

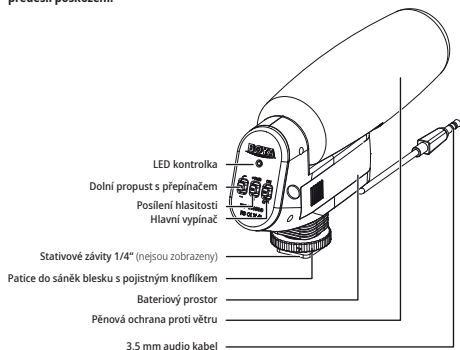


BY-VM600

Mikrofon typu shotgun

Příručka rychlým startem

Před použitím nového výrobku si prosím přečtete tento návod k obsluze, abyste předešli poškození.



POZNÁMKA

Na ilustracích je pro přehlednost zobrazen kratší kabel. Skutečný kabel je delší než na obrázku.

TIP

Před zaznamenáním důležité události si použití tohoto mikrofonu vyzkoušejte. Ujistěte se, že jste obeznámeni s jeho fungováním s konkrétním fotoaparátem, a ověřte, že výsledky zvukového záznamu odpovídají očekáváním.

Obsah balení

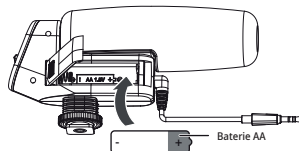
- Mikrofon
- Pěnová ochrana proti větru
- Pouzdro na přenašení
- Kožešinový cepelín
- Příručka rychlým startem

Vlastnosti

- Směrový mikrofon typu shotgun zachytí zvuk ve vašem záběru a zároveň potlačí nežádoucí šum na pozadí.
- Prémiová kapsle mikrofonu pro jasný a přesný zvuk
- Pracuje s fotoaparáty se standardním 3,5 mm mikrofonním vstupem
- Tvar mikrofonu maximalizuje kompatibilitu a kvalitu zvuku
- Vestavěný protinázrový držák minimalizuje nežádoucí vibrace mikrofonu
- Ochrana proti větru snižuje hluk větru a chrání před malými nárazy. Lehká, odolná konstrukce z hliníkové slitiny.

Vložení baterií

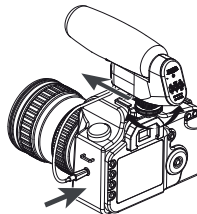
1. Odsuňte víko prostoru pro baterie doprava a nadvedněte jej.
2. Vložte tužkovou baterii AA. Ujistěte se, že značky + a - odpovídají symbolům v prostoru pro baterie.
3. Nasadte kryt bateriového prostoru zpět.



Konfigurace mikrofonu

Postup připojení mikrofonu k fotoaparátu:

1. Povolte pojistný knoflík a poté zasuňte mikrofon do sáněk blesku na fotoaparátu.
2. Utáhněte pojistný knoflík, abyste zajistili mikrofon.
3. Připojte 3,5mm audio kabel ke svému fotoaparátu.

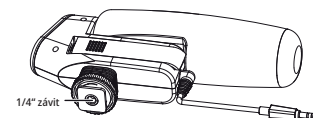


2

BY-VM600 1/2 CZ

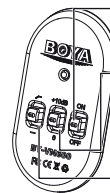
Postup nasazení mikrofonu ke stativu:

1. Utáhněte mikrofon šroubem 1/4" na stativu nebo stativové destičce. Více informací naleznete v pokynech dodaných s vaším stativem.
2. Připojte 3,5 mm audio kabel ke svému fotoaparátu.



Použití mikrofonu

1. Zapněte fotoaparát.
2. Vložte do mikrofonu baterii.



Posuňte vypínač do polohy **ON**. Rozsvítí se indikátor LED.

Chcete-li použít zesílení mikrofonu, posuňte přepínač nahoru pro zesílení o 10 dB a dolů bez zesílení.

Poznámka: Pomocí přepínače zesílení mikrofonu zvýšíte výkon mikrofonu o 10 dB, aniž byste se museli přiblížovat k subjektu.

Chcete-li použít přepínač dolní propusti, posuňte jej nahoru (↗) pro zapnutí a dolů (↘) pro vypnutí.

Poznámka: Dolní propust minimalizuje dopad nízkofrekvenčního šumu, hluku motoru kamery a podobného nízkofrekvenčního okolního šumu.

3. Namíste mikrofon na zdroj zvuku a pryč od nežádoucích zdrojů zvuku (pouze v případě použití na stativu).

TIP

Při použití stativu může být mikrofon držen pod, nad a také přímo před zdrojem zvuku.

