

Bodycam BCX2

Popis zařízení



LCD display



1. Ikona kamery
2. Výběr verze videa
3. Rozlišení videa
4. Paměťová karta
5. Kapacita baterie
6. Datum
7. Čas
8. Délka nahrávání

Důležité upozornění:

Chraňte přístroj před nárazy, nešetrným zacházením a extrémními podmínkami – prašnost, vlhkost a teplota. Opatrnou manipulací zabráníte mechanickému poškození přístroje a USB slotu. Pokud není zadáno heslo je nutné šestkrát potvrdit „0“ tlačítkem „OK“. Každá neoprávněná manipulace s přístrojem včetně firmware jinak než je uvedeno v tomto návodu je důvodem ke zrušení záruční doby.

Základní operace

První uvedení do provozu, aktivace laserového ukazovátka

Stiskněte tlačítko pro zapnutí Power po dobu 3 sekund. Osobní minikamera je nyní v pohotovostním režimu standby a připravena k použití - LED nahoře začne svítit zeleně a LCD obrazovka je zapnutá. Krátkým stisknutím stejného tlačítka zapnete laserové ukazovátka. Krátkým stisknutím jej můžete opět vypnout. Pokud se v standby režimu nic neděje, obrazovka se po 3 minutách automaticky vypne.

Systémové nastavení

Otevřete nabídku pro nastavení systému krátkým stisknutím tlačítka "OK". Výběr provedte tlačítky "nahoru" a "dolů" (šipky). Krátkým stisknutím tlačítka "OK" potvrďte zvolenou vlastnost a parametr. Dlouhým stisknutím tlačítka "OK" po nastavení všech funkcí ukončete i celý režim.

Rozlišení kamery „Record resolution“

V nastavení systému vyberte rozlišení videa a tlačítkem "OK" potvrďte výběr.

Cyklické video „Loop recording“ a video klip „Video clip“

V nastavení systému vyberte funkci videa se smyčkou „LOOP“ a bez ní „CLIP“.

Tlačítkem "OK" potvrďte výběr. Zvolte časový limit pro nastavení délky záznamu.

„WDR“ nastavení

V nastavení systému vyberte funkci WDR – záznam ve špatných světel. podmínkách a stisknutím tlačítka "OK" potvrďte výběr.

Detekce pohybu „Motion Detection“

V nastavení systému vyberte funkci pohybového senzoru (změna v záběru) a tlačítkem "OK" potvrďte výběr.

Rozlišení fotoaparátu „Camera resolution“

V nastavení systému vyberte rozlišení fotozáběru a tlačítkem "OK" potvrďte výběr.

Rychlost nahrávání „Sequence“

V nastavení systému vyberte režim počtu obrázků za vteřinu. Stisknutím tlačítka "OK" potvrďte výběr.

Kvalita, Datum/čas „Quality, Date/Time“

V nastavení systému vyberte funkci rozlišení FOTO nebo čas / datum a tlačítkem "OK" potvrďte výběr.

Identifikační heslo „Police ID“

Nastavíte šestimístné identifikační číslo nebo jméno. Výběr provedte tlačítky "nahoru" a "dolů". Po výběru nastavení stiskněte tlačítko "OK" a na konci dlouze „OK“ podržte pro návrat do nabídky nastavení. **Identifikační číslo může obsahovat písmena a čísla.**

Zvukový signál, Jazyk „Beep Sound, Language“

Nastavení zvukové reakce na stisknutí tlačítka a výběru jazyků.

Podsvícení „Backlight“

Vyberte časový údaj, po kterém by se měla obrazovka kamery vypnout pro úsporu energie. Zvolte možnost "Vypnuto / 3 minuty / 5 minut / 10 minut".

Automatické vypnutí „Auto Power OFF“

Vyberte dobu, po níž by se měla kamera vypnout. Zvolte možnost "Vypnuto / 3 minuty / 5 minut / 10 minut".

Pokud se v pohotovostním režimu nepoužívá, po uplynutí nastavené doby se kamera vypne, aby šetřila energii.

Infračervené spínače „Infrared switch“

Vyberte způsob přepínání denního a nočního režimu AUTO / MANUAL.

Video zpoždění „Video Delay“

Tímto nastavením určíte, zda a jak dlouho bude kamera zaznamenávat po stisknutí tlačítka Stop. Vyberte: Vypnuto / 3 minuty / 5 minut / 10 minut.

Nastavení hesla „Password Settings“

Nastavíte šestimístné heslo pro připojení k počítači přes USB a funkci přehrávání. Výběr provedte tlačítky "nahoru" a "dolů". Po výběru nastavení stiskněte tlačítko "OK" a na konci dlouze „OK“ podržte pro návrat do nabídky.

Verze „Version“

Informace o instalované verzi v kameře.

Funkce videokamery

Nahrávání videa

Stisknutím žlutého tlačítka "Videokamera" spustíte nahrávání. Kontrolka LED začne blikat červeně a pomalu bliká.

Po opětovém stisku tlačítka zastavíte nahrávání, indikátor LED se rozsvítí zeleně a videozáznamy se automaticky uloží na interní paměťovou kartu.

Funkce pořízení snímku

Během nahrávání videa můžete pořídit snímek stisknutím černého tlačítka „fotoaparát“ a obrázek se automaticky

uloží jako fotografie. Ikona fotoaparátu se objeví po spuštění nahrávání na pravé straně displeje.

