

# Digitalempfänger mit CI

## *Installations- und Bedienungsanleitung*



Gebrauchsmuster – außervertragliche Photos

# Warnungen

Die Vervielfältigung oder Teilervielfältigung dieses Handbuches ist, ohne eine schriftliche Zustimmung von Seiten der ALDEN, verboten.

ALDEN lehnt jegliche Verantwortlichkeit, welcher Natur sie auch sein möge, ab, vor allem für jeden Unfall oder Vorfall im Falle der Nichtbeachtung der angegebenen Anweisungen, sowohl bei der Installation als auch bei der Bedienung.

ALDEN hebt besonders die Risiken hervor, die bei einer nicht entsprechenden Montage entstehen können. ALDEN übernimmt keine Haftung im Fall einer nicht bestimmungsgemäßen Montage und vor allem, wenn die Installation nicht von Fachpersonal durchgeführt wurden ist.

**Jedes Produkt, das elektronische Elemente beinhaltet, muss gegen Unterspannungen (unter 10,5 Volt) und Überspannungen (über 15 Volt) geschützt werden.**

**Jeder am Produkt durchgeführte Eingriff, der ohne vorherige Zustimmung von Seiten der ALDEN durchgeführt wird, führt zur Nichtigkeit der Garantie.**

**Das Öffnen verschiedener Elemente ist streng verboten. In diesem Fall kann nicht auf die Garantie berufen werden.**

**Weder der Verkäufer noch der Hersteller können für Veränderungen der Sendarten oder der Sendeleistungen der Satelliten verantwortlich gemacht werden.**

**Der Verkäufer oder der Hersteller ist nicht für das Verschwinden von Satelliten, Programmen, der Übergang eines unverschlüsselten Programms in ein verschlüsseltes Programm, sowie für jede andere Änderung der Übertragungsarten verantwortlich. Kontaktieren Sie, in diesem Fall, den Einzelhändler, um die weitere Vorgehensweise zur Aktualisierung zu besprechen.**

**Die unbekanntenen Ereignisse des Verkäufers und des Herstellers können nicht zu einem Umtausch, Erstattung oder zu einer anderen Entschädigung führen.**

## **Verbindlich:**

**Die mitgelieferten Kabel müssen, ohne sie zu zerschneiden oder zu verändern, verwendet werden. Die Nichtbeachtung dieses Hinweises kann schwere Störung hervorrufen, die nicht von der Garantie abgedeckt werden.**

**Für ein deutliches Bild und ohne 'Klicks', verwenden Sie nicht die bestehenden Koaxialkabelverbindungen. Im Großen und Ganzen kann man nicht jeden Anschluss vermeiden.**

**Man muss eine einzelne Versorgung ziehen und diese mit einer Sicherung 5 A, direkt ab der Zellenbatterie, ausrüsten, um den Demodulator zu versorgen.**

## **Sicherheitshinweise.**

**Ziehen Sie niemals den Netzstecker des Demodulators, bevor Sie ihn nicht vorher ausgeschaltet haben (Kontrollleuchte aus).**

Im Falle eines längeren Stillstandes ist es empfehlenswert die Sicherung des Demodulators herauszunehmen.

**Es ist verboten, den ersten Kanal jedes Satelliten zu ändern. Die Garantie des Demodulators deckt keine Schäden ab, die sich infolge einer falschen Programmierung ergeben können.**

**Für jeden Eingriff am Stromkreis, ob Ersatz oder Anschluss der Batterie, ist es empfehlenswert, die Sicherungen der Stromversorgung der Antenne und des Demodulators herauszunehmen. Wenn das Fahrzeug mit einem Sonnenkollektor ausgerüstet ist, nehmen Sie ebenfalls die Sicherung des Ladereglers heraus.**

# Sicherheitshinweise

Um das Gerät ohne Gefahr verwenden zu können, empfehlen wir Ihnen, die Sicherheitshinweise vor Inbetriebnahme Ihres Empfängers aufmerksam zu lesen. Vor allem möchten wir Ihre Aufmerksamkeit auf folgende Hinweise lenken:

**Schließen Sie den LNB-Kopf nur dann an das Gerät an, wenn dieses ausgeschaltet ist:** der Digitalempfänger muss, bevor er an den LNB-Kopf („Low Noise Block Converter“) oder an einen Multistecker (in einer für mehrere Benutzer bestimmten Anlage) angeschlossen wird, ausgeschaltet sein, andernfalls können sich Schäden an den Schaltkreisen des LNB-Kopfes ereignen.

**Anschluss an den Fernseher und an andere Geräte:** der Empfänger muss vor Verwendung einer SCART-Buchse ausgeschaltet sein, um die Verbindungen mit dem Fernseher und mit jedem anderem Bauteil herzustellen.

**Öffnen Sie nicht das Gehäuse des Gerätes:** das Gehäuse des Gerätes darf niemals geöffnet werden, denn es besteht Stromschlaggefahr.

**Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit:** überprüfen Sie, dass keine Flüssigkeit oder Feuchtigkeit in das Gerät gelangt. Stellen Sie niemals Behälter die Flüssigkeiten enthalten in die Nähe des Gerätes ab. Benutzen Sie keine flüssigen Reinigungsmittel, da diese das Gerät beschädigen und dadurch Stromschlaggefahr besteht.

