

---

Terminale digitale HD

---

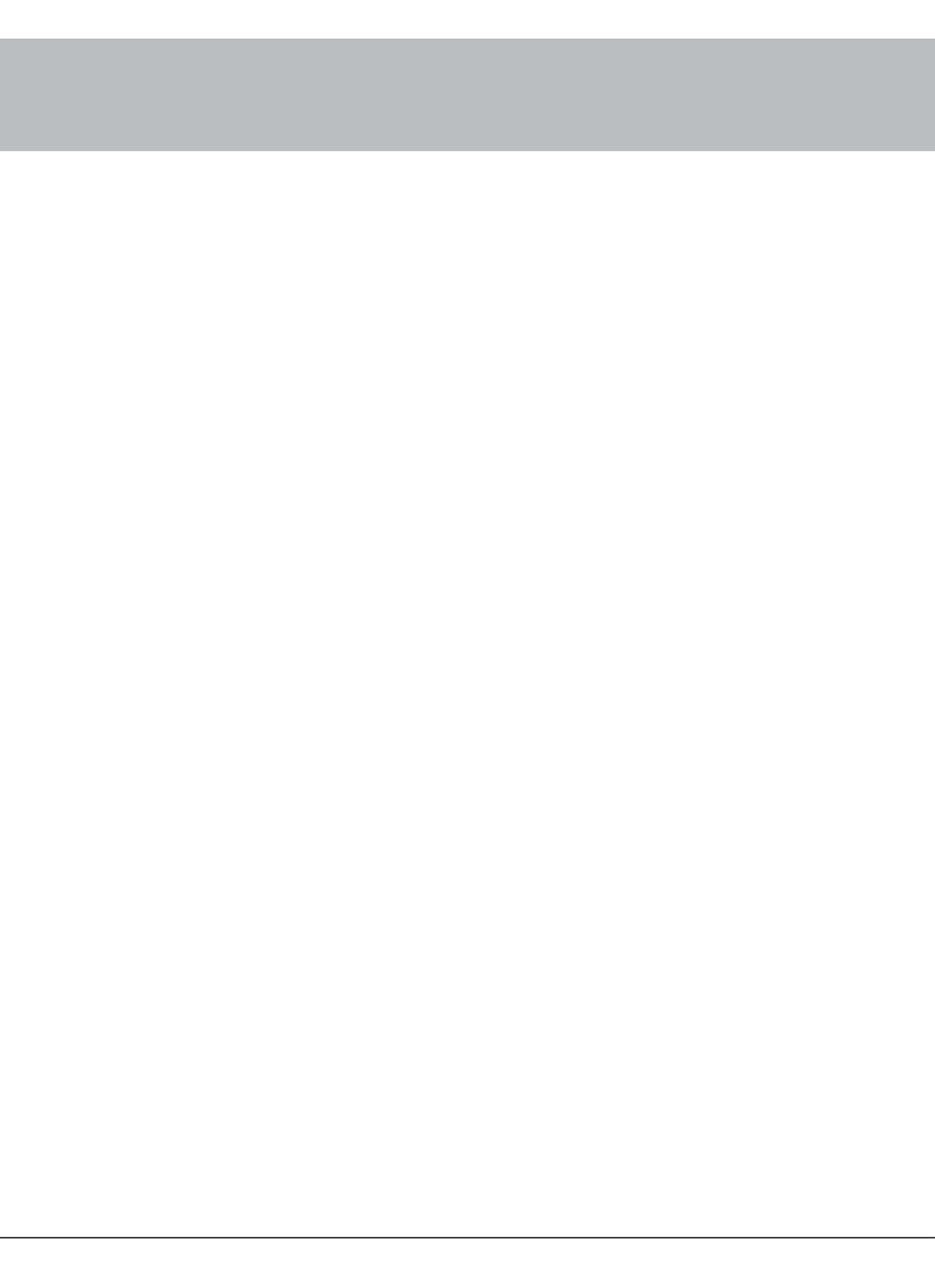
# Manuale per l'utente

## VAHD-5300

La password predefinita è 1111.



# HUMAX



# Avvertenze

Grazie per avere acquistato un prodotto HUMAX. Si prega di leggere attentamente questo manuale per poter installare, utilizzare e conservare in modo sicuro il prodotto allo scopo di ottenere le massime prestazioni. Conservare il manuale vicino al prodotto per poterlo consultare in caso di necessità. Le informazioni contenute nel manuale sono soggette a modifica senza preavviso.

