

インターバルカメラ タイムラプスカメラ CBR-TLC200Pro / BCC200 / BLC200

概要

野外での無人観察に、フェノロジーの記録用に
130万画素 インターバル（タイムラプス）撮影専用カメラ

特長

- brinno 製インターバル撮影/コマ撮り専用カメラです
- 最大 24 万 4 千枚の写真が AVI 形式で動画になります。
- HDR 搭載により、ダイナミックレンジが広く(115dB)、夜景や星も撮影可能
- ピクセルサイズ 4.2 μ m なので、シャープな画像が残せます
- CS マウントなので、市販レンズに交換可能
- F2.0 非球面レンズでシャープで明るい画像が撮影可能
- 画角は 112 $^{\circ}$ 、広いエリアのパノラマ映像を作成可能
- 植物の季節変化、道路状況、凍結積雪状況などの記録に。
- 任意の間隔で長期間の無人撮影が可能。夜間撮影も
- SD メモリー、単 3 乾電池 4 本が一緒にセットされているので、即撮影開始可能



CBR-TLC200Pro



CBR-BCC200



CBR-BLC200LabCam

CBR-BCC200

- ・広角レンズ、保護ケース、アルミクランプセット
- ・保護ケースがセットされており、屋外撮影が可能

CBR-BLC200 LabCam

CBR-TLC200Pro に顕微鏡アダプタがついた顕微鏡用撮影セットです。

仕様

カメラ	モデル	CBR-TLC 200 Pro		モード 撮影	コマ撮り	コマ撮りビデオの自動生成
	LCD 画面	1.44 インチ TFT LCD			ストップモーション	カメラシャッターライン使用時
	レンズ回転角	120 $^{\circ}$			モーション起動	カメラシャッターセグ使用時
撮影設定	シーン	日光、トワイライト、夜景、月、星		撮影間隔	最短 (ASAP)	1 秒に 5 枚 (SD カードの速度で変動)
	ストップモーション	オート、太陽光、日陰、曇り、蛍光灯(冷)、蛍光灯(暖)、タングステン光			カスタム	1 秒 ~ 24 時間で設定可能
	カスタム画像	露出、彩度、コントラスト、シャープネス				
イメージセンサー	タイプ	1/3 インチ HDR センサー		BCS019 光学レンズ	タイプ	CS Mount(非球面ガラスレンズ)
	ダイナミックレンジ	115dB			F 値/画角	f 2.0 / 112 $^{\circ}$
	解像度	1.3 メガピクセル ピクセルサイズ 4.2 μ m			焦点距離	35mm フィルム換算 19mm 相当
	光感度	3650mV/lux-sec(超低光量にも対応)			撮影距離	1cm \sim ∞ の手動フォーカス(出荷時:40cm)
記録	コマ撮りビデオ	形式：AVI 解像度：1280 × 720				
	静止画	形式：JPEG(シャッターライン(CBR-ATS110)使用時のみ) 解像度：1280 × 720				
	記憶装置	SD カード(最大 32GB までサポート)				
	撮影可能枚数	画素数(ピクセル)		参考ファイルサイズ	1GB の SD カードに記録できる枚数(概算)	
		1280×720		約 100kByte	約 1 万枚	
640×480		約 50KByte	約 2 万枚			
*ファイルサイズは黒が多い場合は上記より小さく、白が多い場合大きくなります。						
付属ソフト	閲覧ソフト、時計・インターバル設定。	JPG 切り出しソフト	フリーソフト(AVI2JPG)			
電力(電源)	電池：単 3 形乾電池 4 本 外部電源：マイクロ USB 端子による DC5V 電源					
本体寸法/重量	64 mm(幅) × 106 mm(高さ) × 46 mm(奥行き) / 140g(電池含まず)					
保証	正規輸入品につき不良品の場合は到着後 7 日以内のご連絡で同等品と交換 保証期間は 1 年間です					
同梱物	TLC200Pro	4GBSD カード/単 3 形乾電池 4 本/レンズ(BCS 019)/レンズカバー/ドライバー/ねじ/取扱説明書(保証書含む。保証期間：1 年)				
	BCC200	同上+保護ケース/ゴムストラップ/アルミ製クランプスタンド				
	BLC200	同上+顕微鏡アダプタ CBR-AMH100				