

MAD[®]

Insomnia Bite Alarm



Instruction Manual • Bedienungsanleitung • Mode d'emploi

Developed by D.A.M.

BITE INDICATOR



RECEIVER



MAD® Insomnia Bite Indicator Set

Art.-No.: 8400 200

Features:

- Ultra bright Long-life LEDs
- Adjustable multicolour LEDs in 7 different cool colours of your choice – Blue, Red, Green, UV-Blue, Pink, Yellow and White
- Extremely compact design in ergonomically combined materials
- Remote range self-testing whereby you can make 100% sure the bite alarms and receiver are in remote range!
- Micro Adjustable Sensitivity
- Adjustable volume and tone
- Integrated automatic night light function using a special long-life diode that requires very little power
- 30 second afterglow period on both the alarm and the receiver
- Power-out socket for illuminated hangers or bouncers
- Battery-low alarm on both the indicators and the receiver
- Memory function on both the indicators and the receiver that memorizes all settings when switched off
- Manual On/Off switch
- Range 200m in a non-disturbed area
- Rolling ID-code function that makes sure that your bite alarms do not interfere with other MAD® Insomnia sets used by fellow anglers on the same water
- Tone-off vibration function in receiver
- Connection ring on receiver to secure it
- Unique travelling LED function on receiver – that travel from left to right to indicate a bite and that that go from centre to the sides during the afterglow period
- All weather construction
- Body made out of high-impact ABS material and the special reinforced screw part is manufactured out of stainless steel
- Non-slip rod support for precise indication!
- The bite alarm operates on a 9 V battery and the receiver on 3 x AAA 1,5 V batteries (for both not included)
- Available as 3+1 set in a deluxe hard case with reserved room for a 4th MAD® Insomnia alarm and as a single bite alarm

THE MAD® INSOMNIA BITE INDICATOR OPERATION INSTRUCTION

- ① **Manual ON/OFF switch**
- ② **Volume adjustment**
There are 4 volume levels that can be chosen by pushing the volume button multiple times. One can choose between the settings “low”, “medium”, “high” and the unique silent mode.
- ③ **Tone adjustment**
Push the tone button multiple times to select the pitch of your choice.
- ④ **Sensitivity adjustment**
Push the sensitivity button multiple times to select the proper sensitivity mode for the circumstances you are fishing in. Also here there are 4 grades to be chosen from high to low. The highest sensitivity takes approx. 0.5cm of line to activate the alarm, and the lowest takes 10cm to trigger the indicator.
- ⑤ **LED colour option (7 colours available)**
 - a) Automatic Night Light Function
 - b) Multi Colour LED “run lights”
 - c) Latching light that indicates rod which has bite
 - d) Power out socket

How to operate the unique remote range self testing function

- Step 1. Switch the receiver ON, but leave the indicator OFF.
- Step 2. Press the LED colour option button on the bite indicator and hold it pressed. Then turn the power switch ON simultaneously, after which both the indicator and receiver will have a long beep and permanent light as long as you are remaining within the remote range. You can turn the function off by switching OFF the bite indicator.

THE MAD® INSOMNIA RECEIVER OPERATION INSTRUCTION

① Power ON button

② Power OFF button

③ Volume up + Vibration function button

There are 4 volume levels that can be chosen by pushing the volume button multiple times. One can choose between the settings “low”, “medium”, “high” and the unique vibration mode.

④ Volume down + control button for programming bite indicators using rolling code function

- a) One of a kind travelling LED function in bright blue colour that travel in two ways that both indicate a different situation. They travel from left to right when the alarm is activated. The light up from the centre to both the left and the right simultaneously for around 30 seconds latching after the initial bite.
- b) Micro LED's that indicate which of the bite indicators has a “run”.
- c) Key ring for securing the receiver to a key chain or a chord.

HOW TO PROGRAM THE BITE INDICATOR TO THE RECEIVER

Receiver:

- Step 1. Press the rolling code button (-) on the receiver and keep it pressed down;
- Step 2. Then press the power ON simultaneously, and then the LED's will light up. The 4th LED will remain on.
- Step 3. Now press the rolling code button (-) multiple times to select the preferred position of the bite indicator on the receiver (one of the 4 LEDs on the top of the receiver)

Bite Indicator:

- Step 4. Switch the Indicator on with the manual ON/OFF switch
- Step 5. Press the LED colour selection button multiple times to select the preferred LED colour
- Step 6. Activate the alarm by rolling the wheel where normally the line is going over. After the alarm beeps, the receiver will recognize the bite indicator's code.
- Step 7. In order to save the code on the receiver, press the power OFF button of the receiver. Now you have saved the settings for this particular bite indicator
- Proceed the same steps for the other indicators.