## **Copyright (Copyright © 2010 HUMAX Corporation)**

Non è consentito copiare, utilizzare o tradurre né parzialmente né interamente il presente manuale senza previo consenso scritto di HUMAX salvo approvazione della proprietà del copyright e delle leggi in materia di copyright.

## **Garanzia**

La garanzia non copre danni a parti che potrebbero risultare difettose in virtù dell'utilizzo non corretto delle informazioni contenute nel presente manuale.

## **Marchi commerciali**

- Viaccess è un marchio commerciale di France Telecom.
- CryptoWorks è un marchio commerciale di Irdeto Access B.V.
- Irdeto è un marchio commerciale di Irdeto Access B.V.
- Nagravision è un marchio commerciale registrato di KUDELSKI S.A.
- Conax è un marchio commerciale di Telenor Conax AS.

## **HDMI™**

HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing LLC. Il terminale VAHD-5300 è certificato HDMI 1.3.



Il logo HDTV è un marchio commerciale di DIGITALEUROPE ([www.digitaleurope.org](http://www.digitaleurope.org)). Il terminale VAHD-5300 è conforme ai requisiti minimi "HD TV" applicabili definiti da DIGITALEUROPE.



Fabbricato sotto licenza di Dolby Laboratories. Dolby e "Pro Logic" e il simbolo della doppia D sono marchi commerciali di Dolby Laboratories.



La marcatura CE certifica la conformità del prodotto ai requisiti essenziali della direttiva R & TTE 1999/5/CEE sulle apparecchiature radio e sulle telecomunicazione, nonché delle direttive 2006/95/CE e 2004/108/CE relative alla sicurezza e alla compatibilità elettromagnetica, definite dal Parlamento europeo e dal Consiglio per ridurre al minimo le interferenze elettromagnetiche e proteggere la salute e la sicurezza degli utenti.

## **EN60065**

Il terminale VAHD-5300 è conforme ai requisiti di sicurezza EN60065.

# Avvertenze

## Avvertenze di pericolo, attenzione e note

Durante la lettura del manuale, prestare particolare attenzione alle seguenti diciture, che indicano situazioni pericolose.

- **Pericolo**  
Pericolo Indica una situazione pericolosa che può avere come risultato gravi lesioni.
- **Attenzione:**  
Indica una situazione che può danneggiare il dispositivo o altri apparecchi.
- **Nota**  
Indica informazioni aggiuntive per l'utente che possono avvisarlo di possibili problemi oppure fornirgli istruzioni di qualsiasi importanza per aiutarlo a comprendere, utilizzare e conservare il prodotto.

## Significato dei simboli



Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non rimuovere il coperchio (o la parte posteriore). All'interno non sono presenti parti sulle quali l'utente possa intervenire. Per l'assistenza rivolgersi a personale qualificato.



Questo simbolo indica la presenza di tensione pericolosa all'interno del prodotto, che costituisce un rischio di scosse elettriche o lesioni personali.



Questo simbolo indica importanti istruzioni a corredo del prodotto.

## Istruzioni sul simbolo 'WEEE'



Al termine della sua vita utile il prodotto non deve essere smaltito insieme agli altri rifiuti domestici. Deve essere separato dagli altri tipi di rifiuti e riciclato in modo responsabile al fine di promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Ciò impedirà possibili danni all'ambiente o alla salute umana dovuti a uno smaltimento dei rifiuti non controllato.

- **Utenti domestici:**  
Contattare il rivenditore presso cui è stato acquistato il prodotto o l'ufficio governativo locale per informazioni su dove e come consegnarlo per un riciclaggio sicuro per l'ambiente.
- **Utenti aziendali:**  
Contattare il fornitore e controllare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Il prodotto non deve essere mescolato ad altri rifiuti commerciali per lo smaltimento.

# Avvertenze di sicurezza

Il prodotto è stato fabbricato in modo da essere conforme alle norme di sicurezza internazionali. Leggere con cura le seguenti avvertenze di sicurezza.

## **Precauzioni e istruzioni di sicurezza**

### **1. ALIMENTAZIONE DI RETE**

90-250 VCA, 50/60 Hz

- Collegare il prodotto esclusivamente ad una rete di alimentazione elettrica avente le caratteristiche indicate sulla relativa etichetta. In caso di dubbi sul tipo di alimentazione di rete della propria abitazione, consultare l'azienda elettrica locale.
- Scollegare il prodotto dall'alimentazione di rete prima di effettuare qualsiasi procedura di manutenzione o installazione.