**Beugen Sie das Eindringen von Gegenständen in das Gerät vor:** Ider Empfänger ist mit Lüftungsschlitzen ausgerüstet, in die Gegenstände fallen könnten. Die Schlitze dürfen auf gar keinem Fall verdeckt werden. Stellen Sie niemals Gegenstände auf der Oberfläche des Gerätes ab.

**Garantieren Sie eine angemessene Lüftung:** decken Sie niemals Lüftungsschlitze im Gehäuse ab. Wenn der Empfänger eingeschaltet ist, muss er sich auf einer festen und horizontalen Konstruktion befinden, abseits von direkten Sonnenstrahlen, und weit weg von Wärmequellen, wie z.B. Heizungsgeräte. Überprüfen Sie, dass das Gerät weiträumig frei steht, um eine angemessene Lüftung zu garantieren.

**Schutz vor Blitzschlägen:** im Falle sehr schlimmer Gewitter empfehlen wir Ihnen, den Empfänger auszuschalten, den Netzstecker zu ziehen und das Kabel von der Antenne zu trennen, um Schäden zu vermeiden.

**Verwenden Sie nur die original Ersatzteile und Zubehörteile:** verwendet Sie nur die original Ersatzteile oder die von einem speziellen Einzelhändler empfohlenen Teile, andernfalls wird die Garantie nichtig. Jeder Eingriff am Gerät muss von qualifizierten Technikern durchgeführt werden.

**Bewahren Sie die Originalverpackung auf:** das Sie im Fall einer nötigen Rückgabe des Gerätes verwendet werden muss.

**Der Betreiber kann nicht für Schäden verantwortlich gemacht werden, die durch die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise oder durch eine nicht geeignete Bedienung des Gerätes bewirkt werden.**



## EEAG-Richtlinie (nur Europäische Union und EEG).

Dieses Symbol zeigt an, dass dieses Produkt, der EEAG-Richtlinie (2002/96/EG) und der Regelung Ihres Landes entsprechend, nicht in den Hausmüll geworfen werden darf. Dieses Gerät gehört auf den Sondermüll, die für diese Zwecke vorgesehen sind, zum Beispiel, einem Sammelpunkt für elektrische und elektronische Ausrüstungsgegenstände (EEG), damit es ordnungsgemäß recycelt wird. Jede Abweichung bezüglich dieser Entsorgungsempfehlungen für die Art von Abfall kann negative Auswirkungen auf die Umwelt und das öffentliche Gesundheitswesen haben, weil diese EEG-Produkte meistens Substanzen enthalten, die gefährlich sein können.

Gleichzeitig begünstigt Ihre völlige Kooperation in dieser Entsorgungsfrage eine bessere Benutzung der Bodenschätze. Wenn Sie mehr Informationen über die Sondermüllsammelpunkte erhalten möchten, wenden Sie sich an Ihr Bürgermeisteramt, an die Sammelpunktdienstleistung, an den gebilligten EEAG-Plan oder an die Müllabfuhr.

(EEG: Norwegen, Island und Liechtenstein)

# Kontrollelemente und Anschlüsse

## Rückseite:



**LNB in:** Koaxiales Verbindungskabel des LNB.

**LNB out:** Kann mit einem Decoder mit Vertragsabschluss verbunden werden.

**RS232:** Programmierungseingabe. (Nicht verwendet).

**TV:** SCART-Ausgang zum Fernseher.

**Motor:** Kabelverbindung der Antennenleitung (nur automatische Antenne).

**Common Interface:** CI-Lage.

**Data:** Nicht verwendet.

**Ir sensor:** Verbindung zur Infrarotzelle.

**Contact:** Verbindung zum «nahesten Kontakt» (Verbindlich: geschützt durch eine 5 A Sicherung.) (nur automatische Antenne).

**Power** (12V-24VDC): Stromversorgung (Verbindlich: mit einer 5A Sicherung schützen.)

## Vorderseite:



⏻ : Hauptschalter zum einschalten/ausschalten des Empfängers.

▼ : Programm - / Vorherige Programm anzeigen.

▲ : Programm + / Nächste Programm anzeigen.

# Anleitung zur schnellen Installation

*Diese Abschnitte erklären die Hauptfunktionen Ihres Empfängers, damit Sie das Fernsehprogramm sehen können. Beachten Sie jedoch, dass eine zusätzliche Einstellung des Empfängers nötig sein kann. In der Anleitung zur schnellen Installation werden die verschiedenen Phasen anhand der Funktionstasten beschrieben, während in der Bedienungsanleitung diese anhand des Hauptmenüs beschrieben werden.*

## **Anschlüsse.**

Schließen Sie das Gerät an eine 12 Volt Stromquelle und an den Fernseher gemäß den auf Seite 12 angegebenen Angaben an.

## **Fernbedienung.**

Öffnen Sie die Fernbedienung (Rückseite) und legen Sie die Batterien ein. Achtung : Beachten Sie die Polarität.

## **Empfänger einschalten.**

Schalten Sie den auf der Rückseite befindlichen Hauptschalter auf I. Der Empfänger ist eingeschaltet und ist in 15 Sekunden in Betrieb.

## **Auswahl der Kanäle.**

- Anhand der Zifferntasten **0-9** der Fernbedienung.
- Anhand der Richtungstasten Nach oben und Nach unten.
- Durch Drücken der **Tv-key** Taste wird die Liste der Sender durchsucht, wählen Sie den Sender anhand der Navigationstasten **Oben** und **Unten**, danach mit Ok/Menü bestätigen.

