

B120 HSS

[231903]

Power 120Ws

- 最大出力 120Ws、コンパクトボディ
- リチウムイオン電池フルパワーで 700 回発光
- 調光範囲は FULL ~ 1/256
- 充電時間は FULL で 1 秒



Battery

LED Modeling Lamp
(15W 高輝度 LED)



PUSH

Camera Brand

Mode Switch

Multi Flash

Slave Mode

Channel

Test / Sound Switch

Dial Switch

Battery Connector

Overheat Alarm

High Speed Sync

Modeling Lamp Mode

Power

Group

ワイヤレスシンクロ&コントロール

- RS- 発信器 (別売) を使用することでワイヤレスシンクロが可能になります。
- B-Control シリーズ (別売) を使用することにより、光量操作やシンクロがワイヤレスで可能になります。



RS- 発信器

B- Control シリーズ (Sony/Fujifilm/Canon/Nikon)

付属品



①グリップ B120 用

②リチウムイオン電池 B120 用

③充電器 B シリーズ用

④ダブルダボ

品名	B120 HSS
型式	B120-HSS
ワイヤレスコントローラー	B-Control Sony 用・Fuji 用・Canon 用・Nikon 用 ※1: HSS モードを使用する際は B-Control 各カメラメーカーを別途ご購入ください。また、動作しないカメラ機種もございますのでご注意ください。 ※2: Dm-360/Dm-360 TTL との互換性はございませんのでご注意ください。
対応無線シンクロ装置	RS- 発信器 / RS-Controller フラッシュグループ解除時、マニュアルのみで使用可能 (シャッタースピードはカメラによって異なりますが最高 1/125 までとしてください)
調光範囲	マニュアルモード FULL ~ 1/256 マニユアル HSS モード FULL ~ 1/32
マルチ発光	Sony・Canon・Nikon: 発光回数 (T) 1 ~ 99 回 発光周波数 (Hz) 1 ~ 99Hz Fuji: 発光回数 (T) 2 ~ 90 回 発光周波数 (Hz) 1 ~ 90Hz
電池	リチウムイオン電池 B120 用 (14.4V 2500mAh) (ワット時定格量: 36Wh)
電池充電時間	充電器 B シリーズ用: 約 2.5 時間
節電モード	無操作 1 分後 省電力モードへ移行
発光回数 (出力 FULL 電池 100% 充電時)	約 700 回 (モデリング消光・発光間隔 3 秒時)
最大出力	120Ws
ストロボ調光方式	シリーズカット方式
出力表示	液晶ディスプレイによるデジタル表示
電池残量表示	4 段階表示と電池表示の点滅
キセノンランプ	サークル管
モデリングランプ	LED 15W (色温度 4400K)
充電時間	1.0 秒 (出力 FULL 電池 100% 充電時)
閃光時間 (t0.5)	1/1200 ~ 1/18000
モデリングモード	消光/出力連動調光/100% 点灯/AF-ON ※AF-ON はカメラ機種により動作しない場合があります
サウンドモード	テストスイッチ長押しで ON/OFF
充電完了表示	3 段階レベルメーターにて表示
シンクロソケット	ホーンジャック (3.5φ)
シンクロ電圧	DC 15V
リモコン受信機能	周波数 2.402 ~ 2.481GHz
受信チャンネル数	80 チャンネル ※Dm-Controller との互換性はありませぬ
フラッシュグループ	4 グループ (A/B/C/D) 各グループ 1 灯まで ※B-Control のみ対応 (Dm-Controller との互換性はありませぬ)
フォトセル	S1 同調発光 / S2 同調発光 プリ発光カット / OFF
過熱警報	過熱表示点滅とブザー音
ファン	内蔵 (内部温度上昇により作動)
適合アクセサリ	B120 type
寸法	91(φ) × 134(d)mm
重量	1 kg (電池 240g を含む)

※B120 ストロボ 1/128 ~ 1/256 の間は最小光量 0.9 ~ 0.47Ws と非常に弱い光となり光量バラつき等が起きることがあります。

B-Control

Wireless Control

■ カメラ位置からライトコントロール

■ 80チャンネル・4グループでワイヤレスシンクロ



B-Controlを使用することでBシリーズストロボを最大4台まで個別に調光及び『ON/OFF』を遠隔で制御できワイヤレスシンクロも可能となります。

電波法認証番号
006-000432



[231905] B-Control Sony用 [231906] B-Control Fuji用 [231907] B-Control Canon用 [231908] B-Control Nikon用