### **2. SOVRACCARICHI**

- Non sovraccaricare prese di alimentazione di rete, prolunghe o adattatori, onde evitare il rischio di incendio o scosse elettriche.

### **3. LIQUIDI**

- Il prodotto non deve essere esposto a liquidi di alcun tipo. Evitare anche di appoggiarvi sopra o collocarvi accanto oggetti contenenti liquidi.

### **4. PULIZIA**

- Scollegare il prodotto dall'alimentazione di rete prima di pulirlo.
- Usare un panno leggermente umido (senza solventi) per spolverare il prodotto.

### **5. VENTILATION**

- Le prese d'aria sulla parte superiore del prodotto devono rimanere scoperte, onde consentire una ventilazione adeguata dell'interno.
- on appoggiare il prodotto su superfici morbide o tappeti.
- Non appoggiarvi sopra altri dispositivi elettronici.

### **6. ACCESSORI**

- Non collegare accessori non supportati, in quanto ciò potrebbe essere pericoloso o danneggiare il prodotto.

### **7. COLLEGAMENTO ALL'LNB DELL'ANTENNA PARABOLICA**

- Scollegare il prodotto dall'alimentazione di rete prima di collegare/scollegare il cavo dall'antenna parabolica. L'inosservanza può causare danni all'LNB.

### **8. COLLEGAMENTO AL TV**

- Scollegare il prodotto dall'alimentazione di rete prima di collegare/scollegare il cavo dal televisore. L'inosservanza di tale precauzione può causare danni al televisore.

### **9. MESSA A TERRA**

- Il cavo LNB deve essere collegato alla terra del sistema per l'antenna parabolica.

### **10. POSIZIONAMENTO**

- Posizionare il prodotto in interni onde evitare l'esposizione a fulmini, pioggia o sole.
- Non posizionarlo in prossimità di termosifoni o altre fonti di calore.
- Assicurarsi che sia distante almeno 10 cm da apparecchi sensibili ad interferenze elettromagnetiche, come ad esempio TV o VCR.
- Non bloccare le aperture con oggetti e non posizionare il prodotto su un letto, un divano, una coperta o superfici simili.

# Avvertenze di sicurezza

- Se il prodotto viene installato in un rack oppure in un mobile, assicurarsi di avere seguito le istruzioni di montaggio del produttore e che la ventilazione sia adeguata.
- Non posizionare il prodotto su carrelli, piedistalli, treppiedi, mensole o tavoli instabili, dai quali potrebbe cadere.
- La caduta del prodotto può provocare seri danni a bambini o adulti, oltre che al prodotto stesso.

## 11. FULMINI, TEMPORALI O INUTILIZZO

- Scollegare il prodotto dalla presa e dall'antenna durante un temporale o quando rimane incustodito o inutilizzato per lunghi periodi. Ciò serve a prevenire danni dovuti a fulmini o sovracorrenti.

## 12. CORPI ESTRANEI

- Non introdurre oggetti attraverso le aperture dell'apparecchio, in quanto potrebbero toccare parti sotto alta tensione pericolosa o danneggiare componenti.

## 13. SOSTITUZIONE DI COMPONENTI

- Qualora sia necessaria la sostituzione di componenti, assicurarsi che il tecnico incaricato utilizzi componenti specificati dal costruttore o aventi le stesse caratteristiche di quelli originali. Sostituzioni non autorizzate possono provocare ulteriori danni all'apparecchio.

## Pericolo

### 1. Per evitare danni al cavo di alimentazione o alla spina:

- Non modificare o alterare arbitrariamente il cavo di alimentazione o la spina.
- Non piegare o attorcigliare il cavo di alimentazione.
- Scollegare il cavo di alimentazione senza strappararlo, tenendo la spina.
- Tenere il cavo di alimentazione lontano dalle fonti di calore, onde evitare che la guaina in vinile possa fondersi.
- Trattandosi di un dispositivo di disconnessione, la spina deve essere prontamente accessibile all'utente.

### 2. Per evitare scosse elettriche:

- Non aprire l'apparecchio.
- Non introdurre oggetti metallici o infiammabili all'interno del prodotto.
- Non toccare la spina con le mani umide o bagnate.
- Scollegare il cavo di alimentazione in caso di fulmini.

