

# Otočná HD minikamera Zetta Z16B

Návod k obsluze



## Kontakt na dodavatele

SHX Trading s.r.o.

Hrusická 2616/3, Praha 4 - 141 00

## Rychlý průvodce

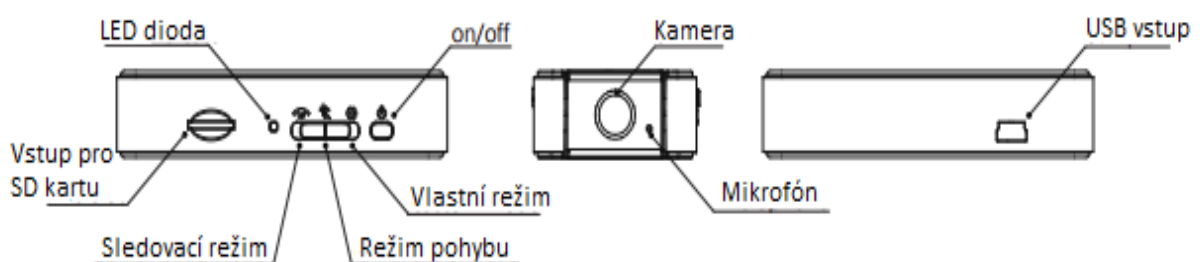
- 1) Zařízení nabijte pomocí síťového nebo automobilového adaptéru,
- 2) Do zařízení vložte SD kartu a zařízení zapněte pomocí tlačítka „**ON/OFF**“ – rozblíká se zelená LED dioda a kamera začne automaticky nahrávat (zaznamenate-li na zařízení jinou barvu LED diody, najdete její význam na stránce č.4)
- 3) Kameru můžete nastavit do 3 režimů – Režim sledování, režim pohybu a vlastní režim. Změnu můžete provést pouze, je-li kamera vypnutá. Změnu provedete páčkou na boční straně zařízení (viz. popis na straně č.2)  
Pro vlastní nastavení režimu, je zapotřebí nainstalovat do svého PC program s názvem „**Widget**“. Program naleznete ke stažení na stránce [www.zetta.com.hk](http://www.zetta.com.hk) (viz. stránka č.6)
- 4) Nahrané videozáznamy můžete sledovat ve svém PC pomocí přiloženého USB kabelu, nebo vložím SD karty.

## Podrobný manuál

### 1. Obsah balení

- Otočná HD minikamera Zetta Z16B
- USB kabel
- Síťový napájecí adaptér
- Uživatelský manuál

### 2. Popis produktu



### 3. Funkce

- Smyčkové nahrávání – po zaplnění karty přepíše nahraný záznam,
- Časová známka – vloží časovou značku do videa,
- Detekce pohybu – nahrávání se spustí pouze tehdy, je-li zaznamenán pohyb,
- Detekce hlasu – nahrávání se spustí pouze tehdy, je-li zaznamenán hlas,
- Automatický režim – lze vybrat různé scénáře automatického zapnutí/vypnutí,
- Denní nebo noční režim – lze vybrat denní nebo noční režim dle potřeby,
- Automatické rozdělení souboru bez mezery – rozdělení souboru bez mezer během každých 10/15/20 minut záznamu,
- Orientace – použití při otočení videokamery vzhůru nohama,
- Rozlišení – na výběr rozlišení 1280x720(720p) nebo 640x360(360p) videa a zvuku,
- Nastavení rychlostí snímků – nastavení snížení rychlostí snímků, pro úsporu paměti na kartě,
- Konfigurovatelná kvalita videa – rychlá/střední/pomalá.

### 4. Nabíjení

Videokamera je dodávána s interní dobíjecí baterií. Pokud kameru používáte poprvé nebo jste jí dlouho nepoužívali, je potřeba baterií plně nabít, nejméně po dobu 6 hodin a poté nastavit aktuální datum a čas v programu widget (viz. „**Program widget pro PC**“). Kameru můžete nabít pomocí USB kabelu ve vašem PC, pomocí síťového adaptéru anebo nabíjecím adaptérem v automobilu.

#### Nabíjení přes USB

Připojte zařízení k PC pomocí přiloženého USB kabelu. Po připojení k PC bude zařízení fungovat jako velkokapacitní zařízení. Je-li zařízení připojeno k PC, funkce kamery není k dispozici.

#### Nabíjení pomocí síťového nebo automobilového adaptéru

Připojte zařízení pomocí přiloženého USB kabelu a následně vložte USB kabel do automobilového adaptéru. Pro síťové nabíjení, připojte zařízení pomocí síťového adaptéru. Během nabíjení přes síťový i automobilový adaptér je funkce kamery k dispozici.

## 5. Nahrávání

Zapněte kameru tlačítkem „**ON/OFF**“ (viz. popis na stránce č.2)

### Začátek nahrávání

Podržte tlačítko „**ON/OFF**“ dokud se nerozsvítí zelená LED dioda (přibližně 2 vteřiny). Kamera začne ihned nahrávat, zelená LED dioda pomalu bliká.