4. Po dokončení nahrávání přepněte vypínač do polohy **OFF**.

3

Odstraňování potíží

Problém	Řešení
Mikrofon přestane fungovat	Zkontrolujte, zda kontrolka LED svítí, když je vypínač v poloze ON . Pokud ne, vyměňte baterii.
Zvuk je příliš tichý	Povolte zesílení mikrofonu (přepínač +10 dB), přiblížte se k subjektu a vyhledejte nastavení zvukového záznamu v příručce k fotoaparátu.
Zvuk je zkreslený	Ujistěte se, že je vypnuto zesilování mikrofonu, odstupejte od subjektu a vyhledejte nastavení zvukového záznamu v příručce k fotoaparátu.

Údržba mikrofonu

- Mikrofon udržujte mimo dosah prachu, vlhkosti nebo vody.
- Uchovávejte mikrofon v příloženém sáčku, aby byl chráněn před prachem a špinou.

Důležité bezpečnostní informace

- Ujistěte se, že dodržujete všechny bezpečnostní pokyny.
- Návod k použití uchovávejte na bezpečném místě. Prodáváte-li své zařízení nebo jej předáváte někomu jinému, měli byste také předat tento návod k použití.

Označení na přístroji



Likvidace odpadů a ochrana životního prostředí

Elektrické a elektronické přístroje a baterie nesmí být vyhozeny do domovního odpadu. Uživatel je ze zákona povinen vrátit elektrické a elektronické spotřebiče a baterie do speciálně zřízených veřejných sběrných míst nebo prodejen, jakmile dosáhnou konce své životnosti. Podrobnosti upravují místní zákony. Symbol na výrobku, návodu k použití nebo obalu odkazuje na tato ustanovení. Recyklace odpadních zařízení/baterií významně přispívá k ochraně životního prostředí.

Nebezpečí požáru a zkratky

- Nedotýkejte se zařízení mokřima rukama.
- Čistěte zařízení pouze způsobem popsáním v návodu k použití.
- Dbejte na to, abyste zařízení neupustili. Ujistěte se, že je zařízení řádně připevněno a spolehlivě namontováno. Pokud zařízení spadlo, nechte jej před opětovným zapnutím zkontrolovat kvalifikovaným technikem.
- Pokud je zařízení poškozené nebo vadné, nebo pokud si všimnete zápachu spáleniny, okamžitě vyjměte baterie. Nepoužívejte zařízení s poškozeným pouzdem a neopravujte je sami. Zařízení nechte opravit pouze kvalifikovaným servisním pracovníkem.
- Vždy udržujte přístroj v dobrém stavu, jak je uvedeno v tomto návodu k použití.
- Nemanipulujte s vnitřními součástmi mikrofonu ani je neměňte.

Nebezpečí udušení způsobeného malými částmi

- Baterii skládajte mimo dosah dětí.

4

Bezpečnostní opatření při používání baterií

- Pokud se s bateriemi/napájecími zdroji manipuluje nevhodně, může dojít k vybití nebo výbuchu.
- Při manipulaci s bateriemi používanými v tomto zařízení dodržujte následující pokyny týkající se bezpečnosti:
 - Používejte pouze baterie uvedené v tomto návodu k obsluze.
 - Nevyhazujte baterie do ohně a nevystavujte je přímému teplu.
- Abyste předešli poškození produktu, musíte se ujistit, že jste vymyli baterie, pokud výrobek delší dobu nepoužíváte nebo pokud byly baterie vybité.
- Pokud dojde ke kontaktu tekutiny z baterie s pokožkou nebo oblečením, okamžitě ji vypláchněte čistou vodou.

Právní poznámky

Prohlášení FCC

Toto zařízení splňuje část 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé interference, a (2) toto zařízení musí odolávat vnějšímu rušení, včetně interference, které by mohly způsobit nežádoucí činnost.

Upozornění FCC

Změny a úpravy, které nebyly výslovně povoleny výrobcem, mohou způsobit ztrátu oprávnění uživatele používat přístroj.

