



RADCON® LE-811



Benutzerhandbuch

Manuel de l'Utilisateur



Vielen Dank für den Kauf der LUPUSNIGHT® Kamera. Bevor Sie die Kamera in Betrieb nehmen, lesen Sie sich die folgenden Sicherheits- und Installationshinweise sorgfältig durch.

Bewahren Sie das Handbuch sorgfältig auf um im Nachhinein offene Fragen klären zu können. Die Beschreibungen, Bilder und Technischen Daten können sich im Sinne des technischen Fortschritts ändern.

Diese Funkkamera ist nicht wetterfest und darf deshalb ausschließlich Innen betrieben werden.

Beschreibung:

Auffällige Qualität, unauffälliger Auftritt: Mit den Minikameras von Lupus-Electronics. Es gibt 1.000 gute Gründe für den fast unsichtbaren und absolut diskreten Einsatz unserer LE 811 aus der RADCON-Serie. Verlassen sie sich bei der unauffälligen Überwachung und Beweissicherung auf dieses Modell und überzeugen sie sich von diesen technischen Daten:

Technische Daten:

- Sensor der Funkkamera: 1/3" Sharp [CMOS](#) mit 380 TV-Linien
- 628x582 Pixel
- 1mm Pinhole Objektiv mit 62° Blickwinkel
- Tonübertragung
- Maße: 23x23x23mm
- Gewicht: 20g
- 2.4 GHz mit 10mW Sendeleistung
- 1.5 [Lux](#) minimale Lichtverhältnisse
- 20-50 Meter Funkreichweite in Gebäuden, bis zu 100 Meter im Freien ohne Hindernisse.
- Anschließbar an TV, Videorekorder, PC (Videoeingang benötigt)
- 2.4 GHz Empfänger mit 4-Kanalschalter im Lieferumfang
- inkl. 2 x 8V Netzteil für Kamera und Receiver



Lieferumfang :

- Die Funkkamera RADCON - LE 811 mit integriertem Standfuß
- 8V Kamera- Steckernetzteil
- 9V Blockbatterie Adapterkabel
- Bodenplättchen um den Standfuß der Kamera befestigen zu können
- Eine Befestigungsschraube für das Bodenplättchen
- Fokusregulierer-Werkzeug

- nur bei Option Empfänger RADCON – LE 811 SET
 - Funkempfänger RADCON – LE 708
 - 8V Steckernetzteil für Funkreceiver
 - Aufschraubbare Funkantenne für den Funkreceiver
 - Chinch-Anschlußkabel für Video (Gelb) und Audio (Rot)

Installation der Kamera:

- Installieren Sie die Kamera nur im Innenraum (nicht wetterfest).
- Befestigen Sie das Bodenplättchen an einer Decke oder Wand mit Hilfe der mitgelieferten Schraube.
- Schieben Sie die beiden Einkerbungen der Kamera über die zwei Haken der Bodenplatte bis die Kamera fixiert ist.
- Mit Hilfe des Kugelgelenks der Kamera können Sie diese in jede gewünschte Position drehen.
- Bei Bedarf kann man den Standfuß der Kamera auch an der Oberseite der Kamera anbringen oder komplett entfernen, dazu muss man ihn gegen den Uhrzeigersinn abdrehen.
- Sollte die Kamera ein unscharfes Bild zeigen kann man den Fokus feinjustieren, in dem man mit dem Fokusregulierer in die beiden Löcher neben dem Objektiv steckt und dieses dreht.
- Das 8 V Netzteil muss an den Stromstecker der Kamera angeschlossen werden, damit diese unter Strom steht und ein Bild liefert. Alternativ kann man auch für mehrere Stunden eine 9V Blockbatterie mit Hilfe des Batterieadapters zur Stromversorgung der Kamera nutzen.

