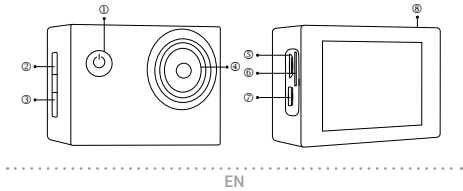


# bml BML cShot1 4K



## Product features

- Shoot up to 30m under water with the waterproof case
- HD display for convenient shot framing and playback
- Detachable battery for easy replacement
- Highly resistant in the waterproof case
- Shoot videos whilst charging
- Automatic slow-motion video
- HD 16 MP wide-angle lens
- HDMI output
- Micro SDHC Class 10 (U1 & U3) up to 32GB, Micro SDXC Class 10 (U1 & U3) up to 64 GB
- Supports multiple video recording formats: 4K/2.7K/1080P/720P
- Supports multiple photo shooting modes: Single shot & Photo Burst
- Super lightweight and compact

## Product structure

- |               |               |
|---------------|---------------|
| 1) Power/Mode | 5) Card slot  |
| 2) Up/Wi-Fi   | 6) USB slot   |
| 3) Down       | 7) HDMI       |
| 4) Lens       | 8) OK/Shutter |

## Getting started

**To Power ON:**  
Press the "Power/Mode" button.

**To Power OFF:**  
Press and hold the "Power/Mode" button.

## Overview

Turn camera on and repeatedly press the "Power/Mode" button to cycle through camera modes and settings. The modes will appear in following order:

	<b>Video</b>	Shoot video
	<b>Photo</b>	Take a photo
	<b>Time-lapse</b>	Shoot time-lapse video
	<b>Playback</b>	View photos and video
	<b>Settings</b>	Adjust camera settings

## Settings

Press the "OK" button to enter the settings menu. Repeatedly press the "Power/Mode" button to cycle through options and press the "OK" button to select the desired option.

## Video Setting

<b>Video Resolution</b>	4K 30FPS/2.7K 30FPS/1080P 60FPS/1080P 30FPS/720P 120FPS/720P 60FPS/720P 30FPS
<b>Time-lapse</b>	OFF/0.5S/1S/2S/5S/10S/30S/60S
<b>Loop Recording</b>	OFF/2min/3min/5min
<b>Slow Motion</b>	1080P 60FPS/720P 120FPS

## Photo Settings

<b>Resolution</b>	16MP/12MP/8MP/5MP/2MP
<b>Timed</b>	3s/5s/10s/20s/OFF
<b>Photo Burst</b>	3P/S, 5P/S, 10P/S, OFF
<b>Exposure</b>	-3 +3

## Video Mode

1. Make sure the camera is in Video Mode.
2. When video icon is displayed, press the "OK" button to start shooting video. The red icon will begin flashing.
3. Press the "OK" button again to stop the video and the red icon disappears.

## Photo Mode

1. To take a photo, make sure the camera is in Photo Mode.
2. When the photo icon is displayed, press the "OK" button to take a photo.

## Slow Motion Mode

1. To record in slow motion video, make sure the camera is in Slow Motion Mode
2. When the slow-motion icon is displayed, press the "OK" button to start recording. The red icon will begin flashing.

## Time-lapse

1. Enter the settings menu, enable time-lapse and return to Video Mode.
2. When the icon is displayed, press the "OK" button to start recording. The red icon will begin flashing.

## Playback

Playing back videos and viewing photos

1. Make sure the camera is in Playback Mode.
2. Press "UP" or "DOWN" button to select a file. Press the "OK" button to playback video or view a photo.

## Battery

1. Inserting the battery
  - a. Open the battery cover
  - b. Insert the battery according to the label. Make sure the polarity is correct.
  - c. Replace the battery cover
2. Charging
  - a. Camera can be charged by connecting to a PC or using the AC adapter.
  - b. In a vehicle, the camera can be charged using the cigarette lighter adapter.
  - c. Whilst charging, you can still shoot video or take photos (except when charging via PC).
  - d. Camera may also be charged when turned off.

**Note:** Never charge unattended. If device overheats, produces smoke or suspicious odour when charging, immediately unplug and stop charging.