## **Kontrolle der Lautstärke.**

Verwenden Sie die Richtungstasten **Links** und **Rechts** um die Lautstärke zu erhöhen oder zu reduzieren.

## **Elektronischer Programmführer (EPG).**

Durch Drücken der **EPG-Taste**, wird das Führerfenster auf dem Bildschirm angezeigt. Von hier aus kann man nun zur Liste der verbreiteten Programme gelangen, unter der Bedingung, dass der Sender diese Informationen liefert.

# Installationshandbuch – Anschlüsse

## Anschluss an die Satellitenantenne.

Der Empfänger wird direkt am LNB-Kopf der Antenne anhand eines Koaxialkabels angeschlossen. Stecken Sie den F-Stecker des Koaxialkabels der Antenne in den **LNB in** Anschluss des Empfängers.

## Anschluss an das Fernsehgerät.

Der Digitalempfänger und der Fernseher sind normalerweise anhand eines SCART-Kabels verbunden. Es reicht die beiden Kabelenden zu verbinden, auf der einen Seite am Hauptanschluss des Fernsehers und auf der anderen Seite am Anschluss des Empfängers. Der Anschluss mit einem SCART-Kabel garantiert die Optimierung der Sendungen der Video- und Audiosignale am Fernseher.

## Anschluss an eine Hifi-Anlage.

Verwenden Sie hierfür ein RCA Kabel um die Ausgänge **Audio L/R** des Empfängers an einen Eingang der Hifi-Anlage anzuschließen (wird als **Line, Aux, Spare** oder **Extra**).

Wenn die Hifi-Anlage über einen Digitaleingang verfügt, ist es ebenfalls möglich, ein cinch Kabel RCA zu verwenden, um den Audiodigitalausgang des Empfängers (Anschluss **Digital audio coax/optical**) an die Hifi-Anlage, die mit einem Entschlüsselungssystem *Dolby Digital* ausgestattet ist, anzuschließen.

# Verwendung mit einer manuellen Antenne oder assistierter Suche

## 1. Demodulator einschalten:

- Schalten Sie den auf der Rückseite des Demodulators befindlichen Schalter auf **I**.
- Drücken Sie auf die oben rechts, auf der Fernbedienung befindlichen roten Taste.

## 2. Satelliten suchen:

- Konsultieren Sie die mit der Antenne mitgelieferten Anleitungen, um diese zu neigen und auszurichten.
- Wählen Sie den gewünschten Sender aus.
- Um die Suchhilfe anzuzeigen, drücken Sie auf die Taste **▲**.
- Es erscheint ein Balkendiagramm auf dem Bildschirm. Dieses zeigt den Namen und das Empfangsniveau des Satelliten an.
- Sobald die Antenne positioniert ist, sendet der Empfänger ein **BIP**.
- Drücken Sie auf die **Exit** Taste um das Balkendiagramm auszublenden.

## 3. Um das Fernsehprogramm zu ändern:

- Verwenden Sie die Tasten **▲** und **▼** um von einem Fernsehsender zum nächste zu springen.
- Verwenden Sie die Tasten **0...9** um die Nummer eines besonderen Fernsehsenders einzugeben.
- Drücken Sie auf **Ok**, um die Liste der Fernsehsender anzuzeigen, wählen Sie den gewünschten Fernsehsender anhand der Tasten **▲** und **▼** aus und bestätigen Sie mit **Ok**.

## 4. Um die Lautstärke einzustellen:

- Verwenden Sie die Tasten **◀** und **▶**.

## 5. Um einen anderen in Verwendung befindlichen Satelliten auszuwählen:

- Drücken Sie auf die Grüne Taste, um die Satellitenliste anzuzeigen.
- Wählen sie den Satelliten anhand der Tasten **▲** und **▼** bestätigen Sie dann mit **Ok**.

<i>Satellit</i>	<i>Position in der Liste</i>	<i>Sendung</i>
ATLANTIC 5° W	1	Französische Fernsehprogramme (TF1... M6)
HOTBIRD 13° E	2	Italienische Fernsehprogramme
ASTRA 19° E	3	Deutsche Fernsehprogramme und CanalSat
ASTRA 23° E	4	Tschechische Fernsehprogramme
ASTRA 28° E	5 und 6	Englische Fernsehprogramme (BBC, SkyNews...)
HISPASAT 30° W	7	Spanische und portugiesische Fernsehprogramme

## 6. Antenne am Ende der Verwendung einfahren:

- Konsultieren Sie die mit der Antenne mitgelieferten Anleitungen, um diese einzufahren.
- Um den Empfänger in Standby zu schalten, drücken sie auf die oben rechts, auf der Fernbedienung befindlichen roten Taste.
- Um den Empfänger auszuschalten, schalten sie den auf Rückseite des Empfängers befindlichen Schalter auf **O**.

# Verwendung mit einer automatischen Antenne.

## 1. Demodulator einschalten:

- Schalten Sie den auf der Rückseite des Demodulators befindlichen Schalter auf **I**.
- Drücken Sie auf die oben rechts auf der Fernbedienung befindlichen roten Taste.

## 2. Satelliten suchen:

- Wählen Sie den gewünschten Satelliten aus.
- Drücken Sie auf die Taste **▲**, um den Suchzyklus am vorgewählten Satelliten zu starten. Sobald die Antenne positioniert ist, sendet der Empfänger ein **BIP**.
- Drücken Sie auf die **Exit** Taste, um das Balkendiagramm auszublenden.