### 3. Per evitare danni al prodotto:

- Non usare il prodotto in caso di guasto. Continuando ad utilizzare il prodotto difettoso, si potrebbero verificare ulteriori danni. In caso di guasto contattare il distributore locale del prodotto.
- Non inserire oggetti metallici o corpi estranei negli slot per moduli o smartcard. Ne potrebbero risultare danni al prodotto con conseguente riduzione della sua vita utile.

### 4. Unità disco rigido

- Non muovere il prodotto o spegnerlo all'improvviso quando è in funzione l'unità disco rigido.
- L'azienda declina qualsiasi responsabilità per il danneggiamento di dati presenti sull'unità disco rigido provocati da negligenza o uso improprio da parte degli utenti.

# Indice

<b>1. Prima di utilizzare il prodotto</b> .....	<b>7</b>
1.1 Contenuto della confezione .....	7
1.2 Pannello anteriore .....	8
1.3 Accesso condizionato .....	9
1.4 Pannello posteriore .....	10
1.5 Telecomando .....	11
1.6 Batterie del telecomando .....	14
<b>2. Configurazione</b> .....	<b>15</b>
2.1 Collegamento dell'antenna .....	15
2.2 Collegamento del televisore e del videoregistratore .....	15
2.3 Accensione .....	17
<b>3. Procedura guidata di installazione</b> .....	<b>18</b>
3.1 Selezione della lingua .....	18
3.2 Video e audio .....	18
3.3 Configurazione dell'antenna e del satellite .....	18
3.4 Configurazione del sintonizzatore .....	19
3.5 Ricerca canali .....	19
3.6 Opzioni di ricerca canali .....	20
3.7 Data e ora .....	20
3.8 Risultati .....	20
3.9 Struttura dei menu del modello VAHD-5300 .....	21
<b>4. Funzionamento di base</b> .....	<b>22</b>
4.1 Cambio canale .....	22
4.2 Controllo volume .....	22
4.3 Timer di spegnimento .....	22
4.4 Audio .....	22
4.5 Sottotitoli .....	23
4.6 Televideo .....	23
4.7 Informazioni sul programma (casella informazioni) .....	23
<b>5. Elenco canali</b> .....	<b>25</b>
5.1 Gruppo di canali preferiti .....	25
<b>6. Guida ai programmi</b> .....	<b>26</b>
6.1 Guida ai programmi di un canale .....	26
6.2 Modalità griglia .....	26
6.3 Modalità corrente .....	26
6.4 Funzione ricerca delle informazioni sull'evento in programma .....	26
6.5 Registrazione tramite timer utilizzando EPG .....	27

# Indice

<b>7. Preferenze</b> . . . . .	<b>28</b>
7.1 Blocco parentale . . . . .	28
7.2 Impostazione della lingua . . . . .	29
7.3 Configurazione di periferiche multimediali . . . . .	29
7.4 Impostazioni A/V . . . . .	31
<b>8. Modifica dei canali</b> . . . . .	<b>33</b>
8.1 Modifica elenco canali . . . . .	33
<b>9. Installazione</b> . . . . .	<b>35</b>
9.1 Configurazione dell'antenna . . . . .	35
<b>10. Configurazione del ricevitore.</b> . . . . .	<b>38</b>
10.1 Controllo informazioni sul decoder . . . . .	38
10.2 Ripristino delle impostazioni di fabbrica . . . . .	38
10.3 Ricerca rete . . . . .	39
10.4 Modalità risparmio energetico . . . . .	39
<b>11. Funzioni PVR</b> . . . . .	<b>40</b>
11.1 Funzioni Timeshift . . . . .	40
11.2 Registrazione . . . . .	40
11.3 Riproduzione delle registrazioni (portale TV) . . . . .	41
11.4 Riproduzione tramite segnalibro . . . . .	42
<b>12. Navigatore multimediale</b> . . . . .	<b>43</b>
12.1 Presentazione fotografica . . . . .	43
12.2 Lettore MP3 . . . . .	43
12.3 Lettore YouTube . . . . .	43
<b>13. Appendice</b> . . . . .	<b>45</b>
13.1 Specifiche . . . . .	45
13.2 Assistenza e supporto. . . . .	46
13.3 Codice elenco telecomando . . . . .	47
13.4 Codice elenco TV. . . . .	49
13.5 Info software Open Source . . . . .	61

