

2024 年 4 月 12 日

お客様各位

株式会社サイトロンジャパン

サーマル単眼スコープ

「HIKMICRO LYNX S (ハイクマイクロ・リンクス S)」シリーズを発売

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単眼スコープ「HIKMICRO LYNX S (ハイクマイクロ・リンクス S)」シリーズの 3 モデルを 2024 年 4 月 19 日に発売いたします。



■発売概要

商品コード	商品名	希望小売価格(税別)	希望小売価格(税込)	JAN コード
HIK-LC06S*	HIKMICRO LYNX LC06S	¥100,000	¥110,000	4541607411401
HIK-LE10S	HIKMICRO LYNX LE10S	¥141,900	¥156,090	4541607411418
HIK-LE15S	HIKMICRO LYNX LE15S	¥165,500	¥182,050	4541607411425

発売日：2024 年 4 月 19 日 (金)

*HIKMICRO LYNX LC06S は、サイトロンジャパン直営店限定モデルです。

商品ページ：<https://www.sightron.co.jp/hikmicro/products/outdoor/monocle/lynxs.html>

■製品特長

人気のエントリーモデルが進化

日本上陸以来、多くのお客様に愛用いただいている HIKMICRO のサーマル単眼スコープ「LYNX シリーズ」エントリーモデルに改良が加えられ、より高画質で使いやすくなりました。

サーマルスコープは可視光を使わず、物体のもつ熱を検知して画像処理することによって画像を生成します。したがって、全暗黒の環境を含むあらゆる環境において、人や動物などの熱源を発見するのに便利です。狩猟、動物生態観察、サバイバルゲーム、警備、災害救助、船舶など多くの分野で活躍します。全モデルとも 50Hz の高フレームレートを誇り、滑らかな画面で移動するターゲットも容易に観察できます。

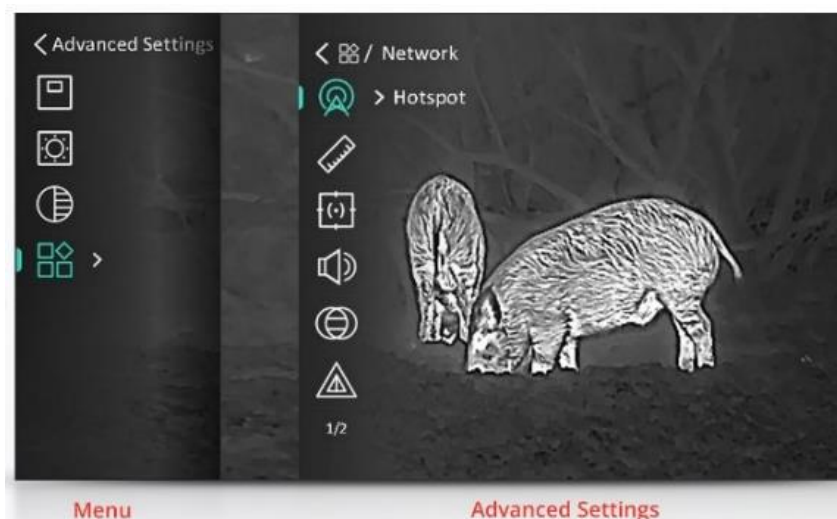
高コントラスト OLED (有機 EL)ディスプレイを採用

見え味に大きな影響を与えるイメージディスプレイには、従来の LCOS (液晶)に代わって、コントラストが高く、黒の締まりが良い OLED (有機 EL)を採用。また、イメージディスプレイ画素数は 800×600 ピクセルとなり、高解像になっています。イメージディスプレイのサイズも従来の 0.2 型から 0.32 型に大型化し、より見やすくなりました。



新設計の UI デザインを採用

LYNX S シリーズには、新しい階層型 UI が採用され、操作性が向上しました。明るさやコントラストといった、頻繁に使用するメニューをすばやく呼び出すことができ、いつも最適な設定で観察やゲームに集中できます。



長時間の使用が可能

一度の充電で、機種により 8~10 時間の使用が可能な省電力設計です。

※使用時間は、設定や使用環境などにより大きく変動します。また、一般的にリチウムイオン電池は充電を繰り返すのに伴い使用可能時間が短くなります。

オートスクリーンオフ機能でバッテリーの消耗を防ぐ

本体の傾きの情報などから、ユーザーが使用中でないと判断した場合はオートスクリーンオフ機能が作動。有機 EL ディスプレイを自動的に OFF にして、電力消費を節約します。

その他さまざまな機能

静止画撮影、音声を含む動画の撮影、画像の内蔵ストレージへの保存、Wi-Fi でのモバイルデバイス接続、ピクチャー・イン・ピクチャー機能、白黒画像時のトーン変更(温黒調、冷黒調)など多くの機能を備えています。

■主な仕様

	LC06S*	LE10S	LE15S
サーマルモジュール			
イメージセンサー	VOx 非冷却フォーカルプレーンアレイ		
最大画素数	160×120	256×192	
フレームレート	50Hz		
ピクセルピッチ	17 μm	12 μm	
応答波長域	8~14 μm		
NETD (温度分解能)	35mK 未満(25°C, F=1.1)	35mK 未満 (25°C, F=1.0)	
焦点距離、F 値	6.2mm, F1.1	9.7mm, F1.0	15mm, F1.0
検出距離	250m	500m	750m
焦点調節	フリーフォーカス		
画角((H×V)° /m @100m)	24.7×18.7° /43.8×32.9m	18.0×13.6° /31.7×23.8m	11.7×8.8° /20.5×15.4m
最短使用距離	1m	4m	10m
拡大率	1.0~4.0 (4×)	1.5~12.0 (8×)	2.2~17.6 (8×)
イメージディスプレイ			
ディスプレイ	800×600, 0.32 型, OLED		
パレット	ブラックホット、ホワイトホット、レッドホット、フュージョン		
射出瞳	20mm		
アイレリーフ	6mm		
視度補正	-5~+4D		
全般			
保護等級	IP67		
質量	250g	260g	280g
寸法	158.4×60.4×57mm	158.3×61×57mm	
使用温度範囲	-20~55°C		
ストレージ	内蔵メモリーモジュール 8GB		
電源	内蔵式充電式リチウムイオン電池		
電池の動作時間	連続使用 10 時間 (CVBS および Wi-Fi OFF, 25°C)	連続使用 8 時間 (CVBS および Wi-Fi OFF, 25°C)	
USB Type-C 電源	5V DC, 2A、外部電源供給対応		
同梱品	本体、ハンドストラップ、ポーチ、USB ケーブル、クリーニングクロス、クイックスタートガイド、取扱説明書兼保証書		

* HIKMICRO LYNX LC06S は、サイトロンジャパン直営店限定モデルです。

※本製品は、外国為替および外国貿易法の規制対象となる可能性があります。日本国外には持ち出さないでください。

【商品についてのお問合せ先】

株式会社サイトロンジャパン

国内営業本部 TEL：03-6908-3327