## 3. Um den Fernsehsender zu wechseln:

- Verwenden Sie die Tasten **▲** und **▼** um von einem Fernsehsender zum anderen zu springen.
- Verwenden Sie die Tasten **0...9**, um die Nummer eines besonderen Fernsehsenders einzugeben.
- Drücken Sie auf **Ok** um die Liste der Fernsehsender anzuzeigen, wählen Sie anhand der Tasten **▲** und **▼** den gewünschten Fernsehsender aus und bestätigen Sie mit **Ok**.

## 4. Um die Lautstärke einzustellen:

- Verwenden Sie die Tasten **◀** und **▶**.

## 5. Um einen anderen gerade verwendeten Satelliten auswählen:

- Drücken Sie auf die Grüne Taste, um die Liste der Satelliten anzuzeigen.
- Wählen Sie den Satelliten anhand der Tasten **▲** und **▼** bestätigen Sie dann mit **Ok**.
- Der Demodulator sendet ein **BIP**, um zu signalisieren, dass die Suche gestartet ist. Sobald die Antenne positioniert ist, sendet der Empfänger ein doppeltes **BIP**.

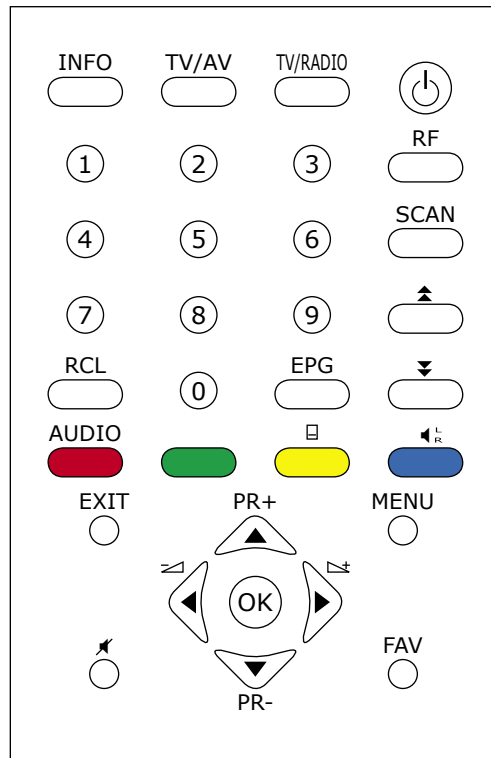
<i>Satellit</i>	<i>Position in der Liste</i>	<i>Sendung</i>
ATLANTIC 5° W	1	Französische Fernsehprogramme (TF1... M6)
HOTBIRD 13° E	2	Italienische Fernsehprogramme
ASTRA 19° E	3	Deutsche Fernsehprogramme und CanalSat
ASTRA 23° E	4	Tschechische Fernsehprogramme
ASTRA 28° E	5 und 6	Englische Fernsehprogramme (BBC, SkyNews...)
HISPASAT 30° W	7	Spanische und portugiesische Fernsehprogramme

## 6. Antenne am Ende der Verwendung einfahren:

- Drücken Sie auf die Taste **▼**, um die Antenne einzufahren. Der Demodulator sendet ein **BIP**, sobald die Antenne eingefahren ist.
- Drücken Sie auf die **Ok** Taste, um den Schließbildschirm auszublenden.
- Um den Empfänger in Standby zu schalten, drücken sie auf die oben rechts, auf der Fernbedienung befindlichen roten Taste.
- Um den Empfänger auszuschalten, schalten sie den auf Rückseite des Empfängers befindlichen Schalter auf **O**.