### Konec nahrávání

Pro konec nahrávání podržte tlačítko „**ON/OFF**“ dokud zelená LED dioda nezhasne.

**TIP:** Vždy před vyjmutím SD karty, vypněte zařízení.

## 6. LED dioda – vysvětlivky

### Bez připojeného adaptéru

- Svítí zelená LED dioda – kamera je zapnutá,
- Svítí červená LED dioda – chybí SD karta, karta je špatná, karta je plná, baterie je vybitá,
- Bliká zelená LED dioda – kamera nahrává,
- Přerušované bliká zelená/červená LED dioda – baterie je vybitá na záznam.

### S připojeným adaptérem

- Svítí oranžová LED dioda – zařízení se nabíjí, ale nenahrává,
- Svítí zelená LED dioda – zařízení je plně nabito, kamera nenahrává,
- Přerušovaně bliká oranžová/zelená LED dioda – zařízení se nabíjí a kamera nahrává,
- Bliká zelená LED dioda – zařízení je plně nabito a kamera nahrává,
- Svítí červená LED dioda - chybí SD karta, karta je špatná, karta je plná.

### S připojením k PC

- Svítí oranžová LED dioda – zařízení se nabíjí,
- Svítí zelená LED dioda – zařízení je nabito.

## 7. Změna režimu

Kameru můžete nastavit do 3 režimů – Režim sledování, režim pohybu a vlastní režim.

Změnu provedete tlačítkem na boční straně zařízení.

**TIP:** Pro vlastní nastavení režimu, je zapotřebí nainstalovat si do svého PC program s názvem „**Widget**“. Program naleznete ke stažení na stránce [www.zetta.com.hk](http://www.zetta.com.hk)

Vlastnosti režimů (přednastavení vlastního režimu je označeno v závorkách):

	<b>Režim sledování</b>	<b>Režim pohybu</b>	<b>Vlastní režim</b>
<b>Kvalita videa</b>	Vysoká	Vysoká	(Vysoká)/Střední/Nízká
<b>Rozlišení</b>	640x360	1280x720	1280x720/(640x360)
<b>Frekvence snímků</b>	Vysoká	Vysoká	(Vysoká)/Nízká
<b>Vnitřní osvětlení</b>	50Hz	50Hz	(50Hz)/60Hz
<b>Denní/noční režim</b>	Denní	Denní	(Denní)/Noční/Automatické přepínání
<b>Orientace</b>	Normální	Normální	(Normální)/Vzhůru nohama
<b>Časová známka</b>	Povoleno	Povoleno	(Povoleno)/Zakázáno
<b>Smyčkové nahrávání</b>	Povoleno	Povoleno	(Povoleno)/Zakázáno
<b>Časová délka nahrávky</b>	20min	15min	10min/(15min)/20min
<b>LED dioda</b>	Zapnuta	Zapnuta	(Zapnuta)/Vypnuta
<b>Citlivost hlasového ovládání</b>	Zakázáno	Zakázáno	Vysoká/Střední/Nízká/(Zakázáno)
<b>Citlivost detekce pohybu</b>	Zakázáno	Střední	Vysoká/Střední/Nízká/(Zakázáno)
<b>Automatické vypnutí/zapnutí</b>	Zakázáno	Zakázáno	Plánované nahrávání/Vozidlo v pohybu/Stojící vozidlo/Vozidlo v pohybu a stojící vozidlo/(Zakázáno)

**TIP:** Pro delší dobu nahrávání vyberte nižší kvalitu nahrávání videa 640x360.

Je-li kamera připojena ve vozidle pomocí automobilového adaptéru, můžete vybrat následující režim automatického vypnutí/zapnutí:

**Vozidlo v pohybu:** Nahrávání se automaticky spustí, pokud se vozidlo uvede do pohybu, jakmile vozidlo zastaví, nahrávání se ukončí.