Prohlášení FCC

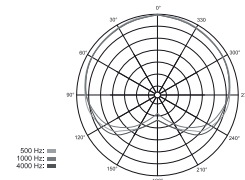
Tento přístroj byl testován a shledán ve shodě s limity třídy B pro digitální zařízení podle části 15 směrnice FCC. Tyto limity jsou navrženy pro poskytnutí přiměřené ochrany proti škodlivému rušení v domácích instalacích. Přístroj vytváří, využívá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii, která může být při nedodržení pravidel používání a instalace příčinou rušení rádiové komunikace. V některých situacích se může rušení vyskytnout i při správném zacházení. Pokud přístroj způsobuje rušení rádiových a televizních přijímačů, ověřte tento fakt vypnutím a zapnutím přístroje a pokuste se rušení odstranit:

- Přesměrujte nebo přemístěte anténu rušeného přístroje.
- Zvětšete vzdálenost mezi přístroji.
- Napájejte každý přístroj z jiné síťové zásuvky (na jiném okruhu).
- Poradte se s vaším prodejcem nebo jiným odborníkem.

5

Specifikace

Převodník	Kondenzátorový
Akustický záznam	Přechodový
Směrová charakteristika	Kardioidní
Frekvenční charakteristika	35 – 18 000 Hz
Čitlivost	-38 dB ±1 0 dB (0 dB = 1 V/Pa, 1 kHz)
Odstup signál/šum	78 dB
Zdroj napájení	1,5 V baterie
Přepínač tlumení hlasitosti	0 dB, +10 dB
Zástrčka	3,5 mm konektor jack
Rozměry (D × V × Š)	6,7 × 3,5 × 1,8 palce (171 × 88 × 45 mm)
Hmotnost	95 g
Provozní teplota	14 °F až 131 °F (-10 °C až +55 °C)
Skladovací teplota	-4 °F až 167 °F (-20 °C až +75 °C)



www.boya-mic.com

SHENZHEN JIAYZ PHOTO INDUSTRIAL, LTD.
Logo BOYA je ochranná známka, která je registrována a vlastněna společností Shenzhen Jiayz Photo Industrial, Ltd.
COPYRIGHT 2010-2020
E-mail: sales@boya-mic.com
www.boya-mic.com | www.jiayz.com



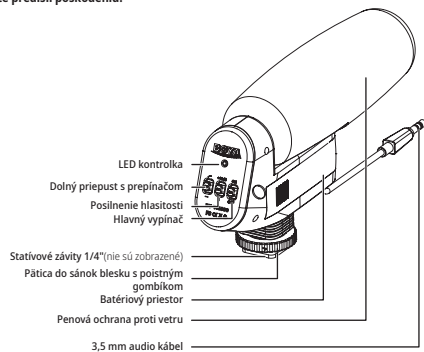


BY-VM600

Mikrofón typu shotgun

Príručka rýchleho štartu

Pred použitím nového výrobku si, prosím, prečítajte tento návod na obsluhu, aby ste predišli poškodeniu.



POZNÁMKA

Na ilustráciách je pre prehľadnosť zobrazený kratší kábel. Skutočný kábel je dlhší než na obrázku.

TIP

Pred zaznamenaním dôležitej udalosti si použite tohto mikrofónu vyskúšajte. Uistite sa, že ste oboznámení s jeho fungovaním s konkrétnym fotoaparátom, a overte, že výsledky zvukového záznamu zodpovedajú očakávaniam.

Obsah balenia

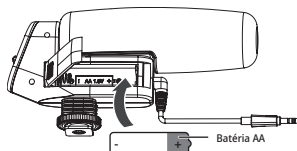
- Mikrofón
- Penová ochrana proti vetru
- Puzdro na prenášanie
- Kožušinový cepelín
- Príručka rýchleho štartu

Vlastnosti

- Smerový mikrofón typu shotgun zachytí zvuk vo vašom zábere a zároveň potlačí nežiaduci šum na pozadí.
- Prémiová kapsula mikrofónu pre jasný a presný zvuk
- Pracuje s fotoaparátmi so štandardným 3,5 mm mikrofónovým vstupom
- Tvar mikrofónu maximalizuje kompatibilitu a kvalitu zvuku
- Vstavaný protinárazový držiak minimalizuje nežiaduce vibrácie mikrofónu
- Ochrana proti vetru znižuje hluk vetra a chráni pred malými nárazmi. Lhká, odolná konštrukcia z hliníkovej zliatiny.

Vloženie batérií

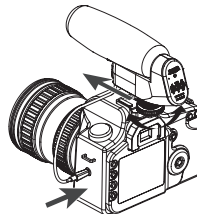
1. Odsuňte veľko priestoru na batérie doprava a nadvihnite ho.
2. Vložte ceruzkovú batériu AA. Uistite sa, že značky + a - zodpovedajú symbolom v priestore na batérie.
3. Nasadte kryt batériového priestoru späť.



