



Digitální kamera do automobilu

Model: DO BEGDVR13

Návod k obsluze



Předmluva:

Děkujeme vám, že jste si zakoupili tuto elegantní miniaturní kameru do automobilu s rozlišením HD. Tento návod obsahuje podrobné pokyny ke správnému použití kamery, technické údaje a také upozornění týkající se provozu, instalace a údržby apod., proto si jej pečlivě přečtěte ještě předtím, než začnete kameru používat. Poté návod řádně uschovejte. Věříme, že naše produkty splní vaše očekávání a budou vám dlouho sloužit k plné spokojenosti.

Základní informace o produktu:

Tento produkt vychází vstříc poptávce na trhu po subminiaturní digitální videokameře s vysokým rozlišením a jako takový nabízí špičkovou kombinaci funkcí pro záznam kvalitního digitálního zvuku a videa, fotografií, vysokorychlostní přenos USB, nabíjení přes USB atd.

Pořizujte širokoúhlá videa pohodlně kdekoli a kdykoli...

Popis výrobku - funkce

Pohled zezadu



Pohled zleva



Pohled zprava



Pohled zředu



Pohled shora



Instalace

Zbývající kapacitu baterie indikují následující ikony:



Plná



Střední



Nízká

Nabíjení baterie

1. Chcete-li nabít baterii, přímo připojte automobilovou nabíječku ke kameře, která přitom může být i vypnutá.
2. Chcete-li nabíjet přes USB, připojte datový kabel USB k počítači i ke kameře, která přitom může být vypnutá.

Vložení a vyjmutí paměťové karty

1. Vložte paměťovou kartu TF (micro SD) v označeném směru do zdířky, až zacvakne.
2. Chcete-li kartu vyjmout, lehce jí zatlačte, aby vyskočila ven.

Poznámka:

1. Respektujte značení na kartě TF. Vložíte-li kartu obráceně, může dojít k poškození kamery i karty TF.
2. Při vložení karty TF do zařízení se karta inicializuje jako paměťové zařízení a data na původní kartě TF budou nečitelná.
3. Je-li karta TF se zařízením nekompatibilní, zkuste ji vložit znovu nebo použijte jinou kartu.
4. Vždy používejte vysokorychlostní paměťovou kartu TF.

Pokyny k použití



Zapnutí a vypnutí kamery

1. Chcete-li zapnout kameru, stiskněte a asi 1 sekundu podržte vypínač (tlačítko On/Off).
2. Chcete-li kameru vypnout, stiskněte a asi 3 sekundy podržte vypínač (tlačítko On/Off).

Přepínání pracovních režimů

Stisknutím tlačítka MODE můžete přepínat mezi videokamerou a fotoaparátem.



Ikona  indikuje režim videokamery, zatímco ikona  indikuje režim fotoaparátu.



Dvojím stisknutím tlačítka MODE přejdete do režimu přehrávání.

Vstup do nabídky a nastavení systému

Stiskněte tlačítko MENU a poté stisknutím tlačítka OK/REC vstupte do nabídky „System Setup“ (Nastavení systému). Pruh této nabídky má v tomto případě modré pozadí.




1. Date/Time (Datum/čas): Umožňuje nastavit datum a čas.
2. Auto Switch-off (Automatické vypnutí): Umožňuje nastavit dobu, po jejímž uplynutí se kamera automaticky vypne.
3. Key tone (Zvuk při stisknutí tlačítka): Umožňuje zapnout/vypnout zvuk při stisknutí

tlačítka.

4. Language (Jazyk): Umožňuje nastavit požadovaný jazyk nabídek.
5. TV mode (Režim TV): K dispozici jsou režimy NTSC/PAL.
6. Light source frequency (Kmitočet zdroje): 50 Hz/60 Hz (kmitočet proudu).
7. Default (Výchozí): Obnoví tovární nastavení.
8. Version (Verze): Zobrazí verzi softwaru.

Jak pořizovat videa a nastavit možnosti videa

1. Pořizování videa

Když kamera přejde do režimu videa a v levém horním rohu displeje se zobrazí ikona , můžete zahájit záznam stisknutím tlačítka REC/OK. Během záznamu bude v levém horním rohu displeje blikat ikona . Záznam ukončíte dalším stisknutím tlačítka REC/OK, načež ikona  v levém horním rohu displeje zmizí.