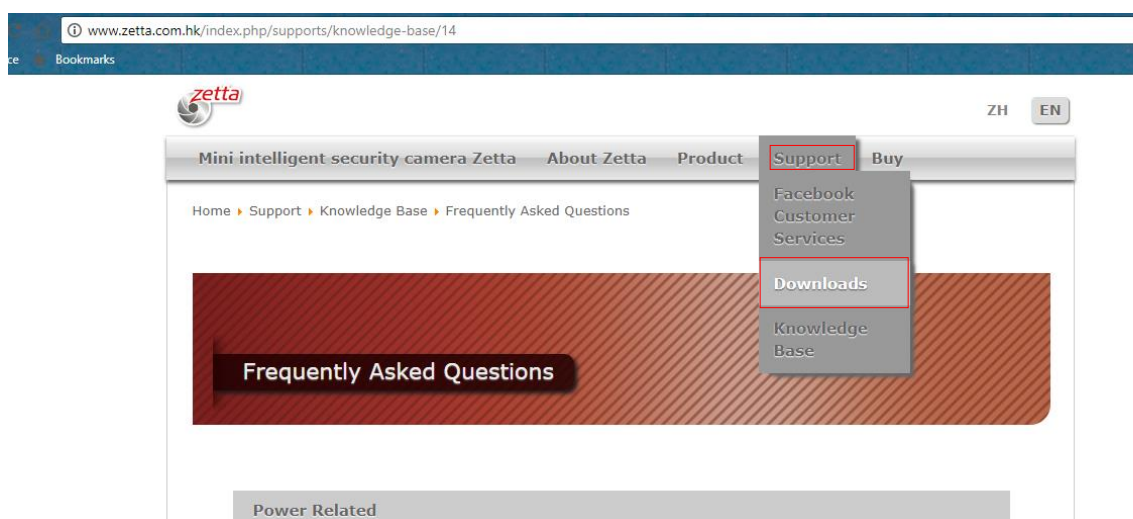
**Stojící vozidlo:** Kamera automaticky nahrává, pokud vozidlo stojí, při uvedení vozidla do pohybu se nahrávání ukončí.

**Vozidlo v pohybu a stojící vozidlo:** Kamera automaticky nahrává jak při pohybu vozidla tak při zastavení vozidla.

**TIP:** Pokud kamera již nahrává nelze přepnout na jiný režim, kameru je potřeba nejprve vypnout.

## 8. PC program Widget

Pro vlastní nastavení režimu je potřeba navštívit stránky [www.zetta.com.hk](http://www.zetta.com.hk), zvolit záložku „**Support**“ a následně „**Downloads**“. Zde si stáhněte dle svého operačního systém PC program s názvem „**Widget**“ a nainstalujte jej.



**TIP:** Bude-li prováděna změna vlastního režimu, musí být vždy připojeno zařízení pomocí USB kabelu k PC.

Zetta Configuration Tool (Widget for Windows 2000, XP, Vista, 7, 8, 10)

Description

A windows configuration tool that changes custom settings and synchronizes time of DVR. [Uninstall](#) the previous version before installation. Put a microSD card to the DVR and then plug in the DVR to the PC. Put the slide switch close to the power button before powering up, in order to use the PC settings. For details, please see [How to change time and settings?](#) Some anti-virus programs treat the widget as malware, so please disable the anti-virus program before downloading and installing the widget and re-enable it again. You can use Avira to scan the widget. It is SAFE.

For Win 10 user: the display on some devices may not work, please change the display resolution to 1280 x 800, SIGN OUT and SIGN IN again. Then run the widget. After changing the setting, change the resolution to the original one. More details: <https://www.microsoft.com/surface/en-us/support/apps-and-windows-store/app-display-issues?os=windows-10&undefined>

[Download Latest Version 3MB](#)

OR [Zip version](#)

[Instruction](#)

Po úspěšné instalaci programu a možnou vlastní úpravu režimu, otevřete v tomto programu sekci „**Option**“ poté zvolte možnost „**Custom mode**“ a tuto změnu uložte pomocí tlačítka „**Save Option**“ v pravém rohu. Nyní můžete provádět veškeré úpravy ve vlastním režimu. Pro tyto úpravy zvolte sekci „**Settings**“



Každou změnu, je potřeba vždy uložit tlačítkem „**Sync Settings to DVR**“ vpravo nahoře.



## 9. FAQ – často kladené otázky

### ***„Jak zařízení mohu restartovat?“***

Zařízení se restartuje pomocí tlačítka „**restart**“, které naleznete na spodní straně zařízení. Pro restart podržte po dobu 2 vteřin toto tlačítko.

### ***„Po připojení zařízení k PC, PC píše, že zařízení nebylo nalezeno nebo rozpoznáno. Proč?“***

Odpojte USB kabel od PC a zkuste to znovu.

### ***„Jak si můžu přehrát nahrané videozáznamy?“***

Video si můžete přehrát pomocí přiloženého USB kabelu, který připojíte ke svému PC. Nebo pomocí SD karty, kterou vložíte do svého PC. Videozáznamy nalezete ve složce „ZETTA“.

### ***„Nahrané video je pomalé nebo se seká“***

Vložená karta může být špatná nebo pomalá (doporučujeme použít kartu třídy 10). Vložená karta není naformátovaná, doporučujeme kartu před prvním použitím naformátovat v PC.





## **10. Závěrečná ustanovení**

Ovládání přístroje se může v závislosti na jednotlivých sériích drobně lišit.

Přístroj používejte v souladu s platnými právními předpisy. Dodavatel nenese žádnou odpovědnost za použití přístroje v rozporu s těmito předpisy.

Návod je majetkem společnosti SHX Trading s.r.o. Veškeré kopírování, či jiné používání musí být se souhlasem této společnosti.

Pokud v návodu naleznete nějaké nepřesnosti, budeme rádi, pokud nás budete informovat.