

## Synchronizační kabely a adaptéry

Pro rozšíření použitelnosti systému MicroSync™ nabízíme následující synchronizační kabely a adaptéry.

### PC kabel pro MicroSync™

Model VMC112

Použití:

- Dálkové ovládání blesků s PC koncovkou, jako je Nikon SB-26, SB-28, SB-80 nebo SB-800.
- Ovládání světel nebo blesků nasazených do samostatné botky.
- Dálkové spouštění světel pomocí lightmetru s PC koncovkou.
- Dálkové ovládání světel a blesků z fotoaparátů bez botky, středoformátových fotoaparátů a objektivů vybavených PC přípojkou.



### Univerzální adaptér synchronizačního kabelu pro MicroSync™

Model VMC113

Tento adaptér vám dovolí zapojit synchronizační kabel vašeho blesku do přijímače MicroSync™.

**Poznámka:** Tento adaptér je potřeba pouze pro blesky, které nejsou vybaveny zástrčkou mono-jack 1/4".



### Redukce pro MicroSync™

Model VMC114

Redukce z rozměru mini (3,5 mm) na sub-mini (2,5 mm).

Tato redukce umožní propojit synchronizační kabely opatřené konektory mini (3,5 mm) s porty MicroSync™ velikosti sub-mini (2,5 mm).



Další informace o použití synchronizačních kabelů a adaptérů, stejně jako podrobný seznam kompatibilních fotoaparátů, naleznete na [www.microsync.cz](http://www.microsync.cz)



## Vyráběná provedení:

### VMTRM

MicroSync™ Sada vysílač a přijímač - konektor jack (EU).



### VMT

MicroSync™ Vysílač.



### VMRM

MicroSync™ Přijímač - konektor jack (EU).



**R**adiový, bezdrátový systém pro dálkové spouštění zábleskových světel a ovládání většiny SLR fotoaparátů.

- Super malé rozměry a mimořádně malá hmotnost.
- Radiová frekvence. Nepotřebuje vizuální linku pro vzájemné předávání signálu.
- Vysílač se odpaluje z bleskové patice většiny digitálních i filmových SLR fotoaparátů.
- Životnost baterie vysílače je 3 roky.
- Životnost baterií přijímače je 1 rok nebo cca 2000 odpálení.
- Přijímač se zapojuje jack konektorem bez kabelů do většiny studiových světel.
- Okamžité automatické vypínání a zapínání napájení vysílače i přijímače.
- 4 pracovní kanály s automatickou synchronizací vysílače a přijímače.
- Max. synchronizační rychlost závěrky je: 1/180 s (lamelová závěrka) 1/350 s (centrální závěrka)
- Maximální dosah 30 m.

## Specifikace

	VYSÍLAČ	PŘIJÍMAČ
baterie/přibližná životnost	CR 2032/3 roky	2 AA/1 rok
koncovky	patice hot shoe	jack (mono plug) nebo dvoukolková americká koncovka
porty	sub-mini konektor vstup 2,5 mm	sub-mini konektor výstup 2,5 mm
rozměry	27 x 51 x 11 mm	35 x 111 x 22 mm
hmotnost včetně baterií	15 g	100 g
systémové požadavky	patice hot shoe	proudový zdroj pro záblesková světla nebo blesk se synchr.napětím menším než 60V
max. dosah cca.	30 m	
max. synchronizační rychlost	1/180 s (lamelová závěrka) 1/350 s (centrální závěrka)	
počet kanálů	4	
provozní frekvence	433 MHz	

**MicroSync™**  
DIGITAL  
[www.microsync.cz](http://www.microsync.cz)

MicroSync™ je výrobek tamrac®  
Tamrac, Inc., Chatsworth, California 91311

**EKG s.r.o.**, Gočárova 1105, 500 02 Hradec Králové  
tel: 495 538 132, 495 534 577, fax: 495 530 117,  
e-mail: [info@microsync.cz](mailto:info@microsync.cz), [www.ekgfoto.cz](http://www.ekgfoto.cz), [www.microsync.cz](http://www.microsync.cz)  
©2006 Tamrac, Inc. Patents Pending

# MicroSync™

## DIGITAL

Rádiový systém pro dálkové spouštění zábleskových světel.

