



**ES**

**Camara Para Construcción - BCC200**

1. Cámara TimeLapse (TLC200 pro) 2. Carcasa Resistente al Tempereatura (ATH120) 3. soporte de la cámara 4. Correa de la cámara

**BCC200 - Instalación**

**PASO 1.** Insertar la tarjeta SD y encender la cámara Time Lapse.

**PASO 2.** Insertar la cámara Time Lapse dentro de la Carcasa Weather Resistant. Asegure que los sellos impermeables estan alineados correctamente.

**MONTAJE CORRECTA**

Cerrar la puerta de Carcasa Weather Resistant y aferrar las hebillas (superior e inferior).

**PASO 4. Iniciar Grabación**

1. Pantalla de Configuración

Normal  
1 Sec  
OK  
2013/04/01 09:00:10

1. La pantalla LCD demostrará la pantalla de configuración.  
2. Configurar el Intervalo de Tiempo y la Velocidad de Cuadro/AVI.

**Sugerencia**

Dependiendo de la duración del proyecto de construcción, recomendamos la siguiente configuración:

Para días	Para semanas	Intervalo de tiempo	Velocidad de Cuadro/AVI
5 Segundos 30 FPS	10 Minuto 30 FPS	10 Sec	30 FPS
10 Minuto 30 FPS	10 Minuto 30 FPS	10 Sec	30 FPS

Para uso mayor de 6 meses, por favor usar batería Energizer® Ultimate Lithium AA.

**Pantalla de Vista Previa**

3. Presionar OK para proceder a la pantalla de avance y apuntar a su objetivo.

4. Presionar OK nuevamente para iniciar la grabación.

**PASO 5. Instalación**

A TLC200 Pro soporte de la cámara B Cámara TimeLapse & Correa de Hule

**PASO 6. Terminar**

Retire la tarjeta SD de la cámara, e introduzcala en su ordenador o portatil, ya puede disfrutar de un increíble video Time Lapse.

**KR**

**건설카메라 PRO-BCC200**

Time Lapse Camera (TLC200 pro) Weather-Resistant Housing (ATH120) Camera Holder Rubber Strap

**BCC200 - 설치**

**STEP 1.** SD카드를 넣고 타임랩스 카메라를 켜주세요.

**STEP 2.** 타임랩스 카메라를 방수커버 넣고, 방수커버에 스위치를 on합니다.

타이랩스 카메라를 방수커버에 잘게 끼어 인콰이 습기가 있어서는 안됩니다.

**STEP 3.** 타임랩스 카메라의 렌즈가 방수커버의 투명한 부분에 위치하는지 확인합니다.

올바른 맞춤방법

방수커버를 닫고 버클을 채웁니다. (위, 아래)

**STEP 4. 녹화시작**

1. 스크린 셋팅

Normal  
1 Sec  
OK  
2013/04/01 09:00:10

1. LCD에 셋업 스크린을 보여줍니다.  
2. 시간간격과 동영상 프레임 레이트를 설정합니다.

**추천**

크크 작은 건축공사에 다음과 같은 셋팅을 추천합니다.

시간간격	프레임 레이트
5초 30프레임	1분 30 프레임
10분 30프레임	10분 30 프레임

필요한 영상 속성 예에는 에너지저장 및 배터리를 AA배터리를 사용하세요.

다 지정한 셋팅을 위해서는 TLC200 PRO 사용자매뉴얼을 참조하여주세요.

**3. OK버튼을 눌러 프리뷰 스크린으로 가서 촬영할 프레임들을 확인하세요.**

**4. 녹화를 시작하려면 OK버튼을 다시 누릅니다.**

**STEP 5. 종료**

Processing

SD카드를 제거하고 컴퓨터나 노트북에서 최고의 타임랩스 비디오를 즐기시면 됩니다.

**(주)한빛통신**

서울시 도봉구 방학동 718-4 박인포터즈 8층  
Tel: 02-963-0233 Fax: 02-2087-4426  
hanyul@hanyul.com www.hanyul.com

**JP**

**BCC200 同梱物**

1. カメラ本体 (TLC200 pro) 2. 飛沫防水ケース (ATH120) 3. カメラホルダー 4. ゴムストラップ

**設置方法**

**STEP 1.** SDカードを挿入し、カメラの電源を入れます。

**STEP 2.** カメラ本体を飛沫防水ケースに入れ、カバーをしっかり閉じます。

カメラ本体を入れる前に、飛沫防水ケースの内部を完全に乾かしてください。

**STEP 3.** カメラのレンズが飛沫防水ケースのレンズスペースにぴったり収まっていることを確認します。

カメラのレンズケースのレンズスペースに正確に収めてください。

飛沫防水ケースのカバーを開し、上下の留め具で固定します。

**STEP 4. 撮影方法**

設定画面

Normal  
1 Sec  
OK  
2013/04/01 09:00:10

1. 液晶ディスプレイに設定画面が表示されます。  
2. 撮影間隔と動画のフレームレートを設定します。

**設定値のサンプル**

撮影時間	フレームレート
5 Seconds 30 FPS	1 Minute 30 FPS
10 Minutes 30 FPS	10 Minutes 30 FPS

半年を超えて連続撮影する場合は、エナジーサージ修正リチウム電池を使用してください。

**3. OKボタンを押すとプレビュー画面が表示されます。**

**4. 再度OKボタンを押すと撮影が始まります。**

**STEP 5. その他**

A カメラホルダーを利用 B ゴムストラップを利用

**STEP 6. 動画作成**

LCDランプが点灯し、「Processing」と表示されるまでOKボタンを長押しします。動画作成処理が終了すると、「Ready」と表示されます。SDカードを取り出し、パソコンに挿入して動画を再生します。

**IL**

**BCC200 Pro מצלמת לייב טיים**

Time Lapse Camera (TLC200 pro) Weather-Resistant Housing (ATH120) Camera Holder Rubber Strap

**BCC200 - התקנה**

**שלב 1.** הכנס כרטיס SD לחץ על לחצן ההפעלה של Time Lapse.

**שלב 2.** הכנס מצלמת ה-Time Lapse לתוך המקרה המגן מפני מים. וודא שהמסגרות המגנות מותאמות בצורה נכונה.

**התקנה נכונה**

סגור את זילת המגן למטה והצמד את האבזמים (עליון ותחתון).