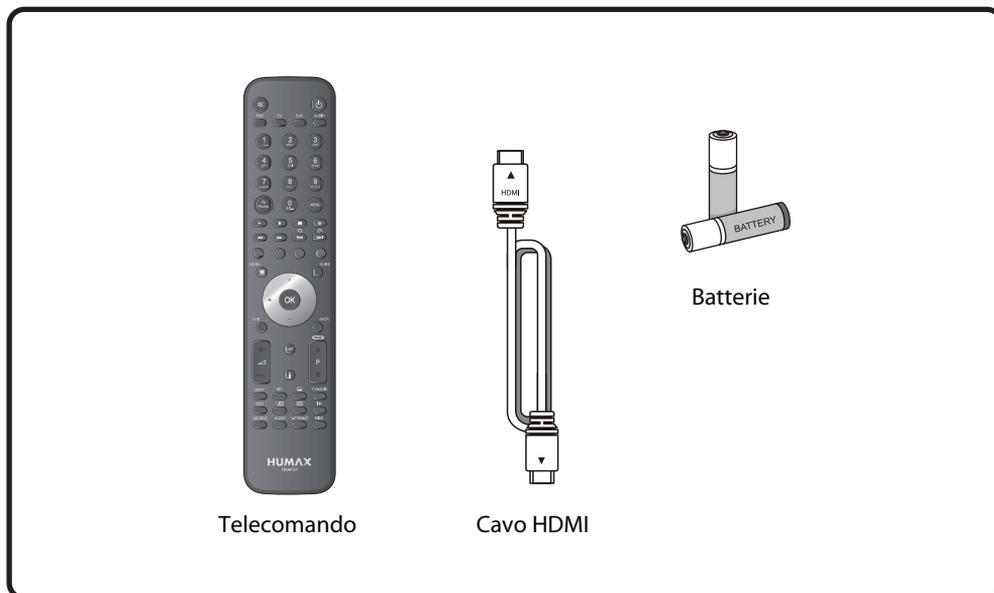
# 1. Prima di utilizzare il prodotto

Il terminale VAHD-5300 è un ricevitore HD DVB-S2 avanzato progettato per ricevere canali gratuiti e codificati Viaccess.

Questo capitolo fornisce istruzioni dettagliate sul prodotto e i suoi accessori.

## 1.1 Contenuto della confezione

Prima di utilizzare il prodotto, controllare il contenuto della confezione.



### Nota:

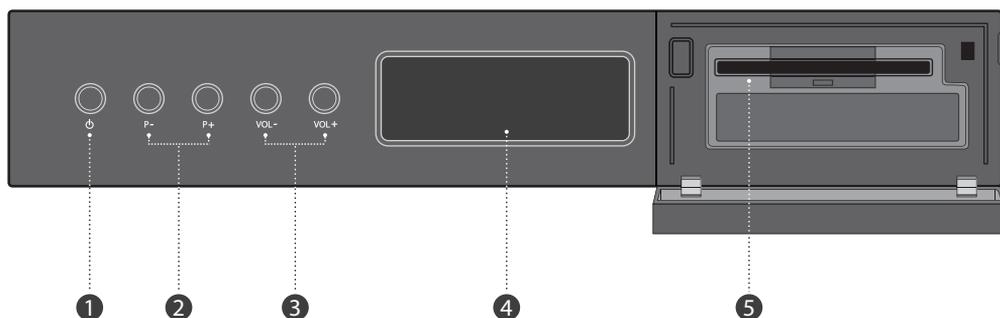
- Se il telecomando viene lasciato per molto tempo senza batterie possono verificarsi dei problemi. Tenere sempre le batterie inserite nel telecomando.
- Il contenuto della confezione può variare in base alla località.

### Attenzione:

- L'azienda declina qualsiasi responsabilità per problemi provocati da unità disco rigido esterne.

# 1. Prima di utilizzare il prodotto

## 1.2 Pannello anteriore



### 1. TASTO STANDBY

Consente di passare dalla modalità operativa a quella di standby e viceversa.

### 2. TASTO CH-/CH+

Consente di passare al canale TV/radio successivo/precedente.

### 3. TASTO VOL-/VOL+

Consente di regolare il volume audio.

### 4. Display frontale

Vi vengono visualizzati il numero di canale e l'ora corrente in modalità standby.

### 5. SLOT PER SMARTCARD

Slot per l'inserimento di smartcard.