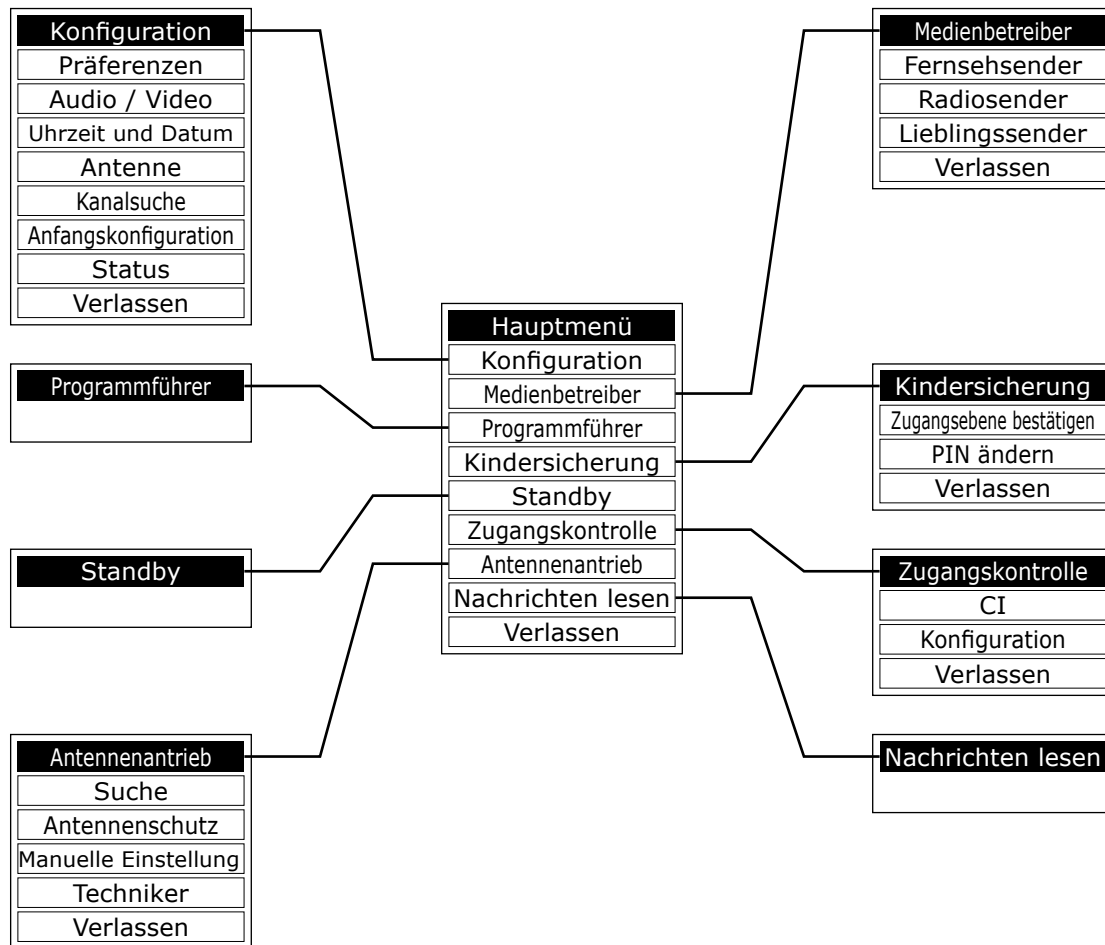


# Fernbedienung



<b>INFO</b>	Informationen bezüglich des geschauten Programms einblenden/ausblenden
<b>TV / AV</b>	
<b>TV / Radio</b>	Meine TV Liste, Meine Radioliste, Meine Favoriten werden durch aufeinander folgendes drücken dieser Taste angezeigt
	Den Empfänger einschalten / in Stanby schalten
<b>0...9</b>	Numerische Tasten
<b>RF</b>	Nicht verwendet
<b>SCAN</b>	Übergang zum Menü Antennenantrieb.
	Einen Suchzyklus starten (nur automatische Antenne).
	Einen Schließvorgang der Antenne starten (nur automatische Antenne).
<b>RCL</b>	Zurück zum zuletzt geschauten Programm
<b>EPG</b>	Elektronischen Programmführer anzeigen
<b>Audio</b>	Menü der Tonspuren und der verfügbaren Untertitel anzeigen
<b>Grüne Taste</b>	Zeigt die Liste der Satelliten an
<b>Gelbe Taste</b>	Zeigt den Videotext an (gemäß Programm)
<b>Blaue Taste</b>	Variable Funktion gemäß den Menüs.
<b>Exit</b>	Das Menü verlassen
<b>Menu</b>	Das Hauptmenü einblenden/ausblenden
<b>PR+ / PR-</b>	Zum nächsten/vorherigen Programm wechseln
	Lautstärke erhöhen/reduzieren
<b>OK</b>	Eine Wahl /eine Eingabe im Menü bestätigen
	Ton ein-/ausschalten
<b>FAV</b>	Meine TV Liste, Meine Radioliste, Meine Favoriten werden durch aufeinander folgendes drücken dieser Taste angezeigt

# Grafik-Schnittstelle : Verzeichnis der Menüs



## WARNUNG:

Die Änderung gewisser Parameter kann eine vollständige oder partielle Deprogrammierung des Empfängers verursachen. Diese Änderung führt zur Ungültigkeit der ALDEN Garantie.

## In den Menüs surfen.

- **Menu:** Hauptmenü anzeigen – Menüs verlassen.
- **Exit:** Geht zum vorherigen Menü zurück.
- **▲ , ▼ , ◀ und ▶:** Bewegt sich von einer Auswahl zur anderen.
- **Ok:** In ein Menü gehen - Bestätigen.

Drücken Sie auf die Taste **Menu** um Zugang zum Hauptmenü zu erhalten.

# Grafik-Schnittstelle : Menüeinzelheiten

**WARNUNG:** Die Änderung gewisser Parameter kann eine vollständige oder partielle Deprogrammierung des Empfängers verursachen. Diese Änderung führt zur Ungültigkeit der ALDEN Garantie.

## 1. In den Menüs surfen.

- **Menu:** Hauptmenü anzeigen – Menüs verlassen.
- **Exit:** Geht zum vorherigen Menü zurück.
- **▲ , ▼ , ◀ und ▶ :** Bewegt sich von einer Auswahl zur anderen.
- **Ok :** In ein Menü gehen - Bestätigen.

Drücken Sie auf die Taste **Menü** um Zugang zum Hauptmenü zu erhalten.

## 1. Hauptmenü.

<b>Konfiguration</b>	Zugang zu den Konfigurationsparametern.
<b>Medienbetreiber</b>	Zugang zu den Parametern der Senderlisten, Radio und Favoriten.
<b>Programmführer</b>	Zugang zum elektronischen Programmführer (EPG).
<b>Kindersicherung</b>	Zugang zu den Kindersicherungsparametern.
<b>Standby</b>	Automatisches Standby aktivieren und einstellen.
<b>Zugangskontrolle</b>	Zugang zu den Parametern des CI-Empfängers.
<b>Antennenantrieb</b>	Zugang zur manuellen Steuerung der Antenne (nur automatische Antenne).
<b>Nachrichten lesen</b>	Zugang zu den empfangenen Nachrichten.
<b>Verlassen</b>	Zugang zum vorherigen Menü / Hauptmenü verlassen.