2. Nastavení přisvětlení

V režimu videa můžete krátkým stisknutím vypínače (tlačítka On/Off) přepínat mezi denním a nočním režimem. V nočním režimu se aktivuje přisvětlení.

3. Nastavení možností videa

Stisknutím tlačítka MODE vstoupíte do nabídky nastavení možností videa.

Resolution (Rozlišení): 1080P/720P/480P

Cyclic video (Časová smyčka): 3 min/5 min/10 min.


Motion detection (Detekce pohybu): On/Off (zapnuto/vypnuto).

Video sound (Zvuk během videa): On/Off (zapnuto/vypnuto).

Date mark (Datová značka): On/Off (zapnuto/vypnuto).

Jak pořizovat fotografie a nastavit možnosti fotografií

1. Stisknutím vypínače (tlačítka On/Off) přejděte do režimu videa a poté stisknutím tlačítka

MODE do režimu fotoaparátu, který bude indikován ikonou  v levém horním rohu displeje.

2. Namiřte kameru na fotografovaný objekt a pomocí tlačítek se šipkami (nahoru/dolů) nastavte digitální přiblížení. V takovém případě pak kameru držte pevně, aby se neroztřásla.
3. Stiskněte tlačítko spouště. Jakmile zazní cvaknutí, je snímek pořízen.
4. Funkce samospouště

V režimu fotoaparátu stiskněte a podržte tlačítko MODE a zvolte parametr režimu fotografování, poté pomocí šipky nahoru zvolte jednotlivý snímek, samospoušť 2/5/10 s nebo kontinuální snímání.

5. Stiskněte a podržte tlačítko MODE pro vstup do nastavení fotoaparátu.

Shooting mode (Režim fotografování): Single/Self-timer (2s/5s/10s)/Continuous (jednotlivý snímek, samospoušť, kontinuální snímání)

Resolution (Rozlišení): 12M/8M/5M/3M

Image quality (Kvalita obrazu): Optimal/Excellent (optimální/vynikající)

Sharpness (Ostrost): Strong/Standard/Soft (vysoká, standardní, nízká)

White balance (Vyvážení bílé): Auto/Daylight/Cloud/Tungsten/Fluorescence (automatické/denní světlo/zamračeno/žárovkové světlo/zářivkové světlo)

Color (Barva): Standard/Black & White/Brown (standardní/černobílá/sépie)

ISO (Citlivost): Auto/00/200/400

Exposure Compensation (Kompenzace expozice): -2,0 až +2,0

Face identification (Rozpoznávání tváře): Standard/Smile (standardní/úsmev)

Anti-hand shock (Stabilizátor): On/Off (zapnuto/vypnuto)

Fast preview (Rychlý náhled): Off/2s/5s (vypnuto, 2 s, 5 s).

Date mark (Datová značka): Date/(Date/Time) (datum, datum i čas)


Tip:

1. Mezi režimem kamery, fotoaparátu nebo přehrávání můžete kdykoli přepínat tlačítkem MODE.
2. V režimu fotoaparátu lze stisknutím vypínače (tlačítka On/Off) aktivovat přisvětlení.

Režim přehrávání

1. Jakmile kamera dokončí inicializaci a přejde do režimu videa, dvojitým stisknutím tlačítka MODE přejděte do režimu procházení se 6 položkami nabídky.
2. Zvolte požadovanou fotografii nebo video a stisknutím tlačítka se šipkou (nahoru/dolů) zahajte procházení. Pak stisknutím tlačítka OK přejděte do režimu jedné fotografie nebo ovládání přehrávání videa. Pokud je v levém horním rohu displeje menu zobrazena ikona



, jedná se o soubor s videem. Stisknutím tlačítka OK můžete spustit nebo pozastavit jeho přehrávání. Během přehrávání lze dále pomocí tlačítek se šipkami (nahoru/dolů) zvýšit nebo snížit hlasitost. Podržením těchto tlačítek lze aktivovat rychlé přetáčení vpřed nebo vzad. Pokud je v levém horním rohu displeje zobrazena ikona , jedná se o soubor s fotografií.

3. Vymazání souboru

V režimu přehrávání lze stisknutím a podržením tlačítka Mode otevřít nabídku s možnostmi vymazání a zformátování. Pomocí šipky dolů vyberte požadovaný soubor. Stiskněte tlačítko OK, zobrazí se možnosti vymazání aktuálního souboru („Delete“) nebo všech souborů („Delete All“), dalším stisknutím tlačítka OK potvrďte požadovanou volbu.

