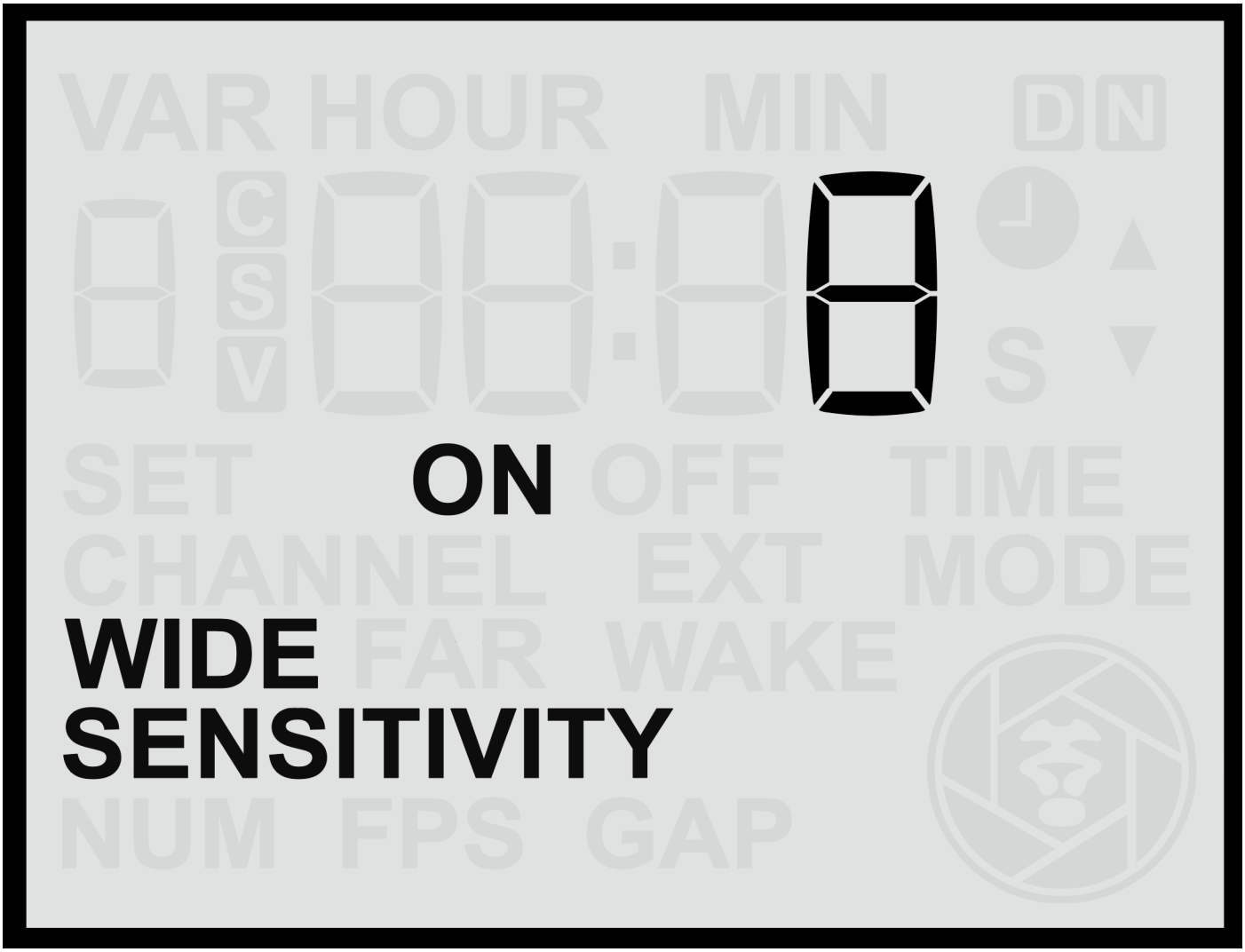
Camtraptions PIR v4 Handbuch [DE] *(extract)*

Weitwinkelsensor

Der Menübildschirm Weitwinkelsensor ermöglicht es Ihnen, das Verhalten und die Empfindlichkeit der Weitwinkel-PIR-Linse anzupassen. Dieser Sensor hat ein breiteres Sichtfeld (ca. 60°) und ist ideal, um Tiere frühzeitig zu erkennen, wenn sie sich der Kamera nähern.