# 1. Prima di utilizzare il prodotto

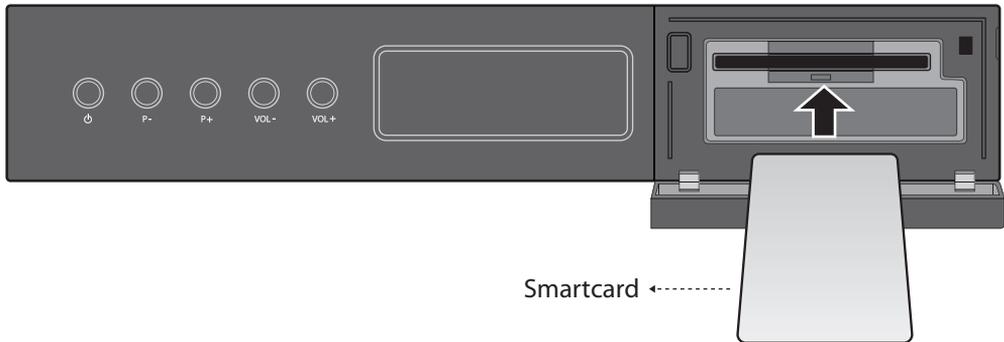
## 1.3 Accesso condizionato

I programmi criptati Viaccess possono essere visualizzati solo utilizzando le smartcard adeguate. Contattare i fornitori dei programmi Viaccess locali.

### Inserimento della smartcard

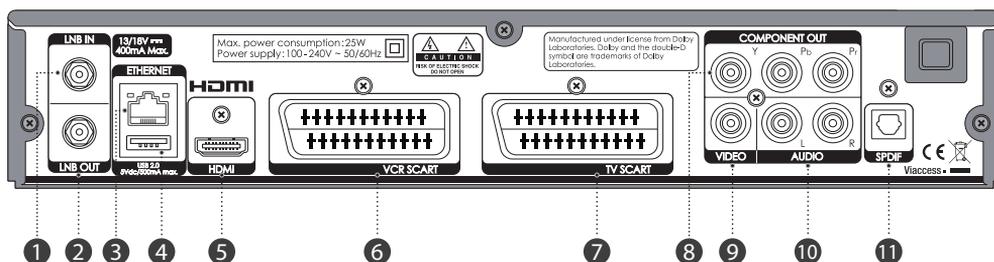
Per decodificare i canali criptati Viaccess è necessaria una smartcard.

1. Aprire il coperchio sulla destra del pannello anteriore dell'apparecchio per accedere all'alloggiamento della scheda.
2. Inserire la smartcard nello slot.



# 1. Prima di utilizzare il prodotto

## 1.4 Rear Panel



### 1. INGRESSO LNB 1

Consente di collegare il cavo dell'antenna satellitare.

### 2. USCITA LNB 1

Consente di collegare un altro ricevitore satellitare digitale.

### 3. ETHERNET

Porta Ethernet per la connessione a YouTube

### 4. Host USB

Consente di collegare la memoria USB o un'unità disco rigida esterna

### 5. HDMI

Consente di collegare il televisore utilizzando un cavo HDMI.

### 6. SCART TV

Consente di collegare il televisore utilizzando un cavo SCART per TV.

### 7. SCART VCR

Consente di collegare il VCR/DVD utilizzando un cavo SCART per VCR.

### 8. COMPONENT (YPbPr)

Consente di collegare il televisore o il videoregistratore utilizzando un cavo component.

### 9. VIDEO

Consente di collegare il televisore o il videoregistratore utilizzando un cavo RCA.

### 10. AUDIO

Consente di collegare il televisore o il videoregistratore utilizzando un cavo RCA.

### 11. SPDIF

Consente di collegare un sistema audio mediante un cavo S/PDIF (audio digitale).

**Nota:** il pannello posteriore del prodotto è soggetto a modifiche senza preavviso.

# 1. Prima di utilizzare il prodotto

## 1.5 Telecomando

**Nota:** il telecomando del prodotto è soggetto a modifiche senza preavviso.



### 1. MUTE

Consente di disattivare o attivare l'audio.

### 2. STANDBY

Consente di passare dalla modalità operativa a quella di standby e viceversa.

### NOTA:

**se il ricevitore non risponde per una ragione qualsiasi, premere il tasto STANDBY per 10 sec.; il sistema verrà riavviato automaticamente.**

### 3. LED universale

Visualizza la modalità di funzionamento di ciascun dispositivo (PVR, TV, DVD, AUDIO).

