope Mount RING」や一般的な 30mm 径のマウントリングでレールに装着が可能です。従来の光学ライフルスコープと同様の使い心地で違和感なくサーマルライフルスコープをお使いいただけます。



### 正確な射撃のためのゼロイン調整機能

射撃の精度に決定的な影響を及ぼすレティクル調整機能が充実しており、画面を固定してブレがない状態でレティクル位置を補正できるフリーズ機能、詳細な補正に便利な電子ズーム機能が利用できます。



### レティクルグループ機能

複数のメンバーで STELLAR を共有する場合、メンバーごとにレティクルの設定を保存することができます。A~E それぞれのレティクルグループごとに、5 種類のレティクル設定（レティクルタイプ、レティクルの色、距離）をメモリーすることができます。



### ハイライト撮影機能

STELLAR は、リコイルショックを検知すると、プレ・レコーディング機能が働いて発砲前後各 7 秒間画面録画を行い、14 秒間のオーディオ付き動画を作成します。



## 高い熱源検出能力

先進的なサーマルイメージセンサーと大口径対物レンズにより、STELLAR シリーズは高い検出能力をもち、たとえば約 1.7m のターゲットであれば最大 2,600m の距離まで検出可能です\*。

※SH35、SQ35 の検出距離は最大 1,800m です。

## 2 種類の電源で長時間使用対応

内蔵リチウムイオンバッテリー(USB-C ケーブルで充電)に加えて、CR123A 電池(1 本)も使用でき、最大約 15 時間の連続使用が可能です\*。USB-C での充電はクイックチャージ(QC)3.0 をサポートしています。

※SQ35、SQ50 の連続使用時間は最大約 13 時間です。

## 悪天候対応のタフなボディ

-30~+55°Cの幅広い温度環境下で使用でき、保護等級 IP67 で設計されていますので、雨や水しぶき、砂塵などを気にせずに射撃に集中できます。

## Wi-Fi でスマートフォン・タブレットと接続

Android または iOS のスマートフォンやタブレットと STELLAR を Wi-Fi 接続し、専用アプリで STELLAR をコントロールしたり、画面を共有、保存することができます。

## ■主な仕様

### HIKMICRO STELLAR シリーズ

	SH35	SH50	SQ35	SQ50
イメージセンサー	384 × 288, 12 μm		640 × 512, 12 μm	
NETD(温度分解能)	<35mK (0.035°C)			
フレームレート	50Hz			
レンズ	35mm/F1.0	50mm/F1.0	35mm/F1.0	50mm/F1.0
倍率	2.7 ×	3.85 ×	1.62 ×	2.31 ×
画角(FOV)	7.53° × 5.65°	5.28° × 3.96°	12.52° × 10.03°	8.78° × 7.03°
最大検出距離(1.7m)	1800m	2600m	1800m	2600m
ディスプレイ	0.39 型有機 EL, 1024 × 768			
耐久リコイルショック	1000g			
バッテリー	内蔵リチウムイオン充電電池、CR123A (1 本)			
動作時間	最大 15 時間		最大 13 時間	
質量	約 890g	約 970g	約 890g	約 970g
保護等級	IP67			
動作温度範囲	-30~55°C			

## HIKMICRO Tube Scope Mount RING

	2H35	2H29	1H43	2H43
商品画像				
寸法 (mm)	48.5×21×58.5	48.5×21×52.8	112×54.6×65.87	71.6×18×72.3
質量	112g	102g	143.5g	99g
付属品	レンチ	レンチ	レンチ	レンチ
内径	30mm	30mm	30mm	30mm
リング中央までの高さ	35mm	29mm	42.6mm	42.6mm

※記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

### 【商品についてのお問合せ】

株式会社サイトロンジャパン

国内営業本部 TEL：03-6908-3327

## HIKMICRO (ハイクマイクロ)

サーマル画像機器およびソリューションの大手プロバイダーです。SoC および MEMS の設計、開発、製造を専門とする同社は、サーマル検出器、コア、モジュール、カメラ、およびトータル・ソリューションを世界市場に提供し、100 を超える国と地域の顧客にサービスを提供しています。

<https://www.sightron.co.jp/hikmicro.html>