

BH-70シリーズ カメラリンク準拠対応 冷却カメラ価格表

2021年7月現在

製品名	製品概要	型番	外税価格
-----	------	----	------

■ カメラセット AC-DC電源、又は電源ケーブルが必要です。

131万画素(IMX990) SWIRモノクロ冷却CMOSカメラセット	<ul style="list-style-type: none"> ・カメラ本体 ・コントロールソフト ・マニュアル(デジタル) ・USB3.0ケーブル(2m) ・カメラリンク仕様書^{※1} 	Cマウント	BH-711GA	¥3,800,000
3136万画素(IMX342) モノクロ冷却CMOSカメラセット			BH-72M-C	¥1,200,000
3136万画素(IMX342) モノクロ冷却CMOSカメラセット		ニコンFマウント	BH-72M-F	¥1,200,000
5100万画素(GMAX4651) モノクロ冷却CMOSカメラセット			BH-73M	¥1,800,000

※1: デジタルデータで付属のコントロールソフト用インストールディスクに入っています。

(注) 使用可能なフレームワーク/ボードに注意してください。

■ 電源 ※何れかを選択してください

AC-DC電源(DC12V 6A)	AC100Vからカメラ1台に直接接続	ADP12V6-ST	¥20,000
AC-DC電源(DC12V 6A)※ロック付きコネクタ	AC100Vからカメラ1台に直接接続	ADP12V6-LC	¥23,000
電源ケーブル(2m)※ロック付きコネクタ	市販の電源やバッテリーを使用する際に必要	DCCBL2M-LC	¥3,000

■ カメラオプション ★複数台まとめて追加の場合、2台目以降はカメラセット注文時の価格になります。注文時にはカメラのシリアル番号が必要です。

外部トリガ制御機能 ※開始(同期)・露光時間が外部トリガで制御可能になります。 ※シャッター時間の最大値・最小値はカメラスペックに依存します。	カメラセット注文時のオプション	BH-70-TRG	¥20,000
	カメラセット購入後の追加オプション★	BH-70-TRG-ATO	¥40,000

■ パーツオプション

Cマウントアダプタ	ニコンFマウントに変換	JS-C-N	*¥8,000
-----------	-------------	--------	---------

■ カメラ制御用開発ツール ☆印はカメラのシリアルナンバーを御注文書に明記していただく必要があります。

BH-70シリーズ・無制限ライセンスSDK 64bit専用 <small>※機密保持契約が必要です。ドライバとDLLのみライセンス無制限。 ※資料やサンプルソフトは変更しても、再配布できません。 ※メッセージや一部のデザイン等、DLL固有のものは変更できません。 ※日本国外では販売しておりません。日本国内のみ販売及び契約が可能です。 シングルライセンスSDK全てのサンプルが含まれます。</small>	カメラダイレクトUSB通信対応SDK	BH70-FSDK-U	近日発売 *¥250,000
BH-70シリーズ・シングルライセンスSDK 64bit専用 機密保持契約は不要 ライセンスは購入時のカメラ1台限定 Pythonサンプル (型番*は P) サンプルソフト・ソース(M)付 LabVIEWサンプル (型番*は L) サンプルソフト・ソース(VI)付 Visual C++サンプル (型番*は C) サンプルソフト・ソース(プロジェクト)付 Visual C#サンプル (型番*は S) サンプルソフト・ソース(プロジェクト)付 <small>※資料やサンプルソフトは変更しても、再配布できません。 ※メッセージや一部のデザイン等、DLL固有のものは変更できません。 ※各サンプル用のいずれかのバージョンは英語用サンプルになっています。</small>	型式の*には各サンプルの型番が入ります。 例: カメラダイレクトUSB通信でLabVIEWサンプルの場合BH-70-LSDK-U		
	カメラ購入時	カメラダイレクトUSB通信対応	BH70-* SDK-U *¥70,000
	カメラ購入後	カメラダイレクトUSB通信対応☆	BH70-* SDK-UA *¥90,000