Attention!

The bite alarms are designed to function during all kinds of weather types, even heavy rain fall. This does not mean that the alarms are waterproof! Do not drop the alarms or the receiver in the water because it can damage the circuit. After heavy rain or damp conditions, always leave the alarms and receiver dry in a warm place. This will increase the life time off the MAD® Insomnia set. The Indicators are designed to be fished in a “free run” way. We strongly urge you to NOT use the bite alarms with methods of fishing where the line cannot run of the reel, in other words: where the drag function is almost or completely disabled. Although the design of the bottom screw part is extremely stable, it cannot cope with extreme pressure on it.

MAD® Insomnia Bissanzeiger

Art.-Nr.: 8400 200

Eigenschaften:

- Sehr helle, langlebige LEDs
- 7 LED Farben können individuell eingestellt werden: Blau, Rot, Grün, UV-Blau, Pink, Gelb und Weiß
- Äußerst kompaktes Design mit ergonomisch abgestimmten Materialien
- Selbsttest zur absoluten Sicherstellung der Reichweite von Empfänger und Bissanzeiger
- Sehr fein einstellbare Empfindlichkeit
- Lautstärke und Ton können individuell angepasst werden
- Die integrierte, automatische Nachtlichtfunktion wird mit einer langlebigen Diode mit sehr niedrigem Energieverbrauch betrieben
- Bissanzeiger und Empfänger verfügen über eine 30 sekündige Nachleuchtfunktion
- Beleuchtete Hänger und Swinger können am DV-Ausgang angeschlossen werden
- Der Bissanzeiger sowie der Empfänger verfügen über ein Warnsignal bei niedrigem Batteriestand
- Individuelle Einstellungen werden beim Abschalten der Geräte beibehalten
- Manueller An/Aus-Schalter
- 200 m Reichweite bei idealen Bedingungen
- Der Bissanzeiger verfügt über eine automatische Frequenzwahl, die sicherstellt, dass keine Überschneidungen mit MAD® Insomnia Bissanzeigern anderer Angler am selben Gewässer vorkommen
- Der Empfänger kann im Stumm-Modus mit Vibration betrieben werden
- Einhängeöse für das Sichern des Empfängers an einer Kette oder einer Schnur gegen Verlieren
- Das LED Licht am Bissanzeiger wandert von links nach rechts um einen Biss anzuzeigen und von der Mitte nach aussen in der Nachleuchtfunktion
- Wetterbeständiges Gehäuse
- Das Gehäuse besteht aus hochschlagfestem Material, der verstärkte Schraubmechanismus ist aus rostfreiem Edelstahl gefertigt
- Die Anti-Rutsch-Beschichtung für die Ruten stellt ein exaktes Auslösen des Bissanzeigers sicher
- Der Bissanzeiger benötigt eine 9 V Batterie, der Empfänger wird mit 3 x AAA 1,5 V Batterien betrieben (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Als 3+1 Set im Koffer mit Platz für einen vierten MAD® Insomnia Bissanzeiger oder als separates Gerät erhältlich

DER MAD® INSOMNIA BISSANZEIGER FUNKTIONEN

① Manueller Ein/Aus-Schalter

② Lautstärkeregelung

Die Lautstärke kann durch drücken der Taste in vier Stufen verstellt werden. Es gibt drei Lautstärken von leise bis laut und einen Stummmodus. Drücken Sie die Taste mehrmals um die gewünschte Einstellung vorzunehmen.

③ Tonauswahl

Drücken Sie diese Taste mehrmals, um die gewünschte Tonhöhe auszuwählen.

④ Einstellung der Empfindlichkeit

Drücken Sie die Sensitivity-Taste mehrmals, um die ideale Einstellung für die vorhandenen Bedingungen erreichen. Es gibt vier Stufen von niedrig bis hoch. Die höchste Empfindlichkeits-Stufe wird bei ca. 0,5 cm Schnur aktiviert, die niedrigste bei ca. 10 cm.

⑤ LED Farben (7 Farben zur Auswahl)

- a) Automatische Nachtlichtfunktion
- b) Mehrfarbige, sich bewegende LED-Lichter
- c) Konstantes Licht zum Anzeigen eines Bisses
- d) Anschlussbuchse für beleuchtete Hänger oder Swinger

Selbsttestfunktion für Reichweite

Schritt 1. Schalten Sie den Empfänger an, der Bissanzeiger muss jedoch ausgeschaltet sein.