## Camera WiFi App

1. Download the „SportLook“ app and install it on the smartphone. The application is available for free on Google Play for Android and on the App Store for iOS. Open the app.
2. Start Wi-Fi on the camera by pressing the "UP" button.
  - a. Launch the app, select "Wi-Fi" menu and press "OK" button to confirm. The Wi-Fi icon will be displayed.
  - b. In the list of available devices locate the camera and connect.
  - c. You can download the application from the BML website.

Download the „SportLook“ app for Android & iOS:



<b>Parameters</b>	
<b>LCD Display</b>	2.0"
<b>Lens</b>	160-degree resolution wide-angle lens
<b>Video</b>	4K 30FPS (Interpolated)/2.7K 30FPS/1080P 60FPS/1080P 30FPS/720P 120FPS/720P 60FPS/720P 30FPS
<b>Video Format</b>	MP4
<b>Photo Format</b>	JPEG
<b>Compression</b>	H.264
<b>Photo</b>	16MP/12MP/8MP
<b>Memory</b>	microSD max. 64GB
<b>Picture mode</b>	Individual / burst / timer/photo time-lapse
<b>Frequency</b>	50Hz/60Hz
<b>USB</b>	USB 2.0
<b>Power</b>	5V 1A
<b>Battery</b>	900 mAh
<b>Charging time</b>	About 3 hours

<b>Language</b>	English, German, Czech, Slovak, Polish, Lithuanian
-----------------	----------------------------------------------------

## Safety when working with the device

1. Read the enclosed safety instructions.
2. To use the product, read the most recent version of the manual, which is available for download at: <http://bml-electronics.com>
3. Printing errors reserved.

## Authorized representative:

VOHIRE s.r.o., Papiřenská 180/1, 160 00 Prague 6, Czech Republic  
<http://bml-electronics.com>

## DE

## Produkteigenschaften

- Das Gerät disponiert über eine wasserdichte Hülle, die ein Aufnehmen in 30 Metern Tiefe ermöglicht
- Ein HD-Bildschirm für bequemeres Filmen und Abspielen von Videos
- Eine Batterie für einfacheres Austauschen
- Die Lebensdauer des Gerätes
- Die Möglichkeit während des Aufladens Videos abzuspielen
- Weitwinkelobjektiv
- HDMI-Ausgang
- Micro SDHC Class 10 (U1 & U3) bis zu 32GB, Micro SDXC Class 10 (U1 & U3) bis zu 64 GB
- Videos in den Formaten: 4K / 2.7K / 1080P / 720P
- Unterstützung der Fotoregime: Einzelfoto / Serienfoto
- Extra leicht, kleine Abmessungen

## Bedienung

- |                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| 1) Ein / Aus / Regimewahl | 5) Slot für eine Karte |
| 2) Nach oben / WLAN       | 6) USB-Slot            |
| 3) Nach unten             | 7) HDMI-Anschluss      |
| 4) Linse                  | 8) OK / Auslöser       |

## Beginnen wir

**Einschalten:**  
Drücken Sie die Taste Einschalten / Regime.

**Ausschalten:**  
Drücken und halten Sie die Taste Einschalten / Regime.

## Übersicht

Schalten Sie die Kamera ein und umgekehrt drücken Sie die Taste Einschalten / Regime, damit kommen Sie zum Kameraregime und zur Kameraeinstellung. Das Regime erscheint in folgender Reihenfolge:

	<b>Video</b>	Videos aufnehmen
	<b>Foto</b>	Fotografieren
	<b>Zeitraffer-Video</b>	Zeitraffer-Videos aufnehmen
	<b>Aufzeichnung</b>	Aufzeichnungen abspielen
	<b>Einstellungen</b>	Kameraeinstellungen

## Einstellungen

Drücken Sie die Taste OK, um zu den Einstellungen zu kommen. Drücken Sie wiederholt die Taste Regimewahl, um durch die einzelnen Möglichkeiten zu gehen und mit der Taste OK bestätigen Sie die Auswahl.