※価格および仕様は予告なく変更することがあります。

※この価格表に記載された会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

BH-60シリーズ カメラリンク準拠対応 冷却カメラ価格表

2020年12月現在

製品名	製品概要	型番	外税価格
-----	------	----	------

■ カメラセット AC-DC電源(BQ-ADP)又は電源ケーブル(XBS-C1)が必要です。

226万画素(35mmFHDXSM) モノクロ冷却CMOSカメラセット	・カメラ本体 ・コントロールソフト	ニコンFマウント	BH-60M	¥2,500,000
1億画素(1MX211) モノクロ冷却CMOSカメラセット	・マニュアル ・カメラリンク仕様書 ^{※1}	M72	BH-66M	¥2,700,000

※1: デジタルデータで付属のコントロールソフト用インストールディスクに入っています。
(注) 使用可能なフレームグラバボードに注意してください。

■ 電源 ※どちらか一方を選択してください

AC-DC電源(DC12V 6A)	AC100Vからカメラ1台に直接接続	BQ-ADP	¥20,000
電源ケーブル(4m)	市販の電源やバッテリーを使用する際に必要	XBS-C1	¥2,000

■ 交換用カメラマウント

EFマウント(シネマロックタイプ) ※マウントの電動制御は行えませんので絞りの調整は行えません。 またマニュアル操作対応レンズ以外は使用できません。 ※BH-66Mには取付けできません。	・EFマウント本体	XMT-EF	*¥250,000
PENTAX645マウント ※マウントの電動制御は行えません。 またマニュアル操作対応レンズ以外は使用できません。 ※BH-66Mのみ取り付け可能です。	・PENTAX645マウント本体	XMT-645M	*¥300,000

■ カメラオプション ★複数台まとめて追加の場合、2台目以降はカメラセット注文時の価格になります。注文時にはカメラのシリアル番号が必要です。

外部トリガ制御機能 ※開始(同期)・露光時間が外部トリガで制御可能になります。 ※シャッター時間の最大値・最小値はカメラスペックに依存します。 ※BH-60Mのみ対応です。	カメラセット注文時のオプション	BH-60-TRG	¥20,000
	カメラセット購入後の追加オプション★	BH-60-TRG-ATO	¥40,000
天体撮影機能 ※2インチスリプ・GPSアンテナ5mが付属します。 ※付属のコントロールソフトからFITSの出力が可能になります。 ※BH-60Mのみ対応です。	カメラセット注文時のオプション	BH-60-AST	¥80,000
	カメラセット購入後の追加オプション★	BH-60-AST-ATO	¥100,000

※価格および仕様は予告なく変更することがあります。

※この価格表に記載された会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

BH-70/BH-60 フレームグラバボード及びカメラリンクケーブルに関して

使用するフレームグラバボードやカメラリンクケーブルのスペックにより、カメラの動作が行えない場合があります。
ご利用の際には下記の対応表をご参照ください。

■ Matrox社 Frame grabber board

Configuration	BH-60M	BH-66M		BH-71IGA	BH-72M		BH-73M	
	Full	Base	Medium	Base	Base	Medium	Base	Medium
MatroxSolios CLB	×	×	×	○	×	×	×	×
MatroxSolios eV-CL B/BL	×	×	×	○	○	×	○	×
MatroxSolios eV-CL F/FL	○	×	×	○	○	×	○	×
MatroxRadiant eV-CL SF/DF	○	○	○	○	○	○	○	○
Non-Paged Memory	64MB以上	512MB以上		64MB以上	256MB以上		256MB以上	

※Non-Paged Memory のサイズをご確認ください。

■ Camera Pixel clock

	BH-60M	BH-66M	BH-71IGA	BH-72M	BH-73M
Base Configuration	-	72MHz	85MHz	85MHz	85MHz
Medium Configuration	-	72MHz	-	85MHz	85MHz
Full Configuration	81MHz	-	-	-	-

※ケーブルの長さや特性にご注意ください。

製造元 **ビットラン株式会社** お問い合わせ/CCD事業部

〒361-0056 埼玉県行田市持田 2213 TEL.048-554-7471(代) FAX.048-556-9591 URL <https://www.bitran.co.jp/camera> E-mail ccd@bitran.co.jp