### 4. TASTI NUMERICI (0-9)

Consentono di immettere il numero del canale TV/radio o il numero in un'opzione di menu.

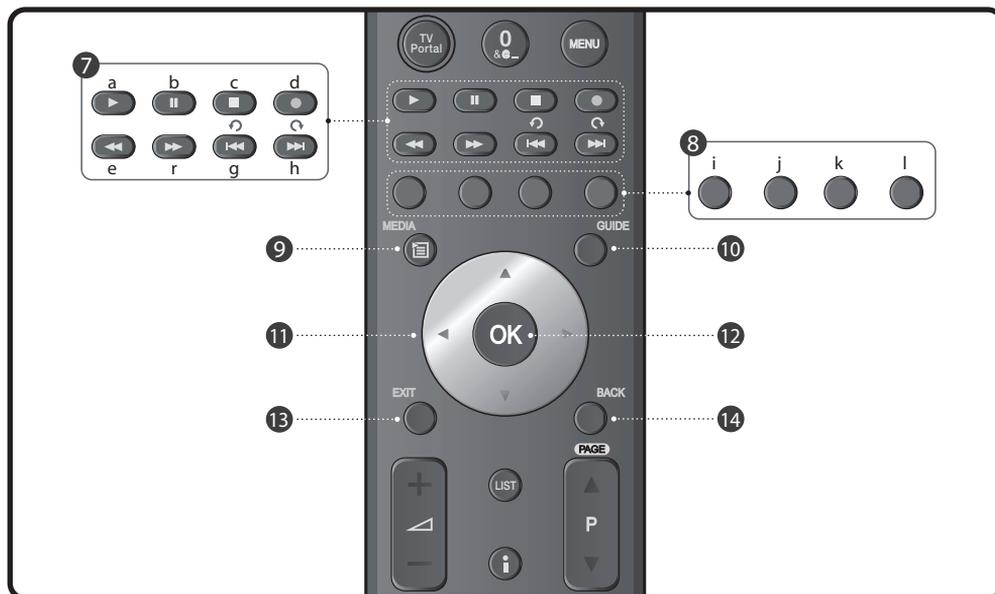
### 5. TV PORTAL

Consente di visualizzare l'elenco delle registrazioni.

### 6. MENU

Consente di visualizzare il menu principale

# 1. Prima di utilizzare il prodotto



## 7. TASTI DI CONTROLLO DELLA RIPRODUZIONE

### a. RIPRODUZIONE

Consente la riproduzione a velocità normale o di riprendere la riproduzione.

### b. PAUSA

Consente di mettere in pausa il programma in diretta o la registrazione.

### c. STOP

Consente di interrompere una registrazione o di passare al programma in diretta.

### d. REGISTRAZIONE

Consente di registrare un programma.

### e. RIAVVOLGIMENTO RAPIDO

Consente il riavvolgimento a velocità elevata. Ogni volta che si preme questo tasto la velocità di riavvolgimento viene incrementata.

### f. AVANZAMENTO RAPIDO

Consente l'avanzamento rapido ad alta velocità. Ogni volta che si preme questo tasto la velocità di avanzamento viene incrementata.

### g. SALTO ALL'INDIETRO

Ogni pressione di questo tasto consente di effettuare un salto all'indietro di 30 secondi. Funziona come tasto di cancellazione in alcuni menu.

### h. SALTO IN AVANTI

Ogni pressione di questo tasto consente di effettuare un salto in avanti di 3 secondi

### j. ROSSO

Consente di attivare la funzione PIP (Picture in Picture) in modalità di visualizzazione normale.

### k. VERDE

Non ha funzioni in modalità di visualizzazione normale.

### l. GIALLO

Non ha funzioni in modalità di visualizzazione normale.

### k.BLU

Non ha funzioni in modalità di visualizzazione normale.

## 9. MEDIA

Consente di attivare il navigatore multimediale.

## 10. GUIDA

Consente di attivare la guida ai programmi (EPG)

## 11. TASTI FRECCIA

Consentono di spostarsi attraverso le opzioni dei menu.

## 12. OK

Consente di selezionare un menu o confermare l'operazione selezionata. Permette di visualizzare l'elenco dei canali in modalità di visualizzazione normale.

## 13. EXIT

EXIT Consente di uscire dal menu correntemente visualizzato.