Kanaleinstellungen der Kamera:

Am Strom-Anschlussstecker der Kamera findet man eine Gummiabdeckung. Dahinter befinden sich zwei Dipschalter. Mit Hilfe dieser Dipschalter kann man den Funkkanal der Kamera verstellen.

Es gibt vier Möglichkeiten: Stehen beide Dipschalter auf der linken Seite ist Kanal 1 ausgewählt. Steht nur der Dipschalter 1 links ist Kanal 2 ausgewählt. Steht nur Dipschalter 2 links ist Kanal 3 ausgewählt. Stehen beide Schalter nach rechts ist Kanal 4 ausgewählt.



Installation des Funkempfängers:

- Installieren Sie den Funkempfänger nur im Innenraum (nicht wetterfest).
- Drehen Sie die mitgelieferte Antenne auf den dafür vorgesehenen goldenen Antennenanschluss des Funkreceivers. Schließen Sie das mitgelieferte 8V Netzteil an den Funkempfänger. Hat der Empfänger Strom und Funkkanäle aktiviert leuchten diese Grün auf.
- Stecken Sie den schwarzen Klinckenstecker des mitgelieferten Chinchkabels in den „AV OUT“ Signalausgang.
- Um das Videosignal empfangen zu können muss man den gelben Chinchstecker entweder an ein Aufnahmegerät oder TV (AV-Eingang) etc. anschließen welches ein Palsignal empfangen kann.
- Möchte man das Audiosignal hören benötigt man ebenfalls einen für Chinch passenden Lautsprechereingang oder ein Aufnahmegerät mit passendem Chinchaudioeingang.

Kanaleinstellungen des Funkempfängers:

- Man kann vier verschiedene Funkkanäle mit dem Funkempfänger empfangen, jedoch immer nur einen Kanal gleichzeitig. Um mehrere Kanäle gleichzeitig empfangen zu können benötigt man mehrere verschieden konfigurierte Funkreceiver.
- Mit den ersten vier Dipschaltern an der Vorderseite des Funkempfängers kann man die Funkkanäle aktivieren (on) oder deaktivieren.
- Möchte man mit einem Funkempfänger immer nur einen Kanal empfangen sollte man auch nur diesen aktiviert haben, da bei einem Stormausfall immer der erste aktivierte Kanal automatisch ausgewählt wird.
- Mit dem letzten der fünf Dipschaltern kann man sich aussuchen ob die Kanäle Manuell per Knopfdruck (M) umgestellt werden können oder ob der Kanal ca. alle 5 Sekunden automatisch (L) zum nächsten aktiven Kanal springen soll.



RADCON® LE-811



Manuel de l'Utilisateur



Merci d'avoir acheté un de nos produits Lupus-Electronics. Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions pour assurer la meilleure utilisation de votre produit.

Précautions:

1. Ne touchez pas la surface du capteur. Utilisez un chiffon doux imbibé d'alcool pour nettoyer la surface si elle est touchée accidentellement.
2. Veillez à ce que la tension d'alimentation soit correcte.
3. Ne pas stocker l'appareil dans l'emplacement suivant :
 - Lieux extrêmement chauds ou froids (la température de fonctionnement est de -10 ~ 50 degrés)
 - À proximité de sources ou de champs magnétique
 - Près de puissants rayonnements électromagnétiques
 - Lieux trop humides ou poussiéreux
 - Près de lampes fluorescentes ou des objets reflétant une forte lumière
 - Sources lumineuses trop variable (cela pouvant causer un scintillement)
4. Évitez au maximum le contact direct avec le soleil.

Description

Remarquable qualité dans des designs originaux : Les mini-caméras par Lupus Electronics. Il existe de multiples domaines d'application pour nos quasi invisible et donc très discrète caméra de vidéo-surveillance RADCON LE 811F. Là où seul un très faible niveau de surveillance est jugée nécessaire, la RADCON LE 811F est définitivement le modèle de votre choix!