Vysílač - skutečná velikost



Patents Pending



**Nejmenší inteligentní radiový systém pro dálkové spouštění zábleskových světel a ovládání většiny SLR fotoaparátů.**

MicroSync™ je výrobek tamrac®

[www.microsync.cz](http://www.microsync.cz)

# MicroSync™ DIGITAL

**Rádiový systém pro dálkové spouštění zábleskových světel.**

MicroSync™ DIGITAL je nejmenší inteligentní bezdrátový systém pro dálkové spouštění zábleskových světel a ovládání většiny SLR fotoaparátů.

## Osvobození od kabelů

Ovládání Vašich zábleskových světel pomocí kabelů je vždy nepraktické, nepohodlné a občas i nemožné, ať fotografujete v ateliéru nebo v exteriéru. Už nikdy víc! MicroSync™ Digital vám dovolí ovládat světla bez propojovacích kabelů. Nyní se můžete vysvobodit ze zajetí propojovacích kabelů.



## Velmi malé rozměry, velmi malá hmotnost

MicroSync™ DIGITAL je velmi malý, mimořádně lehký a pracuje téměř sám. Stačí jen zasunout vysílač do patice „hot shoe“ na fotoaparátu, zapojit přijímač do systémové zástrčky světel a stisknout spoušť.

## Rádiová frekvence

MicroSync™ DIGITAL pracuje s technologií rádiové frekvence. Na rozdíl od infračervených jednotek nepotřebuje vysílač a přijímač MicroSync™ tzv. vizuální linku pro vzájemné předávání signálu a odpalování blesku. Ve většině situací pracuje MicroSync™ Digital přes zed' nebo i za rohem.

MicroSync™  
DIGITAL



## Automatické vypínání

MicroSync™ DIGITAL je vybaven automatickým řízením napájení. Na vysílači ani přijímači nejsou žádné vypínače. V okamžiku kdy stisknete spoušť fotoaparátu se vysílač zapne a vyšle signál k přijímači, který spustí záblesková světla. Obě jednotky, vysílač i přijímač, se potom automaticky vypnou. To vše proběhne v jedné milisekundě. Díky automatickému vypínání je životnost dvou AA baterií přijímače 1 rok a baterie vysílače 3 roky. Nikdy se nedostanete do situace, že necháte přístroj zapnutý a baterie se vybijí.

## 4 pracovní kanály

MicroSync™ DIGITAL používá 4 nezávislé pracovní kanály. Přeladění pracovního kanálu umožňuje nezávislou práci více fotografů v těsné blízkosti se stejným zařízením bez vzájemného ovlivňování.

ostatní  
zařízení



## Ovládání SLR fotoaparátů

MicroSync™ DIGITAL je možné použít jako dálkovou spoušť pro většinu SLR fotoaparátů. Fotoaparát musí být vybaven příslušným vstupem pro dálkovou elektronickou spoušť. Propojení jednotky MicroSync™ DIGITAL s fotoaparátem zajišťuje příslušný systémový kabel. K dispozici jsou kabely pro většinu digitálních a filmových modelů SLR fotoaparátů Canon, Nikon a Pentax. Propojovací kabely nejsou součástí jednotky a dodávají se jako zvláštní příslušenství.

## Synchronizační kabel pro SLR Canon Pro Model VMC 115

Pro Canon EOS modely: D2000, D30, D60, 10D, 20D, 30D, 40 D, 1D, 1Ds, 1D Mark II, 1Ds Mark II, 1D Mark II N, 5D, 1D Mark III, 1Ds Mark III, 1V, 1VHS a EOS3.



## Synchronizační kabel pro SLR Nikon Model VMC 116

Pro Nikon modely: D1, D1X, D2X, D2Xs, D1H, D2H, D2Hs, D3, D100 s gripem, D200, MBD100, D300, F100, F5, F6, F90 a F90X.



## Synchronizační kabel pro SLR Canon a Pentax Model VMC 117

Pro fotoaparáty Canon EOS typů 300D, 350D, 400D, 500N, 300X, 300V, 3000, 10, 30, 30V, 33V, 50 a 50E a pro fotoaparáty Pentax modely: K10D, K100D, K110D, \*istD, \*istDL, \*istDS, \*istDS2 a ZX-L.