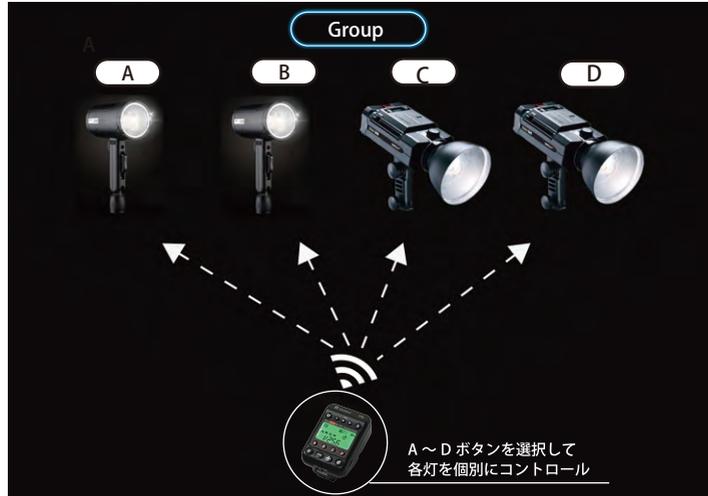
■ 対応機種一覧【SMDV調べ】

Sony	α1/α9/α7R II/α7R III/α7R IV/α7S II/α7S III/α7 II/α7 III/α7 IV
Fujifilm	X-T2/X-T3/X-T30/X-H1/GFX-50S II/GFX-50R/GFX-100
Canon	EOS 1DXMK II/5DMK III/5D MK IV/5DsR/6DMK II/7DMK II EOS R/R5/R6/R3
Nikon	D500/D750/D780/D810/D850/D4s/D5/D6 Z6/Z7/Z6 II/Z7 II/Z9

RS-発信器(別売)又はシンクロコード(付属品)を使用する場合『シャッタースピード』は最高1/125までの設定となります。

※ハイスピードシンクロは使用するカメラメーカー対応のB-Controlをご使用ください。
動作しないカメラ機種もございますので最寄りの弊社営業所までお問い合わせください。

※Dmコントローラー/Dm360/360TTLとの互換性はございませんのでご注意ください。



A~Dボタンを選択して各灯を個別にコントロール

MANUAL-MODE	Multi Flash-MODE	B360-MODE
B120 ストロボ出力を FULL ~ 1/256, 1/3EV ステップで調光できます。最大4灯まで各灯に調光及び各灯の ON/OFF が可能になります。	カメラのシャッタースピードをスローシャッターに設定しマルチ発光モードを組み合わせることで動きのある被写体一つの画像に多重撮影することができます。	B360用モードにすることでB360の仕様にあわせた調光範囲 FULL ~ 1/128 に設定することができます。 ※B120と混在させて使用する場合B-120の最低出力は1/128となります。

品名	B-Control Sony用	B-Control Fuji用	B-Control Canon用	B-Control Nikon用
型式	B-SN-CO	B-FJ-CO	B-CA-CO	B-NK-CO
使用周波数	2.402 ~ 2.481GHz			
チャンネル数	80チャンネル			
フラッシュグループ	4グループ(A/B/C/D)			
動作距離	70m以内 ※使用環境により異なります。			
発光モード	マニュアルモード: FULL ~ 1/256 1/3EV ステップ B360モード: FULL ~ 1/128 1/3EV ステップ			
※カメラの機種により動作しない場合があります。	マニュアルHSSモード: FULL ~ 1/32 1/3EV ステップ (液晶表示は1/64まで表示されます) B360HSSモード: FULL ~ 1/32 1/3EV ステップ			
マルチ発光モード	Sony・Canon・Nikon: 発光回数(T) 1 ~ 99回 発光周波数(Hz) 1 ~ 99Hz Fuji: 発光回数(T) 2 ~ 90回 発光周波数(Hz) 1 ~ 90Hz			
シンクロソケット	ホーンジャック(2.5φ)			
使用電池	アルカリ単4形乾電池(1.5V) 2本			
スリープモード	無し			
寸法	54(w)×42(h)×83(d)mm			
重量	66g(本体のみ)			

B-Controlでコントロールできるストロボ

B120 HSS

- 最大出力 120Ws、コンパクトボディ
- リチウムイオン電池フルパワーで 700 回発光
- 調光範囲は FULL ~ 1/256
- 充電時間は FULL で 1 秒



B360 HSS

- 最大出力 360Ws、視認性に優れたディスプレイ
- リチウムイオン電池フルパワーで 250 回発光
- 調光範囲は FULL ~ 1/128
- 充電時間は FULL で 2.2 秒



☑ Canon ユーザー様ご確認ください。

Canon X-mode について

Canon X-mode は B-Control (Canon 用) に搭載しているモードです。Canon カメラでは機種ごとに通信機能が異なり、B-Control では全てのカメラ機種には対応していません。その為、カメラに B-Control を装着しても B シリーズのストロボが誤動作や発光しない等の場合に対応するモードとなります。X-mode はハイスピードシンクロには対応していませんので、通常の同調シャッタースピードでの使用となります。



通常モード

Xモード

STEP

☀️アイコンボタンを4秒間長押しすることにより、カメラとの通信機能をカットしX接点のみ機能させます。解除する場合も☀️アイコンボタンを4秒間長押しで解除となります。

☑ Nikon ユーザー様ご確認ください。

Nikon カメラでは機種ごとに通信機能が異なり、B-Control (Nikon 用) は全てのカメラ機種には対応していません。その為、カメラ機種によってはマニュアル及びHSSモード全てに関して発光しない場合がございますのでご注意ください。通常のストロボとして使用する場合はRS-発信器・RS-Controller・Bシンクロコード5mを別途ご購入いただき通常の同調シャッタースピードでの使用となります。



