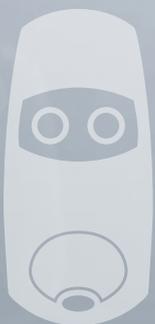


# Funk- Befehlsgeber



HANSENDER



**CAME**

# Ein komplettes Angebot, immer griffbereit

Came verfügt über ein vollständiges Angebot an Handsendern, auch Mehrkanal- und Mehrfunktions-Handsender, die sich für verschiedene Anlagen eignen: von einfachen Anlagen im privaten Wohnbereich bis zu komplizierten Anlagen in Wohnanlagen, Industriebereichen und im Gewerbe.



## TOP EV

Mehrfunktionshandsender für den privaten Wohnbereich. 4096 mögliche Kombinationen sorgen für mehr Schutz gegen Duplikationsversuche. Durch die Selbstlernfunktion von Handsender zu Handsender wird die Einspeicherung des Codes vereinfacht. Als 2- bzw. 4-Kanal Modell erhältlich.



TOP-434EV

## Eigenschaften



### ZULASSUNG DER FUNKSYSTEME

Sämtliche Funksysteme von Came sind für die Verwendung in Europa sowie in nicht europäischen Ländern zugelassen.



### ACHT KANÄLE

Kontrolle von acht verschiedenen Kanälen mit nur einem Handsender.



### SELBSTLERNEN DES CODES HANDSENDER - HANDSENDER

Ermöglicht die Duplizierung eines Codes von einem Handsender zu einem anderen Handsender, um ein Duplikat zu erstellen.



### SELBSTLERNEN DES CODES HANDSENDER - EMPFÄNGER

Ermöglicht die Speicherung des Handsendercodes im entsprechenden Funkempfänger.



TOP-432EV • TOP-434EV • TOP-432S

### Top 433,92 MHz

Top ist als 2- und 4-Kanal-Mehrfunktionshandsender oder als miniaturisierter 2-Kanal-Handsender erhältlich. Der vielseitigste und für alle Antriebe im privaten Wohnbereich eingesetzte Handsender. Die Modelle TOP-432EV und TOP-434EV bieten 4096 Kombinationen und verfügen über die Selbstlernfunktion des Funkcodes von Handsender zu Handsender.



AT02 • AT04

### Atomo 433,92 MHz Rolling Code

Mit der "Rolling Code"-Technologie überträgt der Handsender einen variablen Funkcode, wodurch das Klonen des Funksignals erschwert und die Sicherheit erhöht wird. Um höhere Sicherheit zu gewährleisten verfügt Atomo über 4294967896 mögliche Kombinationen und ist als 1- bzw. 2-Kanal-Modell erhältlich.

Das Selbstlernen des Funkcodes von Handsender zu Handsender vervollständigt die fortschrittlichen Eigenschaften dieses Geräts.



TAM-432SA • T438

### Tam 433,92 MHz

Mehrfunktionshandsender für den Einsatz in Wohnanlagen.

2 verschiedene Modelle mit 2 bzw. 8 Kanälen. Beide mit Selbstlernfunktion von Handsender zu Handsender.



TWIN2 • TWIN4

### Twin 433,92 MHz mit Key Code

Mit dem "Key Code" wird ein Passwort-Code verwendet, um die Programmierung des Handsenders vorzunehmen. Dies ermöglicht die Kontrolle der Selbstlernfunktion des Codes von Handsender zu Handsender und vermeidet die unkontrollierte Duplizierung der Geräte. Twin bietet 4294967896 Kombinationen und ist mit 2 oder 4 Kanälen verfügbar, zudem bietet der Handsender Raum für einen TAG-Glastransponder. Dies erweitert im Fall der Kombination mit Zugangskontrollsystemen von Came die Funktionalität.



TOP-862EV • TOP-864EV

### Top 868,35 MHz

Top ist als 2- und 4-Kanal-Mehrfunktionshandsender erhältlich. Der vielseitigste und für alle Antriebe im privaten Wohnbereich eingesetzte Handsender.

Die Modelle TOP-862EV und TOP-864EV bieten 4096 Kombinationen und verfügen über die Selbstlernfunktion des Funkcodes von Handsender zu Handsender.