Funkce fotoaparátu

Pořízení snímků

Stisknutím tlačítka "Fotoaparát" automaticky uložíte fotografii do fotoaparátu. Fotografie jsou uloženy ve formátu JPG s časem a datem.

Pořizování černobílých fotografií v nočním IR režimu je možné pouze během nahrávání videa.

Nahrávání zvuku

Stisknutím tlačítka zvuku můžete nahrávat pouze zvuk. Opětovným stisknutím zastavíte nahrávání. Audio data se automaticky ukládají na interní paměťovou kartu.

Infračervený režim

Stisknutím tlačítka "šipka dolů" aktivujete infračervené světlo pro lepší výsledky ve velmi tmavém prostředí. Tento noční režim filmy zaznamenává pouze černobíle – odstíny šedé.

Vymazání dat

Přístup k datům v minikameře je šifrovaný. Po zadání správného kódu můžete získat přístup k záznamům. Soubory lze také smazat

Přehrávání videí a fotek

Otevřete nabídku přehrávání stisknutím a přidržením tlačítka "Audio". Vyberte soubory pomocí tlačítek "dolů" / "nahoru". Potvrďte výběr stisknutím tlačítka "OK". Ukončete nabídku přehrávání stisknutím a přidržením tlačítka "Audio". Během přehrávání videa stisknutím tlačítka "nahoru" nebo "dolů" se urychlí nebo zpomalí video (8 X / 4 X / 2 X).

Reset restart

Nesprávná manipulace nebo jiné zvláštní důvody mohou způsobit, že zařízení přestane reagovat. V takovém případě můžete restartovat vložení špičatého předmětu (kuličkové pero, sponku atd.) do otvoru pro resetování vedle slotu USB a jemným stisknutím tlačítka, dokud nezhasne LED. Zařízení se pak automaticky vypne. Chcete-li minikameru znovu zapnout, stiskněte dlouze tlačítko zapnutí přístroje Power.

Kontrolky

1. Trvalé zelené světlo LED: připravené k použití, obrazovka zapnutá
2. Trvale svítí modrá LED dioda: Režim záznamu fotografií
3. Pomalu bliká červená kontrolka LED: Režim nahrávání videa
4. Pomalu bliká modrá kontrolka LED: Režim záznamu zvuku
5. Svítí červená kontrolka LED: Stav datového připojení - funkce USB disku, přístroj je zapnutý
6. Svítí červená kontrolka LED: Funkce nabíjení - přístroj je vypnutý. Po nabití kontrolka zhasne.

Laser a LED

Krátkým stisknutím tlačítka „Power“ v pohotovostním režimu zapnete a vypnete laserové světlo. Laser se používá pro zaměření objektivu fotoaparátu a pro nastavení polohy pro pozdější záznam kamery.

Bílou kontrolku LED můžete zapnout a vypnout krátkým stisknutím tlačítka "šipka nahoru" v pohotovostním režimu. Toto světlo se používá k zesvětlení záznamového, lze použít jako mobilní světlo.

Použití jako externí USB disk

Po připojení fotoaparátu k počítači pomocí kabelu USB zadejte heslo. Externí disk "Mass Storage" se objeví na displeji kamery a v počítači se objeví složka interní paměti. Nyní funguje jako jednotka USB a po ukončení je nutné před vysunutím USB kabelu bezpečně jednotku odhlásit v počítači, aby nedošlo k přerušení datového toku.

Specifikace

Technické údaje	
Video	Rozlišení do 1296P Ultra HD;
Obrazovka	2" TFT LCD 960 * 240 16:9
Pozorovací úhel	170 stupňů, širokoúhlý objektiv ULTRALIT LENS
Zaostření	0.3 ~ ∞
Senzor	1/3" barevný CMOS sensor
Parametry kamery	78 mm * 54.8 mm * 31.1 mm (délka * šířka * výška)
Fotografie	Formát JPG
Rozlišení videa	H. 264 komprimační formát, 1296 P 1728 X 1296, 1080FHD 1920X1080, 720 P 60 1280 X 720, 720 P 30 1280 X 720, WVGA 848 X 480, VGA 640 X 480
Video formát	MP4
Rozlišení fotek	21 M, 12 M, 10 M, 8 M, 5 M, 3 M, 2MHD, VGA, 1.3 M
Formát fotek	JPEG
Expozice	Automatická
Funkce nočního vidění	6 zabudovaných vysoce výkonných infračervených diod, režim nočního vidění, rozpoznávání obličejů do 8 až 10 metrů
Ostatní funkce	Integrovaná baterka; Laserové ukazovátko, Šifrování souboru správce
Zvuk	Vestavěný mikrofon a reproduktor
Frekvence	64KHZ
Uložiště	Vnitřní paměť 32 GB
Rychlost závěrky	Elektronická závěrka/1/2-1/2000 sec
Filtr	Automatický filtr pro denní a noční snímání, automatické přepnutí na noční vidění jako funkce menu, základní je manuální přepínání
Vyvážení bíle	Automatické
Rozhraní USB	Mini USB 2.0
Baterie	Vysoko-kapacitní lithiová baterie 2600mAh 3.7V
Teplotní rozsah	-30 °C ~ 55 °C
Provozní napětí	3.7 V

Další informace naleznete na www.excelfoto.cz nebo v jeho archivu.