Konfigurácia mikrofónu

Postup pripojenia mikrofónu k fotoaparátu:

1. Povoľte poistný gombík a potom zasuňte mikrofón do sánok blesku na fotoaparáte.
2. Utlahnite poistný gombík, aby ste zaistili mikrofón.
3. Pripojte 3,5 mm audio kábel k svojmu fotoaparátu

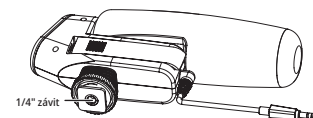


2

BY-VM600 2/2 SK

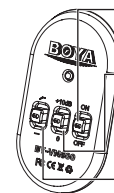
Postup nasadenia mikrofónu k statívu:

1. Utiahnite mikrofón skrutkou 1/4" na statíve alebo statívej dosičke. Viac informácií nájdete v pokynoch dodaných s vaším statívom.
2. Pripojte 3,5 mm audio kábel k svojmu fotoaparátu.



Použitie mikrofónu

1. Zapnite fotoaparát.
2. Vložte do mikrofónu batérie.



Posuňte vypínač do polohy **ON**. Rozsvieti sa indikátor LED.

Ak chcete použiť zesilnenie mikrofónu, posuňte prepínač hore na zesilnenie o 10 dB a dole bez zesilnenia.

Poznámka: Pomocou prepínača zesilnenia mikrofónu zvýšite výkon mikrofónu o 10 dB bez toho, aby ste sa museli približovať k subjektu.

Ak chcete použiť prepínač dolného prepriestu, posuňte ho hore (↗) na zapnutie a dole (↘) na vypnutie.

Poznámka: Dolný prepriestup minimalizuje dopad nízkofrekvenčného šumu, hluku motora kamery a podobného nízkofrekvenčného okolitého šumu.

3. Namierite mikrofón na zdroj zvuku a preč od nežiaducich zdrojov zvuku (iba v prípade použitia na statíve).

TIP

Pri použití statívu sa môže mikrofón držať pod, nad a tiež priamo pred zdrojom zvuku.

4. Po dokončení nahrávania prepnete vypínač do polohy **OFF**.

3

Odstraňovanie problémov

Problém	Riešenie
Mikrofón prestane fungovať	Skontrolujte, či kontrolka LED svieti, keď je vypínač v polohe ON . Ak nie, vymeňte batérie.
Zvuk je príliš tichý	Povoľte zesilnenie mikrofónu (prepínač +10 dB), približte sa k subjektu a vyhľadajte nastavenie zvukového záznamu v príručke k fotoaparátu.
Zvuk je skreslený	Uistite sa, že je vypnuté zosilňovanie mikrofónu, odstuňte od subjektu a vyhľadajte nastavenie zvukového záznamu v príručke k fotoaparátu.

Údržba mikrofónu

- Mikrofón udržiajte mimo dosahu prachu, vlhkosti alebo vody.
- Uchovávajte mikrofón v priloženom vrecičku, aby bol chránený pred prachom a špinou.

Dôležité bezpečnostné informácie

- Uistite sa, že dodržiavate všetky bezpečnostné pokyny.
- Návod na použitie uchovávajte na bezpečnom mieste. Ak predvádate svoje zariadenie alebo ho odovzdávate niekomu inému, mali by ste odovzdať tento návod na použitie.

Označenia na prístroji



Likvidácia odpadov a ochrana životného prostredia

Elektrické a elektronické prístroje a batérie sa nesmú vyhadzovať do domového odpadu. Používateľ je zo zákona povinný vrátiť elektrické a elektronické spotrebiče a batérie do špeciálne zriadených verejných zberných miest alebo predajní, hneď ako dosiahnu koniec svojej životnosti. Podrobnosti upravujú miestne zákony. Symbol na výrobku, návode na použitie alebo obale odkazuje na tieto ustanovenia. Recyklácia odpadových zariadení/batérií významne prispieva k ochrane životného prostredia.