## 2. Untermenü Konfiguration.

### 2.1. Präferenzen.

<b>Sprachen der Menüs</b>	Einstellung der Anzeigesprache der Menüs (Französisch, Deutsch, Englisch, Holländisch, Polnisch, Tschechisch, Italienisch, Schwedisch, Spanisch).
<b>Transparenz</b>	Einstellung der Transparenz der auf dem Bild eingelegten Menüs.
<b>Pop-up : Anzeigendauer</b>	Einstellung der Anzeigedauer der Informationen während der Fernsehsenderänderung. (1, 3, 6 oder 9 Sekunden)
<b>Sprache : Tonband</b>	Fehlende Einstellung der Radiosprache, mehrere Spuren stehen zur Verfügung.
<b>Sprache : Untertitel</b>	Fehlende Einstellung der Sprache der Untertitel, sobald mehr zur Verfügung stehen.
<b>Rückblick</b>	Fehlende Einstellung der Anzahl der gespeicherten Sender anhand der RECALL-Funktion (schneller Wechsel zwischen den vorher angezeigten Sendern).
<b>Schnellspeicherung</b>	Fehlende Einstellung der Schnellspeicherungsliste. (Meine Favoriten, Meine TV Liste oder Meine Radioliste)
<b>Farbenpalette</b>	Réglage de la couleur d'affichage des menus à l'écran.
<b>EPG : Zeichengröße</b>	Réglage par défaut de la taille des caractères du guide électronique des programmes.
<b>Inbetriebnahme</b>	Fehlende Einstellung der Inbetriebnahmeart. - vorige Art: der Empfänger befindet sich während der Löschung im Aktiviermodus. - Standby: Der Empfänger schaltet immer beim Einschalten in Standby.
<b>Automatisches Hilfssteuerelement</b>	Fehlende Einstellung der Zustellungsart des Satellitenupdates.
<b>Verlassen</b>	Die durchgeführten Änderungen speichern und zum Hauptmenü zurückgehen.

## 2.2. Audio / Video.

<b>SCART-Buchse: TV</b>	Fehlende Einstellung der Art des Videosignals gemäß dem verwendeten Fernsehtyps. (CVBS, S-Video, RGB, YUV)
<b>Bildformat</b>	Fehlende Einstellung des Bildformats. (4:3, 16:9)
<b>Ratio TV</b>	Fehlende Einstellung des Berichtigungssatzes der Bildgröße. (Zentriert, Letter/Pillar Box, Auto)
<b>Ausgangsart Audio</b>	Fehlende Einstellung der Audioausstrahlungsart. (Stereo, mono, links, rechts...)(gemäß Modell)
<b>Verlassen</b>	Die durchgeführten Änderungen speichern und zum Hauptmenü zurückgehen.

## 2.3. Uhrzeit und Datum.

<b>Automatische Aktualisierung</b>	Fehlende Einstellung der Aktualisierungsart des Datums und der Uhrzeit. Diese Funktion funktioniert nur, wenn die Antenne zu einem Satelliten ausgerichtet ist. (Ein, Aus).
<b>Datum</b>	Manuelle Einstellung des Datums. Funktioniert nur, wenn die automatische Aktualisierung deaktiviert ist.
<b>Lokale Uhrzeit</b>	Manuelle Einstellung der Uhrzeit. Funktioniert nur, wenn die automatische Aktualisierung deaktiviert ist.
<b>Zonenzeit</b>	Fehlende Einstellung der Zonenzeit.
<b>Winterzeit</b>	Aktivierung / Deaktivierung der Winterzeit.
<b>Verlassen</b>	Die durchgeführten Änderungen speichern und zum Hauptmenü zurückgehen.

## 2.4. Antenne.

Dieses Menü bietet Ihnen die Möglichkeit die verschiedenen technischen Parameter Ihrer Antenne einzustellen und den LNB an Ihren Demodulator zu schließen. Die Mehrheit der Anlagen verwenden einen LNB Universel, in diesem Fall verfügt die Tiefbandbreite über 9750 MHz und die Hochbandbreite über 10600 MHz. Die anderen Einstellungen erfolgen automatisch.

**ACHTUNG, wenn Sie diesen Demodulator mit einer automatischen ALDEN-Antenne verwenden, achten Sie bitte darauf, dass der Parameter Antrieb auf AUTOMATIC steht.**

<b>LNB Typ</b>	Fehlende Einstellung des LNB Typs (Universel, Unicable).
<b>Angetrieben</b>	Fehlende Einstellung des Antennentyps (Keiner, DiSEqC 1.2, Usals, Automatic).
<b>Satellit</b>	Fehlende Einstellung des ausgewählten Satelliten.
<b>Tiefbandbreite</b>	Fehlende Einstellung des Wertes der Tiefbandbreite.
<b>Hochbandbreite</b>	Fehlende Einstellung des Wertes der Hochbandbreite.
<b>Bandbreitenumschaltung</b>	Fehlende Einstellung der Bandbreitenumschaltung (Automatisch, Ein, Aus).
<b>Erstes DiSEqC</b>	Fehlende Einstellung des ersten DiSEqC.
<b>Zweites DiSEqC</b>	Fehlende Einstellung des zweiten DiSEqC.
<b>Intermec Frequenz</b>	Menü deaktiviert.
<b>Receiververstärkung 1</b>	Menü deaktiviert.