Schritt 2. Drücken und halten Sie die LED Farbwahltaste am Bissanzeiger. Drücken Sie dann gleichzeitig den Einschaltknopf. Bissanzeiger und Empfänger geben einen anhaltenden Ton sowie konstantes Licht von sich, solange sie sich in Reichweite zueinander befinden. Sie können diese Funktion durch Ausschalten des Bissanzeigers beenden.

DER MAD® INSOMNIA EMPFÄNGER FUNKTIONEN

1 Einschalter**2 Ausschalter****3 Lautstärke lauter und Vibrationsfunktion**

Die Lautstärke kann durch drücken der Taste in vier Stufen verstellt werden. Es gibt drei Lautstärken von leise bis laut und die Vibrationsfunktion.

4 Lautstärke leiser und Frequenzwahl des Bissanzeigers

a) Die hellblauen LEDs bewegen sich in zwei Richtungen, um verschiedene Situationen anzuzeigen. Sie laufen von Links nach Rechts, um einen Biss anzuzeigen, bei der Nachleuchtfunktion bewegen sie sich von der Mitten ach Außen.

b) Micro LEDs zeigen an, welcher Bissanzeiger einen Biss verzeichnet hat.

c) Einhängeöse für das Sichern des Empfängers an einer Kette oder einer Schnur gegen Verlieren

PROGRAMMIERUNG VON BISSANZEIGER UND EMPFÄNGER

Empfänger:

Schritt 1. Drücken und halten Sie die Frequenz-Taste am Empfänger

Schritt 2. Drücken Sie gleichzeitig den Einschaltknopf. Alle LEDs leuchten, danach bleibt nur die vierte LED an.

Schritt 3. Drücken Sie nun mehrmals die Frequenz-Taste, um den gewünschten Speicherplatz des Bissanzeigers am Empfänger einzustellen (die LEDs am oben am Empfänger zeigen die Position an)

Bissanzeiger:

Schritt 4. Schalten Sie den Bissanzeiger an.

Schritt 5. Drücken Sie die LED Farbwahltaste mehrmals um die gewünschte Farbe auszuwählen.

Schritt 6. Der Alarm wird durch Drehen der Räder, durch die normalerweise die Schnur läuft, aktiviert. Sobald der Alarm ertönt, weist der Empfänger dem Bissanzeiger die jeweilige Frequenz zu.

Schritt 7. Schalten Sie den Empfänger aus, um die Frequenz zu speichern. Für diesen Bissanzeiger ist die Programmierung nun abgeschlossen.

Wiederholen Sie die Vorgehensweise, um die anderen Bissanzeiger ebenfalls zu programmieren.

Achtung!

Diese Bissanzeiger sind zum Betrieb in allen Wettersituationen geeignet. Dies bedeutet jedoch nicht, dass die Geräte vollkommen wasserdicht sind! Wenn sie komplett ins Wasser geraten sollten, können die Schaltkreise beschädigt werden. Nach starkem Regen oder bei hoher Luftfeuchtigkeit sollten Empfänger und Bissanzeiger immer für einige Zeit an einem trockenen und warmen Ort aufbewahrt werden – dies gewährt eine lange Lebensdauer des MAD® Insomnia Sets. Die Bissanzeiger wurden für das "Freilauf"-Angeln konzipiert. Wir raten dringend davon ab, sie in anderer Weise einzusetzen, d. h. vermeiden Sie alle Situationen, bei der die Lauffunktion ganz oder teilweise nicht gewährleistet wird. Auch wenn die Geräte sehr stabil gebaut sind, können diese extremem Druck auf Dauer nicht standhalten.

Centrale MAD® Insomnia

Réf. 8400 200

Caractéristiques:

- Leds lumineux
- 7 couleurs interchangeables (bleu, rouge, vert, rose, jaune, blanc-bleu)
- Design compacte combiné à des matériaux ergonomiques
- Détecteur à distance automatique pour assurer la liaison avec la centrale
- Sensibilité réglable
- Réglage tonalité et sonorité
- Possibilité de réglage micrométrique de l'éclairage des leds (fonction nuit)
- Run led latéral qui s'éclaire lors d'un départ
- Fixation de swinger éclairant
- Indicateur d'autonomie des détecteurs et de la centrale
- Mémorisation des détecteurs et de la centrale
- Bouton marche/arrêt manuel
- Distance de transmission 200 m sans embûche ou obstacle
- Fonction ID-code automatique pour éviter d'atteindre les fréquences d'autres centrales
- Bouton d'arrêt tonalité et vibration sur le récepteur
- Cillet de fixation du récepteur
- Led indicateur de touche sur le récepteur
- Utilisation possible par tout temps
- Carter en ABS et filetage de fixation en inox
- Support de canne anti dérapant
- Piles de 9v pour les détecteurs et 3 x 1,5v pour la centrale, non livrée
- Livré en coffret noble, avec 3 détecteurs et une centrale, disposant d'un emplacement pour un quatrième détecteur