### TRANSPONDER-FUNKTION

Es ist möglich einen TAG-Glastransponder in den Handsender zu integrieren. Auf diese Weise können Funk- und Transponderbetrieb im selben Gerät kombiniert werden.



### MEHRFUNKTIONS-CODE

Der Handsender überträgt für jeden Taster verschiedene Codes. Auf diese Weise können voneinander unabhängige Anlagen, die sich im selben Aktionsbereich befinden, gesteuert werden.

## Entdecken Sie die gesamte Produktpalette von Came online auf [came.com](http://came.com)

Seit über 40 Jahren entwickelt und produziert Came Antriebs- und Zufahrtskontrollsysteme für Wohn- sowie Gewerbe- und öffentliche Bereiche und zählt damit heute zu den Marktführern in diesen Sektoren.

Came Produktsortiment „PRIVAT“: Antriebssysteme für Tore, Türen, Rolläden und Markisen – LED-Beleuchtung – Homeautomation – Alarm- und Videoüberwachungsanlagen – Temperaturregulierung – Videosprechanlagen.

Erweitertes Came Produktsortiment „GEWERBE“: Antriebe für schwere Industrietore und Automatiktüren – LED-Beleuchtung – Zufahrts- und Zutrittskontrollsysteme mit Schranken, Drehsperren, Videoüberwachungssystemen, Parkraumbewirtschaftung uvm.





## TECHNISCHE DATEN

### TOP 433,92 MHz

MODELL	TOP-432EV • TOP-434EV	TOP-432S
Batterien	2 x CR2016 LITHIUM	1 x 12 V - AAA
Kombinationen	4.096	1.024
Betriebstemperatur (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Material	ABS	ABS
Reichweite (m)	50 ÷ 150	

### Atomo 433,92 MHz Rolling Code

MODELL	AT02EV • AT04EV
Batterien	2 x CR2016 LITHIUM
Kombinationen	4.294.967.896
Betriebstemperatur (°C)	-20 ÷ +55
Material	ABS
Reichweite (m)	50 ÷ 150

### Tam 433,92 MHz

MODELL	TAM-432SA	T438
Batterien	2 x CR2016 LITHIUM	1 x 12 V - AAA
Kombinationen	16.777.216	16.777.216
Betriebstemperatur (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Material	ABS	ABS
Reichweite (m)	50 ÷ 150	

### Twin 433,92 MHz Key Code

MODELL	TWIN2 • TWIN4
Batterien	2 x CR2016 LITHIUM
Kombinationen	4.294.967.896
Betriebstemperatur (°C)	-20 ÷ +55
Material	ABS
Reichweite (m)	50 ÷ 150

### Top 868,35 MHz

MODELL	TOP-862EV • TOP-864EV
Batterien	2 x CR2016 LITHIUM
Kombinationen	4.096
Betriebstemperatur (°C)	-20 ÷ +55
Material	ABS
Reichweite (m)	50 ÷ 150

Einige Ausführungen könnten in Ihrem Land nicht angeboten werden, Einzelheiten erfahren Sie bei Ihrem Händler.



GARANZIA QUALITÀ ORIGINALE

Die Produkte von Came werden vollständig in **ITALIEN** entwickelt und hergestellt



Came S.p.A. wendet das Qualitäts- und Umweltmanagement nach **UNI EN ISO 9001** und **UNI EN ISO 14001** an



© CAME SPA - KDEP#CDE94A3S114 - JAN 2014 - DE

Unerlaubte Vervielfältigung ist untersagt • CAME behält sich das Recht vor diese Broschüre jederzeit zu ändern – Darstellungen sind unverbindlich



#### Came S.p.A.

Via Martiri della Libertà, 15  
Dosson di Casier  
Trevise - Italy

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

#### CAME GmbH

Standort Stuttgart  
Kornwestheimer Straße 35  
70825 Korntal-Münchingen  
Tel.: +49 (0) 7150 37830  
Fax: +49 (0) 7150 378383  
WEEE-Reg.-Nr. DE 97212613

Standort Berlin  
Akazienstraße 7/9  
16356 Werneuchen OT Seefeld  
Tel.: +49 (0) 33398 8390  
Fax: +49 (0) 33398 83985  
WEEE-Reg.-Nr. DE 14949642

[www.came.de](http://www.came.de)  
[info@came.de](mailto:info@came.de)

Came is a company of  
**CAMEGROUP**