## Videoeinstellungen

<b>Videoauflösung</b>	4K 30FPS/2.7K 30FPS/1080P 60FPS/1080P 30FPS/720P 120FPS/720P 60FPS/720P 30FPS
<b>Zeitraffer</b>	OFF/0.5S/1S/2S/5S/10S/30S/60S
<b>Zyklisches Filmen</b>	Aus / 2 Min. / 3 Min. / 5 Min.
<b>Slow - motion</b>	1080P 60FPS / 720P 120FPS
<b>Fotoeinstellungen</b>	
<b>Auflösung</b>	16M / 12M / 8M / 5M / 2M
<b>Serienfotos</b>	3P/S, 5P/S, 10P/S, OFF
<b>Exposition</b>	-3 +3
<b>Weissausgleich</b>	Auto / Sonne / Bewölkt / Kunstlicht

## Video regime

- Für Videoaufnahmen muss die Kamera im Videoregime sein.
1. Ist die Ikone auf dem Bildschirm, drücken Sie die Taste „OK“ zum Beginnen des Drehens, den Drehbeginn signalisiert eine rot blinkende Ikone.
  2. Durch wiederholtes Drücken der Taste „OK“ halten Sie das Video an, die rote Ikone verschwindet.

## Fotografieren

- Zum Fotografieren muss die Kamera im Fotoregime sein.
1. Zum Fotografieren muss die Kamera im Fotoregime sein.
  2. Ist die Ikone auf dem Bildschirm, drücken Sie die Taste „OK“ zum Fotografieren.

## Slow-motion - Regime

1. Versichern Sie sich, dass die Kamera im Slow-motion-Regime ist.
2. Ist die Ikone auf dem Bildschirm, drücken Sie die Taste „OK“ zum Beginnen des Drehens, den Drehbeginn signalisiert eine rot blinkende Ikone.

## Zeitrafferaufnahmen

1. Im Menü der Kamera erlauben Sie das Aufnehmen von Zeitraffervideos und gehen zurück in das Regime für Videoaufnahmen.
2. Ist die Ikone auf dem Bildschirm, drücken Sie die Taste „OK“ zum Beginnen des Drehens, den Drehbeginn signalisiert eine rot blinkende Ikone.

## Abspielen von Aufzeichnungen

- Abspielen von Aufzeichnungen der Videos und Fotos
1. Schalten Sie die Kamera in das Regime zum Abspielen von Aufzeichnungen um.
  2. Drücken Sie die Taste hinauf oder hinunter, wählen die Datei und bestätigen mit der Taste „OK“ zum Abspielen des Videos / Ansehen der Fotos.

## Batterie

1. Einlegen der Batterie
  - a. Öffnen Sie die Batterieabdeckung
  - b. Legen Sie die Batterie laut Anleitung ein. Halten Sie sich an die richtige Polarisation
  - c. Vorsichtig geben Sie die Abdeckung wieder zurück an ihren ursprünglichen Platz.
2. Aufladen
  - a. Die Kamera können Sie sowohl über PC-Verbindung als auch mithilfe eines Netzadapters laden.
  - b. Im Auto können Sie die Kamera mithilfe eines Adapters für den Zigarettenanzünder laden.
  - c. Während des Ladevorganges können Sie Videoaufnahmen machen oder fotografieren (geht nicht im Falle eines Ladens durch einen PC).
  - d. Die Kamera können Sie auch im ausgeschalteten Zustand laden.

**Hinweis:** Laden Sie unter ständiger Überwachung. Sollte es während des Ladens zu einer Überhitzung des Gerätes, Rauchentwicklung oder verdächtigen Gerüchen kommen, trennen Sie das Gerät sofort und unterbrechen Sie das Laden.

## Verwendung von WLAN und der Applikation zur drahtlosen Bedienung

1. Downloaden Sie die Applikation „SportLook“ und installieren sie auf Ihrem intelligenten Telefon. Die Anwendung ist kostenlos erhältlich bei Google Play für Android und iOS App Store zu spielen. Öffnen Sie eine installierte Software. Öffnen Sie die installierte Applikation.
2. Starten Sie das WLAN auf der Kamera mithilfe der Taste hinauf.
  - a. In der Applikation wählen Sie im Menü „WLAN“ und bestätigen mit der Taste „OK“.
  - b. Suchen Sie die Kamera in der Liste der zur Verfügung stehenden Geräte heraus und koppeln sie. Bevor Sie mit Ihrem Telefon koppeln, müssen Sie zunächst über die Anwendung machen, „SportLook“.
  - c. Sie können die Applikation von der BML Webseite herunterladen.