Zugriff auf den Weitwinkelsensor-Bildschirm

- Vom Startbildschirm aus drücken Sie wiederholt die Rechts-Taste, bis Sie den Wide-Bildschirm erreichen.
- Verwenden Sie die Oben- oder Unten-Tasten, um die Empfindlichkeit zwischen 1 und 16 anzupassen, wobei:
  - 16 = Maximale Empfindlichkeit (erkennt kleinere oder entferntere Bewegungen).
  - 1 = Minimale Empfindlichkeit (erkennt nur nahe oder ausgeprägte Bewegungen).
- Drücken Sie die Set-Taste, um Ihre gewählte Einstellung zu speichern.



Weitwinkelsensor testen

Um das Verhalten des Weitwinkelsensors in Ihrem Setup zu verstehen und fein abzustimmen:

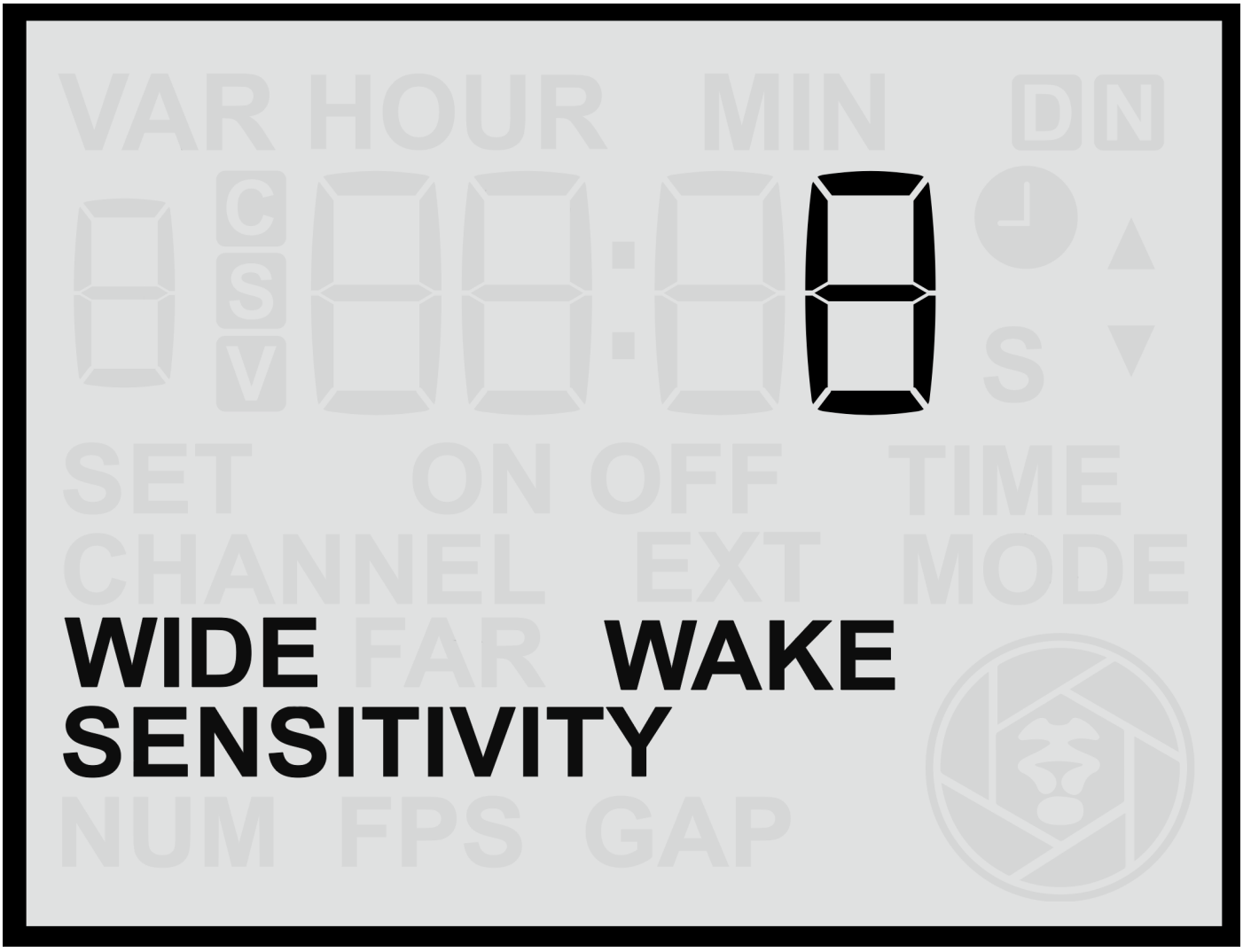
- Deaktivieren Sie vorübergehend den Fernsensor, um die Erkennungszone der Weitwinkellinse zu isolieren.
- Verwenden Sie die rote Bewegungsanzeigelampe an der Vorderseite des Sensors, um zu sehen, wann Bewegung erkannt wird.
- Sobald der Test abgeschlossen ist, aktivieren Sie beide Sensoren für den normalen Betrieb wieder.