B120 type

ACCESSORY

マグネットで簡単に着脱でき、ディフューザードームやハニカムグリッドなど『SPEEDBOX Flip』に装着したまま照射もできます。



リフレクター 125φ B120 用

【232782】

照射角度：60°

リフレクター取付けで露出は+0.7EVアップ



ディフューザードーム B120 用

【232756】

ドーム状のディフューザーで光を拡散し光質をやわらかくする効果があります。

ディフューザードームを装着したまま SPEED BOX Flip シリーズ取付可能



ライトフィルターキット B120 用

【232757】

キット内容

7色カラーフィルター・ディフューザー・ハニカムグリッド・フレーム



照射角度 45°



照射角度：40° → 50° → 60° 収納時

スヌート部分を伸縮させることで照射角度が変更できます。

スヌート 90φ B120 用

【232797】 材質：シリコン 重量：68g



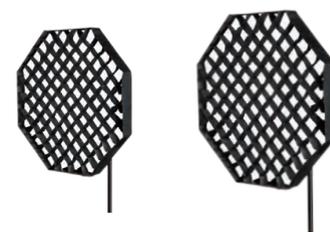
ワンタッチで SPEEDBOX が広がりロック解除で折り畳みができます。

SPEEDBOX Flip20G

【232750】
500(φ)×250(d) mm 420 g

SPEEDBOX Flip28G

【232751】
700(φ)×340(d) mm 520 g



グリッド装着イメージ

照射角度を狭くします。

グリッド SPEEDBOX Flip20 用

【232754】
照射角度 60° → 40°

グリッド SPEEDBOX Flip28 用

【232755】
照射角度 64° → 42°

NEW



コメットバンク a 用 ブラケット B120 用

【232739】

<対応バンク>

コメットレクトバンク a 810S / オクタバンク 120S 以下でご使用ください。

※2 kg未満のバンクまで対応

Bシリーズモノブロック価格表

COMETコード	品名	税込価格	本体価格	摘要	Dmシリーズとの互換性
231903	B120 HSS	61,050	55,500	本体	×
※付属品を単品でご購入する場合は右記の価格となります。					
123168	リチウムイオン電池 B120用	22,000	20,000	※付属	×
123178	充電器 Bシリーズ用	4,070	3,700	〃	○
232409	C-PLUSダブルホルダー	2,200	2,000	〃	
B120用アクセサリ					
232793	B シンクロコード 5m	2,530	2,300	別売	○
232782	リフレクター125φ B120用	6,380	5,800	〃	×
232750	SPEEDBOX Flip20G	23,980	21,800	〃	
232751	SPEEDBOX Flip28G	29,040	26,400	〃	
232754	グリップ SPEEDBOX Flip20用	10,560	9,600	〃	
232755	グリップ SPEEDBOX Flip28用	15,180	13,800	〃	
232756	ディフューザーポート-M B120用	4,070	3,700	〃	
232757	ライトフィルターキット B120用	17,600	16,000	〃	
232797	スヌート90φ B120用	5,280	4,800	〃	
232739	コメントハンカ用ブラケットB120用	14,300	13,000	〃	
231904	B360 HSS	112,200	102,000	本体	×
※付属品を単品でご購入する場合は右記の価格となります。					
123169	リチウムイオン電池 B360用	22,000	20,000	※付属	○
123178	充電器 Bシリーズ用	4,070	3,700	〃	
232793	B シンクロコード 5m	2,530	2,300	〃	
232409	C-PLUSダブルホルダー	2,200	2,000	〃	
232783	アンプレフレクター120φ B360用	6,820	6,200	〃	
B360用アクセサリ					
232784	C-リフレクター180φ B360用	12,320	11,200	別売	○
232785	ビューティディッシュ300φ 銀B360	17,600	16,000	〃	
232786	ビューティディッシュ300φ 白B360	19,800	18,000	〃	
232787	グリップ 300φビューティディッシュ用	9,350	8,500	〃	
232788	スヌート40φ B360用(グリップ付)	11,330	10,300	〃	
232752	SPEEDBOX-70 B360用	35,860	32,600	〃	
232724	グリップ SPEEDBOX-70用	22,000	20,000	〃	
232789	B360 CXアダプター	7,590	6,900	〃	
232790	インサート金具B360キミラー用	5,720	5,200	〃	
232758	カラーフィルターキット 120φ用	5,060	4,600	〃	
232729	SPEEDBOX AアルミRブラケットDm用	14,300	13,000	〃	
B-Control					
231905	B-Control Sony用	20,900	19,000		×
231906	B-Control Fuji用	20,900	19,000		
231907	B-Control Canon用	20,900	19,000		
231908	B-Control Nikon用	20,900	19,000		

※2023年04月現在の価格です。諸資材の価格変動が著しい場合は価格改訂させていただく場合がございます。