Downloaden Sie die Applikation „SportLook“ für Android und iOS:



<b>Parameter</b>	
<b>Bildschirm</b>	2.0"
<b>Objektiv</b>	Weitwinkelauflzeichnungen 160 Grad
<b>Video</b>	4K 30FPS (Interpoliert)/2.7K 30FPS/1080P 60FPS/1080P 30FPS/720P 120FPS/720P 60FPS/720P 30FPS
<b>Videoformat</b>	MP4
<b>Fotoformat</b>	JPEG
<b>Kompressionsformat</b>	H.264
<b>Fotografieren</b>	16M / 12M / 8M
<b>Datenspeicher</b>	Micro SD max. 64GB
<b>Fotografieren</b>	Aufnahme Einzelne/ Serienfotos/ Selbstauslöser/
<b>Frequenz</b>	50Hz/60Hz

<b>USB</b>	USB 2.0
<b>Batterie</b>	900 mAh
<b>Ladezeit</b>	um 3 Stunden herum
<b>Sprachen</b>	Englisch, Deutsch, Polnisch, Tschechisch, Slowakisch, Litauisch

## Sicherheit bei der Verwendung des Geräts

1. Lesen Sie die angeschlossenen Sicherheitshinweise sorgfältig durch.
2. Für die richtige Handhabung mit dem Produkt lesen Sie die aktuellste Version der Bedienungsanleitung, die hier zum Download angeboten wird: <http://bml-electronics.com>
3. Druckfehler vorbehalten.

## Bevollmächtigter Vertreter:

VOHIRE s.r.o., Papiřenská 180/1, 160 00 Praha 6, Czech Republic  
<http://bml-electronics.com>

## CZ

## Vlastnosti produktu

- Zařízení disponuje voděodolným obalem, který umožňuje natáčet až v 30 metrové hloubce.
- Vyměnitelná baterie pro jednodušší výměnu
- Vysoká odolnost ve voděodolném krytu
- Možnost přehrávání videí v průběhu objektivní
- Automatické vytváření Slow - motion videí
- Širokouhlý objektiv
- HDMI výstup
- Micro SDHC Class 10 (U1 & U3) až do 32GB, Micro SDXC Class 10 (U1 & U3) až do 64 GB
- Video ve formátu: 4K/2.7K/1080P/720P
- Podpora fotografických režimů: jednotlivé foto / sériové foto
- Extra lehká, malé rozměry

## Ovládání

- |                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| 1) Zap./Vyp. / Volba režimů | 5) Slot pro kartu |
| 2) Nahoru/Wi-Fi             | 6) USB slot       |
| 3) Dolů                     | 7) HDMI konektor  |
| 4) Objektiv                 | 8) OK / Spoušť    |

## Začínáme

**Zapnutí:**  
Zmáčkněte tlačítko Zapnutí/režim.

**Vypnutí:**  
Zmáčkněte a přidrže tlačítko Zapnutí/režim.

## Přehled

Zapněte kameru a opakovaně zmáčkněte tlačítko Zapnutí/režim, tím se dostanete ke kamerovému režimům a k nastavení kamery. Režimy se objeví v následujícím pořadí:

	<b>Video</b>	Natáčení videí
	<b>Foto</b>	Pořizování fotografií
	<b>Slow motion</b>	Natáčení slow motion videa
	<b>Záznam</b>	Přehrávání záznamu
	<b>Nastavení</b>	Nastavení vlastností kamery

## Nastavení

Stiskněte tlačítko OK pro vstup do nastavení. Opakovaně stiskněte tlačítko Volba režimů pro procházení možností a tlačítkem OK potvrdíte volbu.