## 2.5. Kanäle suchen.

<p><b>Einfache Suche</b></p>	<p>Diese Funktion bieten die Möglichkeit neue auf den Satelliten zur Verfügung stehende Kanäle zu suchen. Folgende Optionen werden vorgeschlagen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Abtastungsart: ermöglicht die Sendersuche anhand der schon im Empfänger gespeicherten Transponderliste mit der Option Schnelles Abtasten. Die Funktion Erschöpfendes Abtasten sucht die neuen Sender indem alle Frequenzen und alle Polaritäten des oder der ausgewählten Satelliten abgetastet werden.</li> <li>- Kanäle: ermöglicht die Suche aller unverschlüsselten und verschlüsselten neuen Sender mit der Option Alle oder nur die unverschlüsselten Sender mit der Option Nicht verschlüsselt.</li> <li>- Satellit: ermöglicht die Auswahl des oder der Satelliten auf dem die Suche der neuen Sender durchgeführt wird.</li> </ul> <p>Drücken Sie die Rote Taste, um die Suche zu starten. Sobald die Suche beendet ist, drücken Sie auf die Grüne Taste, um die neuen Sender zu speichern oder auf die Rote Taste, um abubrechen.</p> <p><b>Achtung: jeder neuer Sender wird in die Hauptliste aufgenommen. Wählen Sie die neuen Sender in der Hauptliste aus, um Sie manuell in die Favoritenliste einzufügen.</b></p>
<p><b>Erweiterte Suche</b></p>	<p>Die Erweiterte Suche führt eine Suche gemäß den durch den Benutzer definierten Kriterien durch. Um diesen Vorgang durchzuführen, müssen Sie den betreffenden Satelliten, die Frequenz, die Polarität und die Symbolmenge des zu suchenden Senders eingeben. Ebenfalls können Sie die Parameter FEC und PID einstellen. Schließlich ermöglicht der Parameter Kanäle die Wahl, ob Sie alle vorliegenden Sender auf diesem Transpoder oder nur die unverschlüsselten Sender suchen wollen.</p> <p>Drücken Sie die Rote Taste, um die Suche zu starten. Sobald die Suche beendet ist, drücken Sie auf die Grüne Taste, um die neuen Sender zu speichern oder auf die Rote Taste, um abubrechen.</p> <p><b>Achtung: jeder neuer Sender wird in die Hauptliste aufgenommen. Wählen Sie die neuen Sender in der Hauptliste aus, um Sie manuell in die Favoritenliste einzufügen.</b></p>
<p><b>Verlassen</b></p>	<p>Durchgeführte Änderungen speichern und zum Hauptmenü zurückkehren.</p>

## 2.6. Startkonfiguration.

<p><b>Neustart</b></p>	<p>Einen kompletten Neustart der Sprachenparameter, der Bedienerpräferenzen und der verwendeten Antennenart durchführen.</p>
<p><b>Nur Konfiguration</b></p>	<p>Einen Teilneustart durchführen. Es werden nur die Einstellungen des Menüs Konfiguration / Präferenzen gelöscht.</p>
<p><b>Vorprogrammierte Liste</b></p>	<p>Ermöglicht die Erstellung der Vorgespeicherten Senderlisten gemäß dem Land.</p>
<p><b>Verlassen</b></p>	<p>Die durchgeführten Änderungen speichern und zum Hauptmenü zurückkehren.</p>

## 2.7. Statut.

<p><b>Aktueller Status</b></p>	<p>Anzeige der technischen Informationen des Empfängers. (Identifikation, Versionen, Update, Seriennummer...)</p>
<p><b>Aktualisierung der Software</b></p>	<p>Startet die Suche der Softwareaktualisierung pro Satellit (OTA). Achtung, dafür muss die Antenne auf dem Satelliten Astra 19,0° EST ausgerichtet sein. Drücken Sie auf die Rote Taste, um das Menü zu verlassen.</p>
<p><b>Verlassen</b></p>	<p>Die durchgeführten Änderungen speichern und zum HauptMenü zurückkehren.</p>

### 3. Medienbetreiber.

<b>Fernsehsender</b>	Ermöglicht die Organisation der Liste der Fernsehsender.
<b>Radiosender</b>	Ermöglicht die Organisation der Liste der Radiosender.
<b>Lieblingssender</b>	Ermöglicht die Organisation der verschiedenen Favoritenlisten. (Meine Favoriten, Meine TV Liste, Meine Radioliste)
<b>Verlassen</b>	Die durchgeführten Änderungen speichern und zum Hauptmenü zurückkehren.

### 4. Programmführer.

Dieses Menü ermöglicht den Zugang zum elektronischen Programmführer (EPG). Dieser Führer ermöglicht die Anzeige des Sendernamens, der Uhrzeit an der die Sendung beginnt und endet, sowie den Title und den Inhalt des Programms.