Nebezpečenstvo požiaru a skratu

- Nedotýkajte sa zariadenia mokrymi rukami.
- Čistite zariadenie iba spôsobom opísaným v návode na použitie.
- Dbajte na to, aby vám zariadenie nespadlo. Uistite sa, že je zariadenie riadne pripevnené a spoľahlivo namontované. Ak zariadenie spadne, nechajte ho pred opätovným zapnutím skontrolovať kvalifikovaným technikom.
- Ak je zariadenie poškodené alebo chybné, alebo ak si všimnete zápach spáleniny, okamžite vyberte batérie. Nepoužívajte zariadenie s poškodeným puzdrom a neopravujte ho sami. Zariadenie nechajte opraviť iba kvalifikovaným servisným pracovníkom.
- Vždy udržiavajte prístroj v dobrom stave, ako je uvedené v tomto návode na použitie.
- Nemanipulujte s vnútornými súčastami mikrofónu ani ich nemeňte.

4

Nebezpečenstvo udusenía spôsobeného malými časťami

- Batériu skladujte mimo dosahu detí.

Bezpečnostné opatrenia pri používaní batérií

- Ak sa s batériami/napájacími zdrojmi manipuluje nevhodne, môže dôjsť k vybitiu alebo výbuchu.
- Pri manipulácii s batériami používanými v tomto zariadení dodržiavajte nasledujúce pokyny týkajúce sa bezpečnosti:
 - Používajte iba batérie uvedené v tomto návode na obsluhu.
 - Nevhadzujte batérie do ohňa a nevystavujte ich priamemu teple.
- Aby ste predišli poškodeniu produktu, musíte sa uistiť, že ste vybrali batérie, ak výrobok dlhší čas nepoužívate alebo ak boli batérie vybité.
- Ak dôjde ku kontaktu tekutiny z batérie s pokožkou alebo oblečením, okamžite ju vypláchnite čistou vodou.

Právne poznámky

Vyhľadanie FCC

Toto zariadenie spĺňa časť 15 pravidiel FCC. Prevádzka podlieha nasledujúcim dvom podmienkam: (1) Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé interferencie, a (2) toto zariadenie musí odlovať vonkajšiemu rušeniu, vrátane interferencií, ktoré by mohli spôsobiť nežiaducu činnosť.

Upozornenie FCC

Zmeny a úpravy, ktoré neboli výslovne povolené výrobcom, môžu spôsobiť stratu oprávnenia používateľa používať prístroj.

Vyhľadanie FCC

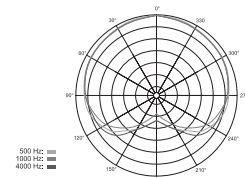
Tento prístroj bol testovaný a uznaný ako v zhode s limitmi triedy B pre digitálne zariadenia podľa časti 15 smernice FCC. Tieto limity sú navrhnuté pre poskytnutie primeranej ochrany proti škodlivému rušeniu v domácich inštaláciách. Prístroj vytvára, využíva a môže vyžarovať vysokofrekvenčnú energiu, ktorá môže byť pri nedodržaní pravidiel používania a inštalácie príčinou rušenia rádiovkej komunikácie. V niektorých situáciách sa môže rušenie vyskytnúť aj pri správnom zaobchádzaní. Ak prístroj spôsobuje rušenie rádiových a televíznych prijímačov, overte tento fakt vypnutím a zapnutím prístroja a pokúste sa rušenie odstrániť:

- Presmerujte alebo premiestnite anténu rušeného prístroja.
- Zväčšite vzdialenosť medzi prístrojmi.
- Napájajte každý prístroj z inej sieťovej zásuvky (na inom okruhu).
- Poradte sa s vaším predajcom alebo iným odborníkom.

5

Špecifikácie

Prevodník	Kondenzátorový
Akustický záznam	Prechodový
Smerová charakteristika	Kardioidná
Frekvenčná charakteristika	35 – 18 000 Hz
Titlivosť	-38 dB ±1 dB (0 dB = 1 W/Pa, 1 kHz)
Odstup signál/šum	78 dB
Zdroj napájania	1,5 V batéria
Prepínač tlmenia hlasitosti	0 dB, +10 dB
Zástrčka	3,5 mm konektor jack
Rozmery (D × V × Š)	6,7 × 3,5 × 1,8 palca (171 × 88 × 45 mm)
Hmotnosť	95 g
Prevádzková teplota	14 °F až 131 °F (-10 °C až +55 °C)
Skladovacia teplota	-4 °F až 167 °F (-20 °C až +75 °C)



www.boya-mic.com

SHENZHEN JIAYZ PHOTO INDUSTRIAL, LTD.
Logo BOYA je ochranná známka, ktorá je registrovaná a vlastná spoločnosť
Shenzhen Jiayz Photo Industrial, Ltd.
COPYRIGHT 2010–2020
E-mail: sales@boya-mic.com
www.boya-mic.com | www.jiayz.com