## Nastavení videa

<b>Rozišení videa</b>	4K 30FPS/2.7K 30FPS/1080P 60FPS/1080P 30FPS/720P 120FPS/720P 60FPS/720P 30FPS
<b>Time lapse</b>	OFF/0.5S/1S/2S/5S/10S/30S/60S
<b>Cyklické natáčení</b>	Vyp./2min/3min/5min
<b>Slow - motion</b>	1080P 60FPS/720P 120FPS

## Nastavení foto

<b>Rozišení</b>	16M/12M/8M /5M/2M
<b>Sériové foto</b>	3P/S, 5P/S, 10P/S, OFF
<b>Expozice</b>	-3 +3
<b>Vyvážení bílé</b>	Auto/Slunce/Zataženo/ Umělé osvětlení

## Video režim

1. Pro nahrávání videa musí být kamera v režimu video.
2. Pokud je ikona na obrazovce, stiskněte tlačítko „OK“ pro spuštění natáčení, spuštění nahrávání signalizuje blikající červená ikona
3. Opětovným stiskem tlačítka „OK“ zastavíte video, červená ikona zmizí.

## Pořizování fotografií

1. Pro pořizování fotografií musí být kamera v režimu fotografování.
2. Pokud je ikona na obrazovce, stiskněte tlačítko „OK“ pro pořizování fotografie.

## Slow - motion režim

1. Ujistěte se, že je kamera v režimu slow motion.
2. Pokud je ikona na obrazovce, stiskněte tlačítko „OK“ pro spuštění natáčení, spuštění nahrávání signalizuje blikající červená ikona.

## Časoběrné natáčení

1. V menu kamery povolte natáčení časoběrného videa a vraťte se do režimu natáčení videa.
2. Pokud je ikona na obrazovce, stiskněte tlačítko „OK“ pro spuštění natáčení, spuštění nahrávání signalizuje blikající červená ikona.

## Přehrávání záznamu

1. Přepněte kameru do režimu přehrávání záznamu.
2. Stiskněte tlačítko nahoru nebo dolů vyberte soubor, potvrdíte tlačítkem OK pro přehrávání videa / prohlížení fotografií.

## Baterie

1. Vložení baterie
  - a. Otevřete krytku baterie
  - b. Vložte baterii, podle popisku. Dodržte správnou polarizaci
  - c. Opakrně vraťte krytku na své původní místo.
2. Napájení
  - a. Kameru můžete nabíjet jak připojením k počítači, tak pomocí síťového adaptéru.
  - b. V automobilu můžete kameru nabíjet pomocí adaptéru do zapalovače.
  - c. V průběhu nabíjení můžete pořizovat videozáznamy nebo fotografovat (netze v případě nabíjení prostřednictvím PC).
  - d. Kameru můžete nabíjet také vyprnutou.

**Upozornění:** Nabíjejte pod neustálým dohledem. V případě, že dojde při nabíjení k přehřátí zařízení, tvoreni kouře, nebo podezřelého zápachu, zařízení ihned odpojte a přerušete nabíjení.

## Použití WIFI a aplikace k bezdrátovému ovládání

1. Stáhněte si aplikaci „SportLook“ a nainstalujte na chytrý telefon. Aplikace je zdarma dostupná na Google play pro systém Android a na appstore pro systémy iOS. Otevřete nainstalovanou aplikaci.
2. Spusťte Wifi na kamerě pomocí tlačítka nahoru.
  - a. V aplikaci zvolte „WIFI“ menu a potvrdíte tlačítkem „OK“.
  - b. Vyhledejte kameru v seznamu dostupných zařízení na telefonu a správejte. Před sáporáním s telefonem je nutná nejdříve zapnout aplikaci „Sportlook“ .
  - c. Aplikaci je možné stáhnout na webu BML.

Stáhněte si aplikace pro Android & iOS:



<b>Parametry</b>	
<b>Obrazovka</b>	2.0"
<b>Objektiv</b>	Široký úhel záznamu 160 stupňů
<b>Video</b>	4K 30FPS (interpolované)/ 2.7K 30FPS/1080P 60FPS/1080P 30FPS/720P 120FPS/720P 60FPS/720P 30FPS
<b>Video formát</b>	MP4
<b>Foto formát</b>	JPEG
<b>Kompresní formát</b>	H.264
<b>Fotografie</b>	16M/12M/8M
<b>Datové uložení</b>	Micro SD max. 64GB
<b>Pořizování fotografií</b>	Jednotlivé / sériové foto / samospoušť/časoběrné foto
<b>Frekvence</b>	50Hz/60Hz
<b>USB</b>	USB 2.0
<b>Baterie</b>	900 mAh
<b>Napájecí čas</b>	okolo 3 hodin