Spécifications Techniques

- Capteur CCTV 1/3" Sharp CMOS avec 380 TVL
- 628x582 pixel
- Lentille de 1mm, 62° d'angle
- Transmission audio
- Toutes petites dimensions: 23x23x23mm
- Légèreté maximale: 20g
- 2.4 GHz avec transmission de 10mW
- Fonctionne avec un minimum de 1.5 Lux et permet ainsi des applications avec de difficiles conditions d'eclairage
- Radio allant jusqu'à 100 mètres (en espace ouvert sans obstacles radio) 20-50 mètres de portée radio dans les bâtiments
- Peut être connecté à des téléviseurs, des enregistreurs et des PC (entrée vidéo requise)
- 2,4 GHz avec récepteur 4-sélecteur de canaux inclus
- Adaptateur d'alimentation 2x8V pour la caméra et récepteur inclus.

Contenu

- 1 Caméra LE 811 avec une sortie de câble intégrée (adaptateur secteur) et une antenne émettrice également sur la caméra
- Un adaptateur secteur
- Un adaptateur pour pile (pile non fournie)
- Un manuel utilisateur
- Une clé pour ajuster le focus
- 2 Vis et 2 chevilles pour fixer le support de la caméra
- Un support de fixation comprenant :
 - Une rondelle pour fixer sur le mur
 - Un carré pour envelopper la caméra
 - Un support pour maintenir l'ensemble caméra et support
 - 2 vis

Assurez-vous que tous les éléments indiqués ci-dessus sont inclus dans votre Kit. Si un élément venait à manquer, contactez votre revendeur le plus tôt possible.



Installation

1. Choisissez l'emplacement où vous souhaitez installer votre camera détecteur de mouvement. Cet emplacement est sans doute stratégique et se situe là où il y a un risque potentiel d'y croiser voleurs ou autre risqué à surveiller.
2. Installez les 2 chevilles à votre mur ou plafond puis fixez le support et sa caméra à l'aide des 2 vis.
3. Montez le support autour de la caméra et l'autre pièce afin d'assembler le tout à l'aide des vis
4. Fixez la caméra et son support sur la fixation au mur/plafond
5. Réglez enfin la direction pour la caméra.

Réglages des chaînes (canaux)

1. Votre caméra dispose de 4 différents canaux ou chaînes émetteur afin de pouvoir utiliser 4 différentes caméra dans un même secteur sans interférence.
2. Pour choisir une chaîne ou canal, il vous faut enlever le cache qui est sur la caméra et qui contient les inscriptions « NIGHT VISION DIGITAL COLOR CCD CAMERA ». Ensuite veuillez dévisser la partie avant (le « cache se situant autour des LEDS et de l'objectif) et retirer cette partie. Attention un cercle permet d'isoler l'objectif des LEDs veuillez à ne pas le perdre et à le laisser pour conserver des conditions d'utilisation de nuit).
Vous voici maintenant apte à changer les chaînes. En effet vous voyez un carré avec deux interrupteurs et les inscriptions ON, KE, 1 et 2.
3. Voici les réglages à faire selon la chaîne désirée :
 - a. Chaîne ou canal **1** : **positions ON et KE**
 - b. Chaîne ou canal **2** : **positions 1 et KE**
 - c. Chaîne ou canal **3** : **positions ON et 2**
 - d. Chaîne ou canal **4** : **positions 1 et 2**
4. En fonction de la chaîne choisie, veuillez régler le même canal sur votre récepteur
5. Enfin, la valeur par défaut du canal est indiqué sur la boîte du produit et sur le produit lui-même (pastille adhésive avec le numéro 1,2,3, ou 4.

LUPUS-Electronics® GmbH

Lise-Meitner-Str.20, D-76829 Landau

Tel. +49 (0) 6341 93 55 3 0 Fax. +49 (0) 6341 93 55 3 20

E-Mail: info@Lupus-Electronics.de

www.Lupus-Electronics.de