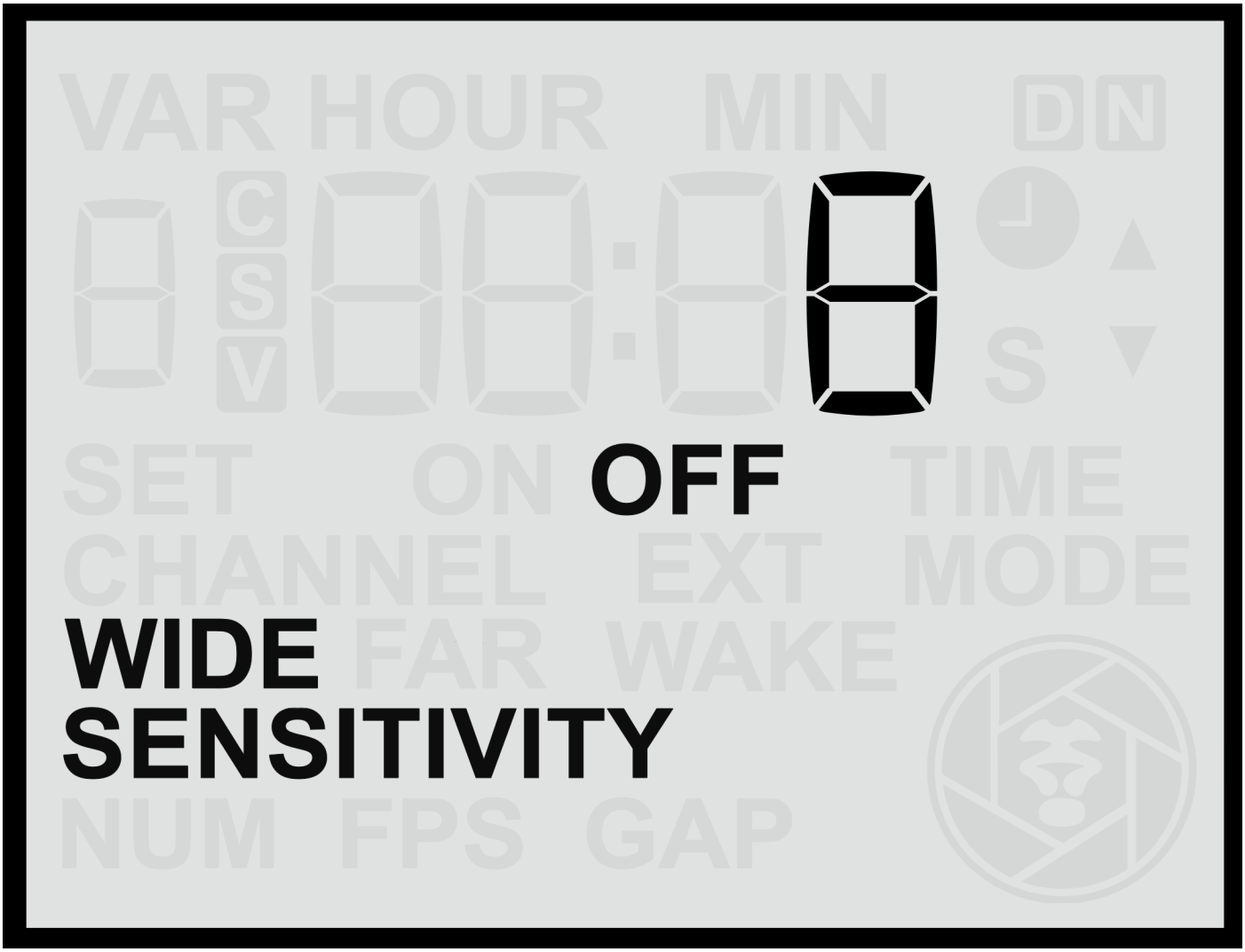
Das individuelle Testen jedes Sensors kann Ihnen helfen, deren Erkennungsbereiche zu visualisieren und sicherzustellen, dass die Auslösezone genau mit Ihrem beabsichtigten Bildausschnitt übereinstimmt.

