

## Auslösen einer Spiegelreflexkamera

Das MicroSync® II kann die meisten SLR-Kameras mit elektrischem Auslösekabel-Anschluss per Funk fernauslösen. Dazu benötigen Sie ein passendes Auslösekabel für Ihre Kamera. MicroSync™ bietet solche Kabel für die meisten digitalen und analogen Canon-, Nikon- und Pentax-SLR-Kameras an.

## Für professionelle Canon-SLR-Kameras

Modell VMC115

Arbeitet mit Canon 10D, 20D, 30D, 40D, 50D, 7D, 5D, 5D Mark II, 1D Mark II, 1D Mark II N, 1D Mark III, 1D Mark IV, 1Ds Mark II, 1Ds Mark III, 1V, 1VHS und EOS 3.



## Für Nikon-SLR-Kameras

Modell VMC116

Arbeitet mit Nikon D1, D1H, D1X, D2H, D2Hs, D2X, D2Xs, D3, D3S, D3X, D200, D300, D300s, D700, F100, F5, F6, F90 und F90s.



## Für andere Canon- und Pentax-SLR-Kameras

Modell VMC117

Arbeitet mit Canon EOS 60D, 300D, 350D, 400D, 450D, 500D, 550D, 600D, 1000D und 1100D, ferner mit Pentax K-5, K-7, K-r, K-x, K10D, K20D, K100D, K110D, K200D, \*istD, \*istDL, \*istDS und \*istDS2.



Weitere Informationen und eine vollständige Liste aller kompatiblen DSLR-Kameras finden Sie hier:

[www.microsyncdigital.com](http://www.microsyncdigital.com)

## Synchronkabel und Adapter

Um den Einsatzbereich des MicroSync® II zu erweitern, bieten wir folgende Synchronkabel und Adapter an.

### Blitzkabel für MicroSync® II Modell VMC112

Einsatzbereich:

- Fernauslösen eines Klein-Blitzgeräts mit Synchronbuchse, z. B. eines Nikon SB-26, SB-28, SB-80, SB-800, SB-900 oder eines Canon 580EX II.
- Gleichzeitiges Fernauslösen eines „entfesselten“ Blitzgeräts mit einem auf den Mittenkontakt-Aufsteckschuh der Kamera aufgesteckten Blitzgeräts.
- Fernauslösen eines Blitzgeräts über die Auslösetaste eines Blitzbelichtungsmessers.
- Fernauslösen eines Blitzgeräts durch eine Kamera ohne Mittenkontakt oder durch ein Zentralverschluss-Objektiv.



### Synchronkabel-Adapter für MicroSync® II Modell VMC113

Zum Anschluss des Standard-Synchronkabels eines Studio-Blitzgerät-Generators an den MicroSync®-II-Empfänger.

**Hinweis:** Dieser Adapter ist nur bei Studioblitzgeräten nötig, die für das Synchronkabel weder die übliche 6,3-mm-Klinkenbuchse noch eine 3,5-mm-Mini-Klinkenbuchse, noch eine Buchse für den mitgelieferten zweipoligen US-Stecker haben.



### Reduzieradapter Mini- auf Submini-Klinkenstecker für MicroSync® II Modell VMC114

Ermöglicht den Anschluss eines Synchronkabels mit 3,5-mm-Mini-Klinkenstecker an die 2,5-mm-Submini-Klinkenbuchse des MicroSync® II.



## Lieferbare Modelle:

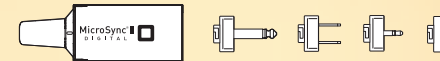
### VM2TR

MicroSync®-II-Sender-Empfänger-Set mit Steckern und Steckfuß



### VM2R

MicroSync®-II-Empfänger mit Steckern und Steckfuß



### VM2T

MicroSync®-II-Sender



## Technische Daten

	Sender	Empfänger
Batterie / Lebensdauer	CR2032 / 3 Jahre	2 Mignonzellen / 1 Jahr
Direktkontakt	Mittenkontakt im Fuß	6,3-mm-Mono-Klinkenstecker, 3,5-mm-Mono-Miniklinke, 2-Stift-Stecker, Aufsteckfuß
Kabelkontakt	2,5-mm-Mono-Submini-Klinkenstecker	2,5-mm-Mono-Submini-Klinkenstecker
Größe	54 x 23 x 32 mm	36 x 23 x 106 mm (ohne Stecker bzw. Aufsteckfuß)
Gewicht mit Batterie(n)	20 g	95 g
Systemvoraussetzungen	Standardaufsteckschuh mit Mittenkontakt	Kompakt- oder Generatorblitz mit Auslösespannung zwischen 3 Volt und 100 Volt
Max. Reichweite	ca. 60 m	
Kürzeste Blitzsynchron-Verschlusszeit	Schlitzverschluss: 1/200 s*, sofern kameraseitig möglich Zentralverschluss: 1/350 s*	
Übertragungskanäle	16	
Übertragungsfrequenz	433 MHz	

\* Die kürzeste Blitzsynchron-Verschlusszeit kann je nach der Kamera-Blitzgerät-Kombination davon etwas abweichen und auch länger sein.

