

デジタルナイトビジョンライフルスコープ 「HIKMICRO ALPEX (ハイクマイクロ・アルペックス)」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 社の新製品デジタルナイトビジョンライフルスコープ「HIKMICRO ALPEX (ハイクマイクロ・アルペックス) A50T/ A50TN」の2モデルを2023年2月17日に発売いたします。

■発売概要

商品名、希望小売価格

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-A50T	HIKMICRO ALPEX A50T	¥219,000	¥240,900	4541607411081
HIK-A50TN	HIKMICRO ALPEX A50TN	¥219,000	¥240,900	4541607411098

発売日：2023年2月17日（金）

■製品特長

低照度下でのハンティングのために誕生した、HIKMICRO 初のデジタルナイトビジョンスコープ

独自の 1/1.8 型、2M ピクセルの高感度 CMOS センサーと、3D DNR 画像アルゴリズムにより、0.001Lux の低照度下でも鮮明な画像を検出できるため、暗い環境下でもターゲットをクリアに詳細まで観察できます。イメージディスプレイは黒のしまりが良く、高コントラストの有機 EL(OLED)を採用し、優れた画質を実現しています。

日中はデイトタイムモードで鮮やかなフルカラー画像、光がない環境では IR 照射装置の光源による白黒画像に切り替えられます。

高い表現力

高 S/N 比とパープルフリッジ補正アルゴリズムにより、画像周辺部の不自然なノイズ干渉を低減し、画像やディテールの再現をサポートします。日中はもちろんのこと、人間の目ではターゲットのディテールを認識できない薄明、薄暮でも、ALPEX はターゲットの識別能力を向上させます。



お好みに合わせて自由に設定をカスタマイズ

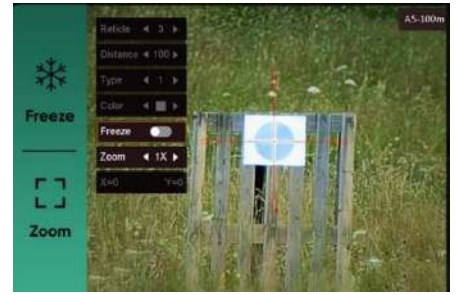
デジタル方式ならではの正確かつシンプルなゼロイン、複数のレティクルプロフィール設定など、従来の光学ライフルスコープにはなかった支援機能により、ハンティングを強力にサポートします。

1. 正確かつシンプルなゼロイン

ゼロインの際に画面を固定する「フリーズ」機能と正確なターゲットを設定する「ズーム」機能により、射撃の精度を改善します。

2. 複数のレティクルプロフィール

5つのレティクルグループ、7色のレティクルカラー、5つのレティクルタイプを自由に組み合わせることができます。ユーザやターゲット、距離などに応じて、ベストなレティクルプロフィールを設定することができます。



強力なバッテリー寿命

内蔵リチウムイオンバッテリーに加えてCR123Aのロットも設けられており、最大12時間の連続使用が可能です。

伝統の継承

30mmの標準マウントリングに対応したデザインは、すでにお持ちの機材との互換性や使い勝手を考慮した、伝統を重んじるプロハンターのニーズに応えたものです。



IR照射装置付属

ALPEXシリーズには、IR（赤外線）照射装置が付属しており、全く光のない場所での使用を可能にします。A50Tには波長850nmの赤外線を照射する照射装置が付属しており、最大600m先までのターゲットを高画質で映し出しますが、照射中は光源部が若干赤く見えるため、照射中であることが気づかれる可能性があります。一方、A50TNのIR照射装置は940nmの赤外線を照射し、光の届く範囲は最大550mとやや短くなりますが、照射中も光源部が全く可視光を発生しません。用途に応じてお選びください。IR照射装置は付属のブラケットを使用してALPEX本体に装着することができます。



エキサイティングな瞬間を共有

AndroidおよびiOSに対応した無料の「HIKMICRO Sight」は、アウトドアデバイスのために設計された総合アプリです。プレビュー、リモートコントロール、ブラウズ&ダウンロード、素晴らしい瞬間の共有、ファームウェアのアップデートをサポートする、オールインワンのソリューションです。



その他の特長

保護等級 IP67

ピクチャー・イン・ピクチャー・モード

動作温度：-30～55°C

霧透過機能

■主な仕様

	A50T	A50TN
最大解像度	1920×1080	
フレームレート	50Hz	
レンズ	50mm/ F1.2	
倍率	3.5×	
画角	7.7×5.8°	
検出距離	日中：600m、夜間：600m	日中：600m、夜間：550m
付属 IR 照射装置	850nm	940nm
ディスプレイ	1024×768、0.39 型 OLED（有機 EL）	
イメージモード	日中/夜間	
デジタルズーム	1×、2×、4×	
ストレージ	内蔵 EMMC（64GB）	
Wi-Fi ホットスポット	あり、HIKMICRO Sight アプリ使用	
バッテリー	内蔵リチウムイオン電池、CR123A(1 本)	
動作時間	最大 12 時間(@25°C、Wi-Fi off 時)	
動作温度	-30～55°C	
寸法	442×78.1×83.5mm	
質量	1062g(アイピースと CR123A 電池を除く)	
同梱品	クイックスタートガイド、取扱説明書（保証書付き）、USB ケーブル、CR123A 電池(2 本)、照射装置用 18650 電池(1 本)、18650 電池用バッテリーチャージャー、IT 照射装置用ブラケット、ケース、クリーニングクロス、	

※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。

※製品仕様は、改良などにより予告なく変更する場合があります。

※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。国外には持ち出さないでください。

【製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

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。

ホームページ

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