**התקנה נכונה**

1. סך ה-LCD יציג את סך ההגדרה.  
2. הגדר את מרוח הזמן קובץ תמונה (FPS).

**הצעה**

בהתאם לפרויקט בנייה בולט או קטן, אנו מציעים את ההגדרה הלק:

פרויקט	פרויקט	פרויקט	פרויקט
5 שניות 30FPS	10 דקות 30FPS	10 דקות 30FPS	10 דקות 30FPS

לשימוש יותר מ-6 חודשים, נא להשתמש בסוללות Energizer® Ultimate AA.

**3. לחץ על OK כדי להיכנס למסך התצוגה הבאה.**

**4. לחץ שוב על OK כדי להתחיל את הרישום.**

**התקנה נכונה**

A TLC200 Pro-Camera Holder B TLC200 Pro-Rubber Strap

**התקנה נכונה**

סגור את המגן למטה והצמד את האבזמים (עליון ותחתון).

**CN**

**建筑记录套装 BCC200**

1. 超广角镜头 (TLC200 pro) 2. 户外防水盒 (ATH120) 3. 铝合金支架 4. 弹性绑带

**BCC200 - 安装**

**步骤 1.** 将镜头放入户外防水盒 (ATH120) 内，并确认镜头与防水盒盖紧密贴合。

**步骤 2.** 将镜头放入户外防水盒 (ATH120) 内，并确认镜头与防水盒盖紧密贴合。

使用前请先从户外防水盒内取出镜头，以免在盒内产生雾气。

**步骤 3.** 请确认超广角镜头的镜头与户外防水盒盖的镜头对齐。

正确安装方式

关上户外防水盒 (ATH120) 的盖子，并扣紧锁扣上方与下方。

**步骤 4. 开始拍摄**

1. 进入设置画面，设定拍摄间隔 (Time Interval) 与 AVI 影片播放速率 (AVI frame Rate)

2. 根据您的建筑项目的规模，请参考以下的建议设置：

拍摄时间	AVI 影片播放速率
5 Seconds 30 FPS	1 Minute 30 FPS
10 Minutes 30 FPS	10 Minutes 30 FPS

如果您的工程时间大于六个月以上，建议您使用高容量锂电池。

**3. 取景状态**

3. 按下 OK 键，进入取景状态。

**4. 取景状态**

4. 按下 OK 键，屏幕出现 "REC" 字样，即开始记录。

**步骤 5. 固定超广角镜头拍摄**

A 超广角镜头拍摄 (TLC200 pro) B 超广角镜头拍摄 (TLC200 pro + 弹性绑带)

**步骤 6. 结束拍摄**

在拍摄过程中按住 OK 键直到 LCD 屏幕亮起，屏幕会出现 "Processing" 字样，这表示超广角镜头正在处理文件。当屏幕出现 Ready 字样，表示拍摄完成。取出记忆卡，即可在计算机上观赏您的延时影片！

**4. 按下 OK 键，进入取景状态。**

**4. 按下 OK 键，屏幕出现 "REC" 字样，即开始记录。**

**CH**

**建筑工程专用 - BCC200**

1. 超广角镜头摄影相机 2. 户外防水盒 (ATH120) 3. 铝合金支架 4. 弹性绑带

**BCC200 - 安装**

**步骤 1.** 将 SD 卡装入，并至 ON 开机

**步骤 2.** 将镜头摄影相机放入户外防水盒 (ATH120) 内，并请确认防水橡胶密封放于正确位置，不可漏起或突出。

使用前请先从户外防水盒内取出镜头，以免在盒内产生雾气。

**步骤 3.** 请确认镜头摄影相机的镜头对准户外防水盒的镜头。

正确安装方式

关上户外防水盒 (ATH120) 的盖子，并扣紧锁扣上方与下方。

**步骤 4. 开始拍摄**

1. 进入设置画面，设定拍摄间隔 (Time Interval) 与 AVI 影片播放速率 (AVI frame Rate)

2. 根据您的建筑项目的规模，我们有下列的建议设置：

拍摄时间	AVI 影片播放速率
5 Seconds 30 FPS	1 Minute 30 FPS
10 Minutes 30 FPS	10 Minutes 30 FPS

如果您的工程时间大于六个月以上，建议您使用大容量锂电池。

**3. 取景状态**

3. 按下 OK 键，进入取景状态。

**4. 取景状态**

4. 按下 OK 键，屏幕出现 "REC" 字样，即开始记录。

**步骤 5. 固定相机**

A 超广角镜头摄影相机 (TLC200 pro + 铝合金支架) B 超广角镜头摄影相机 (TLC200 pro + 弹性绑带)

**步骤 6. 结束拍摄**

在拍摄过程中按住 OK 键直到 LCD 屏幕亮起，屏幕会出现 "Processing" 字样，这表示超广角镜头正在处理檔案。完成後請看到螢幕出現 Ready 手標，才表示拍攝完成。你可取出記憶卡，即可在電腦上觀賞你的縮時影片！

**代理商 群光電子股份有限公司**

地址：246 新北市五股區五權路 3-1 號 4 樓  
客訴電話：0800-255-123