[www.microsyncdigital.com](http://www.microsyncdigital.com)

MicroSync® II ist ein **tamrac**® Produkt

Tamrac, Inc., 9240 Jordan Ave., Chatsworth, California 91311 USA  
800-662-0717 · U.S. Patent 7486883 · Weitere Patente angemeldet  
© 2011 Tamrac, Inc. Made in Malaysia

Nr. 29 6/11

# MicroSync® II DIGITAL

Kabelloses Blitz- und Kamera-  
Funkauslösesystem



Natürliche Größe

Patentiert

## Drahtloses Funksystem zum Auslösen von Blitzgeräten und von fast allen DSLR-Kameras\*

- Löst den Blitz über den Mittenkontakt im Aufsteckschuh der meisten digitalen Spiegelreflexkameras aus
- Wechselbare Stecker des Empfängers ermöglichen direkten Anschluss (d. h. ohne Synchronkabel) an Studioblitzgeräte
- Verzögerungsfreies Ein- und Ausschalten (keine Wartezeit)
- 16 Übertragungskanäle mit automatischer Synchronisation
- Betriebsdauer der Knopfzelle im Sender bis zu 3 Jahren
- Funk-Reichweite bis zu ca. 60 m

MicroSync® II ist ein **tamrac**® Produkt

[www.microsyncdigital.com](http://www.microsyncdigital.com)

\* Das Auslösen einer DSLR-Kamera erfordert ein separat erhältliches Kabel.



# MicroSync® II

## DIGITAL

Kabelloses Blitz- und Kamera-Funkauslösesystem

Das MicroSync® II ist das kleinste und das raffinierteste kabellose Fernauslösesystem für Blitzgeräte sowie für die meisten digitalen und einige analoge SLR-Kameras.

MicroSync® II  
DIGITAL  
ist klein und schlank



Andere  
Fabrikate  
sind oft  
groß und  
klobig



### Bewegungsfreiheit ohne störendes Kabel

Ob im Studio oder draußen, das Auslösen Ihrer Blitzgeräte über ein Synchronkabel kann sehr unpraktisch, unbequem und manchmal sogar unmöglich sein. Doch damit ist jetzt Schluss!

Das MicroSync® II ermöglicht Ihnen eine kabellose Blitzauslösung. Damit können Sie sich endlich von den Fesseln des Synchronkabels befreien.

### Winzig klein, leicht und komfortabel

Das MicroSync® II ist revolutionär, weil es superklein und extrem leicht ist und fast von allein arbeitet: Sie müssen nur den Sender in den Mittenkontakt-Aufsteckschuh der Kamera schieben und den Empfänger in die Synchronbuchse Ihres Blitzgenerators stecken – schon können Sie auslösen! So einfach ist das.

### Moderne 433-MHz-Funktechnologie

Das MicroSync® II arbeitet mit fortschrittlicher Funktechnologie. Im Gegensatz zu Infrarot-Fernauslösern ist keine „Sichtverbindung“ zwischen Sender und Empfänger nötig. Das MicroSync® II kann fast immer sogar durch Wände und um Ecken herum auslösen.



### Automatische Ein- und Ausschaltung

Das MicroSync® II hat ein einzigartiges automatisches Einschaltssystem. Es gibt weder am Sender noch am Empfänger einen Einshalter. Sobald Sie die Auslösetaste drücken, schaltet sich der Sender selbst ein und schickt das Auslösesignal zum Empfänger. Danach schalten sich beide wieder aus – innerhalb weniger Millisekunden! Deshalb erreicht die Knopfzelle im Sender eine Lebensdauer bis zu drei Jahren. Dank der automatischen Ein- und Ausschaltung brauchen Sie nicht mehr zu fürchten, das Ausschalten zu vergessen und die Batterie ungewollt zu entladen.

### 16 Übertragungskanäle

Sie haben am MicroSync® II 16 Kanäle zur Wahl, damit Sie ohne gegenseitige Störung gleichzeitig mit anderen MicroSync®-II-Benutzern in räumlicher Nähe (auch im selben Studio) fernauslösen können.

### Auswechselbare Stecker

Der MicroSync®-II-Empfänger wird mit auswechselbaren Steckern geliefert, damit Sie ihn mit dem passenden Stecker direkt an Ihr Blitzgerät stecken können. Und mit dem Aufsteckfuß stecken Sie den Empfänger zur Fernauslösung einer DSLR-Kamera auf deren Aufsteckschuh.