### 5. Kindersicherung.

<b>Zugangsniveau bestätigen</b>	Einstellung des Zugangsniveaus zu den Menüs und den Programmen. - Niveau 1 : keine Zugangseinschränkung - Niveau 2 : beschränkter Zugangs zu den Menüs. - Niveau 3 : beschränkter Zugangs zu den Menüs und Sendern.  Das Untermenü Medienbetreiber ermöglicht die Auswahl der zu schützenden Sender. Wählen Sie die Liste der betroffenen Sender aus, drücken Sie dann auf die Taste Menü bis der zu schützende Sender aufleuchtet. Achtung, die Sperrung dieses Senders ist nur auf der betreffenden Liste aktiviert. Wenn der Sender in anderen Listen auftaucht, muss dieser Vorgang wiederholt werden.
<b>PIN ändern</b>	Die Änderung des PINs ist nur möglich, wenn Sie über den alten PIN verfügen. Im Fall des Verlustes des PINs, kontaktieren Sie Ihren Händler.
<b>Verlassen</b>	Die durchgeführten Änderungen speichern und zum Hauptmenü zurückkehren.

### 5. Standby.

Diese Funktion ermöglicht die automatische Löschung des Demodulators zwischen 15 Minuten und 3 Stunden zu planen. Um den Standby zu deaktivieren, geben Sie eine Nullfrist (00:00).

### 6. Zugangskontrolle (Gemeinsame Schnittstelle).

<b>CI</b>	Ermöglicht den Zugang zu den verschiedenen Einstellungen der eingefügten Lesekarte (CAM). Bezieht sich auf die Dokumentation des Lesers.
<b>Konfiguration</b>	
<b>Quitter</b>	Die durchgeführten Änderungen speichern und zum Hauptmenü zurückkehren.

## 7. Antennenantrieb.

<b><i>Suche</i></b>	Ermöglicht den Start des Suchvorganges der Antenne. (nur automatische Antenne)
<b><i>Antennenschließung</i></b>	Ermöglicht den Start des Schließvorganges der Antenne. (nur automatische Antenne)
<b><i>Manuelle Einstellung</i></b>	Ermöglicht die Steuerung der Antennenbewegungen dank der 4 Pfeiltasten Ihrer Fernbedienung, um die Position anzuzeigen.
<b><i>Techniker</i></b>	<b>ACHTUNG, der Zugang zu diesem Menü ist durch ein Passwort geschützt. Jegliche nicht durch ALDEN erlaubte Parameteränderung, führt zur Nichtigkeit der Garantie.</b>
<b><i>Verlassen</i></b>	Die durchgeführten Änderungen speichern und zum Hauptmenü zurückgehen.

# Was machen im Fall einer Störung?

## Schlechtes Bild:

Optimieren Sie die Antennenposition, indem Sie deren Ausrichtung und Neigung einstellen:

- **Für eine manuelle Antenne**, lösen Sie leicht den Bügel, um die Antenne zu drehen und/oder seine Neigung anhand des Zählertyps zu verändern.
- **Für eine OneSat Antenne**, verwenden Sie die Pfeiltasten des Gehäuses.
- **Für eine automatische Antenne**: Drücken Sie auf Search ODER auf Motor, und geben Sie dann im Menü Installation Motor ein und optimieren Sie den Empfang anhand der Pfeiltasten der Fernbedienung.

## Wie wechsele ich den Satelliten:

Siehe Abschnitt Auswahl eines Satelliten Seite 8.

## Bei Stromausfall :

- Überprüfen Sie die Anschlüsse, Kabel und Sicherungen.
- Schließen Sie alles (siehe Anleitung Ihrer Antenne), verwenden Sie dann wie gewohnt.

## Im fall eines längeren Stillstandes:

Ziehen Sie den Stecker des Empfängers oder dessen Sicherung.  
Bei der Installation kann die Leitung mit +12V Schalter ausgestattet werden.

## Die Antenne findet den Satelliten nicht:

Überprüfen Sie, dass sich kein Hindernis vor der Antenne befindet (Gebäude, Baum...).  
Im Rahmen einer Verwendung mit einer automatischen Antenne ist es möglich, dass die Transponder (Sender) Ihre Parameter ändern wollen (Frequenzen, Stärke...). Es ist also möglich, dass die automatische Positionierung nicht genauer ist. In diesem Fall ist zu empfehlen, die Antenne manuell zu positionieren, anhand des Menüs Antennenantrieb, Untermenü Manuelle Einstellung. Kontaktieren Sie den Händler, um eine Aktualisierung durchzuführen.

## Die Fernbedienung funktioniert nicht mehr:

- Überprüfen und/oder wechseln Sie die Batterien.
- Überprüfen Sie, dass die Infrarotzelle nicht beschädigt ist und dass sie richtig am Empfänger angeschlossen ist.

## Wenn die Antenne sich nicht schließt:

- **Für eine OneSat Antenne**: anhand der Pfeiltaste Links des Gehäuses, bringt die Antenne in Schließposition. Anhand der Pfeiltaste Unten des Gehäuses schließen Sie die Antenne.
- **Für eine automatische Antenne**: Drücken Sie auf Motor, gehen Sie dann in das Untermenü Motoreinstellung. Anhand der Taste – bringen Sie die Antenne in Schließposition. Mit der Taste 6, schließen die Antenne. Einmal die Antenne geschlossen, erfolgt die Verwendung wie gewöhnlich.

## Wenn sich die Antenne nicht immer schließt (automatische Antenne):

Starten Sie das Fahrzeug und überprüfen Sie, ob die Antenne sich schließt. Wenn die Antenne sich nicht schließt, halten Sie das Fahrzeug an und bauen die Satellitenschüssel ab, indem Sie die 2 Plastikschrauben M8, die sich auf der roten Partie befinden, herausdrehen.