CENTRALE MAD® INSOMNIA FONCTIONS

① Bouton marche/arrêt

② Réglage de la tonalité

Les quatre puissances de la tonalité se règlent avec le bouton. Vous pouvez obtenir 3 volumes différents et une position muette. Appuyez plusieurs fois sur le bouton pour sélectionner votre position.

③ Réglage de tonalité

Appuyez plusieurs fois sur la touche pour sélectionner la tonalité souhaitée.

④ Réglage de la sensibilité

Appuyez plusieurs fois sur le bouton «Sensitivity» pour obtenir la sensibilité souhaitée. Vous pouvez régler quatre position. La plus haute s'active avec une récupération de nylon de 0,5 cm et la plus basse avec une récupération de 0.10 cm.

⑤ Couleur des Leds (choix de 7 couleurs)

- a) Luminosité nocturne automatique
- b) Leds multicolores
- c) Luminosité constante lors d'un départ
- d) Cause de connexion de swinger lumineux

Test de distance de connexion

- Réglage n°1. Allumez la centrale, le détecteur reste éteint.
- Réglage n°2. Appuyez et maintenez la pression sur la touche du choix de couleur sur votre détecteur. Appuyez simultanément sur le bouton de mise en marche du détecteur. Le détecteur et la centrale font résonner une sonorité aussi longtemps qu'ils sont connectés. Vous pouvez supprimer cette fonction en éteignant le détecteur.

LA CENTRALE MAD® INSOMNIA FONCTIONS

1 Bouton mise en route**2 Bouton arrêt****3 Tonalité et mode vibration**

Les quatre puissances de la tonalité se règlent avec le bouton. Vous pouvez obtenir 3 volumes différents et une position vibration.

4 Faible sonorité et choix de fréquence du détecteur

- a) Les leds bleus se dirigent dans deux directions pour indiquer plusieurs situations. Il clignotent de gauche à droite pour indiquer une touche. En fonction d'éclairage nocturne ils clignotent du centre vers le côté.
- b) Les micros leds indiquent quel détecteur de touche est sollicité.
- c) Un œillet de fixation pour éviter de perdre la centrale.

PROGRAMMATION DE LA CENTRALE ET DES DETECTEURS

Centrale:

- Réglage n°1. Appuyez et maintenez la pression sur la touche fréquence de la centrale.
- Réglage n°2. Appuyez simultanément sur le bouton marche. Tous les leds s'allument, puis seul le quatrième reste allumé.
- Réglage n°3. Appuyez plusieurs fois sur la touche fréquence du détecteur pour sélectionner le led sur la centrale (le led du haut sur la centrale indique la position).

Détecteur:

- Réglage n°4. Mettez le détecteur en marche.
- Réglage n°5. Appuyez sur la touche de réglage et sélectionner la couleur des leds.
- Réglage n°6. L'alarme se déclenche grâce à la rotation des roues activé par le nylon. Dès qu'une sonorité retentit la centrale enregistre le détecteur actionné.
- Réglage n°7. Eteignez la centrale pour enregistrer la fréquence. Pour ce détecteur le réglage est alors terminé. Il suffit de répéter la même manipulation pour enregistrer les autres détecteurs.

ATTENTION!

Ces détecteurs sont utilisables par tout temps. Cela ne signifie pas qu'ils soient étanche à 100%. Si malencontreusement ils tombaient dans l'eau, vous détériorez le détecteur. Par temps de forte pluie ou d'une humidité importante nous vous conseillons de les sécher dans un local tempéré. Une solution adéquate pour garantir la durée de vie de votre achat.

Ces détecteurs ont été conçus pour la pêche au posé ou le mode «débrayage» s'impose plus ou moins. Nous vous conseillons de ne pas les utiliser pour des pêches puissantes au leurres ou les pressions seraient trop importantes. Les éléments robustes de notre moulinet pourraient s'altérer sur la durée.