Režim videa během nabíjení

Připojte automobilovou nabíječku ke konektoru USB zařízení a pro vstup do tohoto režimu je vypněte.

Záloha dat

Režim zálohy prostřednictvím USB

Propojte kameru s počítačem pomocí kabelu USB, zařízení se automaticky zapne a zobrazí se nabídka MEMORY/CAMERA. Zvolte možnost „Memory“ (Paměťové zařízení) a potvrďte stisknutím tlačítka OK. Zapněte počítač, v sekci „Můj počítač“ se zobrazí vyměnitelný disk, kde

můžete ve složce DCIM vyhledat požadované soubory.

Poznámky:

1. Operační systém počítače: Windows 2000/XP/Vista/Windows 7, MAC OSX 10.3.6 nebo vyšší.
2. Zvolíte-li možnost „Camera“ (Fotoaparát), můžete kameru používat jako fotoaparát.
3. Zvolte možnost „PICBRIDGE“, chcete-li připojit tiskárnu za účelem tisku fotografií.
4. Po odpojení kabelu USB dojde k vypnutí kamery.

Připojení k televizoru

1. Kameru DVR můžete připojit k televizoru pomocí kabelu HDMI za účelem přehrávání.
2. Chcete-li připojit kameru DVR k televizoru za účelem natáčení videa, fotografování a prohlížení snímků a videí, použijte TV kabel.

Tip: Vyměnitelný disk lze po zapnutí kamery používat i bez nainstalovaného ovladače.

Poznámka: Pokud zařízení přestane pracovat v důsledku nesprávné obsluhy, můžete obnovit výchozí stav stisknutím tlačítka Reset.

Technické údaje

Rozměry LCD	Úhlopříčka 2,7", 4:3, TFC LCD
Objektiv	Super širokoúhlý (úhel záběru 130°) s vysokým rozlišením třídy A+
Jazyk nabídek	Angličtina/Němčina/Francouzština/Španělština/Italština/Portugalština Tradiční čínština/Zjednodušená čínština/Japonština/Ruština
Rozlišení videa	1080P/720P/480P
Formát videa	AVI
Rozlišení fotografií	12M/8M/5M/3M
Formát fotografií	JPG
Paměťová karta	TF (micro SD)
Mikrofon/reproduktor	Vestavěný
Režim snímání	Jednotlivý snímek/Samospoušť (2 s/5 s/10 s)/Kontinuální snímání
Kmitočet zdroje	50 Hz/60 Hz
TV výstup	NTSC/PAL
Konektor USB	USB 2.0
Napájecí konektor	5 V, 1A
Baterie	Vestavěná (062535PL)
Operační systém	Windows 2000/XP/Vista/Windows 7, MAC OSX 10.3.6 nebo vyšší

Poznámka: Vyhraujeme si právo změnit konstrukci a specifikace produktu bez předchozího oznámení.



AUTO KELLY a.s. prohlašuje, že Kamera do vozu DO BEGDVR13 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními NV č. 616/2006 Sb. (EMC 2004/108/EC).

Originál prohlášení o shodě je uložen na www.autokelly.cz v sekci dokumentace k výrobku.



Likvidace starých elektrických a elektronických zařízení (platí v zemích Evropské unie a dalších evropských zemích se systémem tříděného odpadu)

Tento symbol na výrobku nebo na jeho obalu znamená, že s tímto výrobkem nesmí být zacházeno jako s běžným domovním odpadem. Výrobek je třeba donést na příslušné sběrné místo, kde bude následně provedena recyklace takového elektrického nebo elektronického zařízení. Správnou likvidací výrobku předejdete možným negativním vlivům na životní prostředí a lidské zdraví. Recyklace materiálů přispívá k ochraně životního prostředí. O systému likvidace elektrických a elektronických ve vaší zemi se informujte u příslušných místních úřadů.

Změny vyhrazeny.

Vyrobeno v Číně.

Dovozce a distributor pro ČR a EU: AUTO KELLY a.s., www.autokelly.cz

Distribútor pre SR: AUTO KELLY SLOVAKIA, s.r.o., www.autokelly.sk