Funktion des Weitwinkelsensors ändern

Sie können auch das Verhalten des Weitwinkelsensors ändern, indem Sie die Oben- oder Unten-Taste für mehr als 2 Sekunden gedrückt halten. Dies wechselt zwischen drei Betriebsmodi:

Modus	Beschreibung
Normal	Der Sensor verhält sich normal und löst die Kamera oder den Blitz aus, wenn Bewegung erkannt wird.
Aus	Der Weitwinkelsensor ist deaktiviert und erkennt keine Bewegung und löst die Kamera nicht aus.
Aufwecken	Der Weitwinkelsensor sendet nur ein Aufwecksignal an angeschlossene Kameraausrüstung, wenn Bewegung erkannt wird, aber kein vollständiges Auslösesignal.





Der Aufweck-Modus ist besonders nützlich, da der Weitwinkelsensor Tiere oft erkennt, bevor sie in den Bereich des Fernsensors gelangen. Durch das Senden eines Aufwecksignals wird sichergestellt, dass die Kamera (und alle angeschlossenen Blitzgeräte) bereits aktiv und bereit sind, wenn der Fernsensor das Auslösesignal sendet. Diese Funktion ist besonders vorteilhaft für:

- Kameras, die lange zum Aufwachen aus dem Standby brauchen, wie z. B. einige ältere oder preisgünstige spiegellose Modelle.
- Blitzgeräte von Drittanbietern, die eine Ladezeit vor dem Auslösen benötigen.

Hinweis: Camtraptions Z Pro Blitzgeräte bleiben vollständig geladen und sind sofort einsatzbereit, sodass diese Funktion bei Verwendung von Z Pro-Einheiten nicht erforderlich ist.

Hinweis: Wenn ein Sensor auf den Aufweck-Modus eingestellt ist, wird das Signal nur gesendet, wenn der PIR v4 innerhalb der letzten 30 Sekunden nicht aktiv war. Dies stellt sicher, dass bei kontinuierlicher Aktivität vor dem PIR keine unnötigen Aufwecksignale (und potenzielle Auslöseverzögerungen) auftreten.

Exported from docs.camtraptions.com.