## 14. BACK

Consente di spostarsi all'indietro di un passaggio dal menu corrente.

## 8. TASTI COLORATI

# 1. Prima di utilizzare il prodotto



## 15. VOL+/VOL

Consente di regolare il volume audio.

## 16. LIST

Consente di visualizzare l'elenco dei canali.

## 17.i (Informazioni)

Consente di visualizzare le informazioni sul canale e sul programma.

## 18. P + / P-

Consente di cambiare canale.

## 19. OPT+

Consente di selezionare i preferiti, effettuare un blocco, cancellare o rinominare

## 20. AUDIO (🔊?)

Consente di visualizzare l'elenco dei brani audio.

## 21. SOTTOTITOLI

Consente di visualizzare l'opzione sottotitoli.

## 22. TV/RADIO

Consente di passare dalla modalità TV a quella radio.

## 23. TEXT

Permette di passare dal televideo alla modalità TV.

## 24. AGGIUNTA SEGNALIBRO (📌)

Salva il punto di visualizzazione corrente come segnalibro durante la riproduzione.

## 25. ELENCO SEGNALIBRI (📖)

Consente di visualizzare l'elenco dei segnalibri salvati.

## 26. ESPULSIONE (▶)

Nessuna funzione (riservato per applicazioni future)

## 27. SOURCE

Consente di controllare l'uscita TV SCART.

## 28. SLEEP

Consente di visualizzare l'orario di spegnimento.

## 29. V-FORMAT

Consente di modificare la risoluzione del video

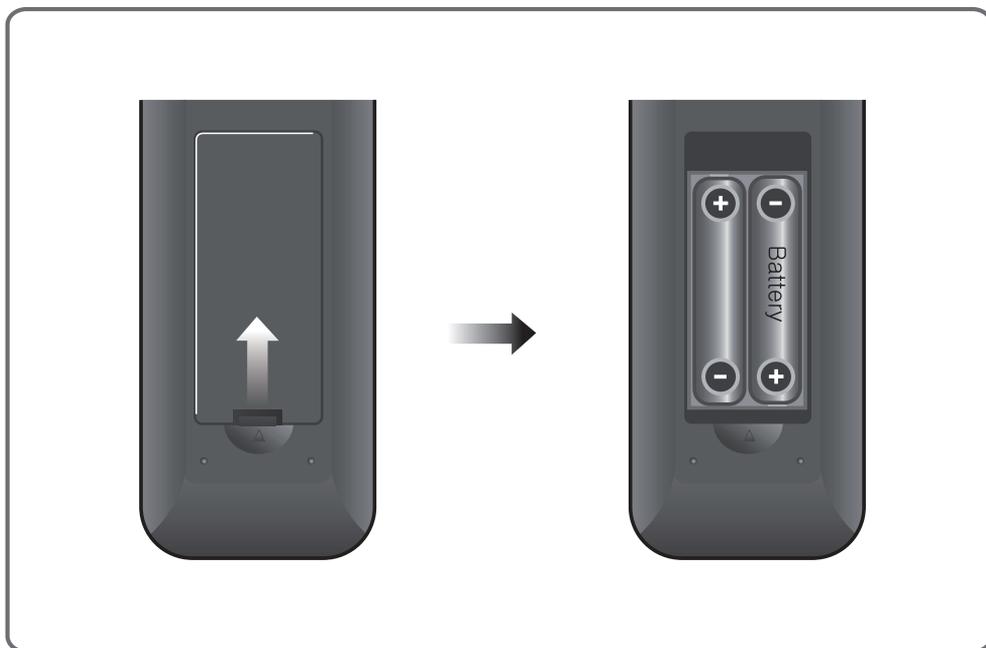
## 30. WIDE

Consente di impostare il formato di visualizzazione (se si utilizza TV SCART)

# 1. Prima di utilizzare il prodotto

## 1.6 Batterie del telecomando

1. Premere il fermo del coperchio del vano batterie e rimuovere il coperchio.
2. Inserire le nuove batterie. Accertarsi che il segno + (più) corrisponda al segno + sul vano.
3. Rimettere il coperchio al suo posto.



## 2. Setup

Questo capitolo descrive come collegare il prodotto al televisore mediante dispositivi particolari allo scopo di ottenere un segnale di qualità ottimale. Il prodotto offre varie interfacce per collegare il televisore, il videoregistratore o altri dispositivi. Selezionare la procedura più appropriata in base all'attrezzatura disponibile.

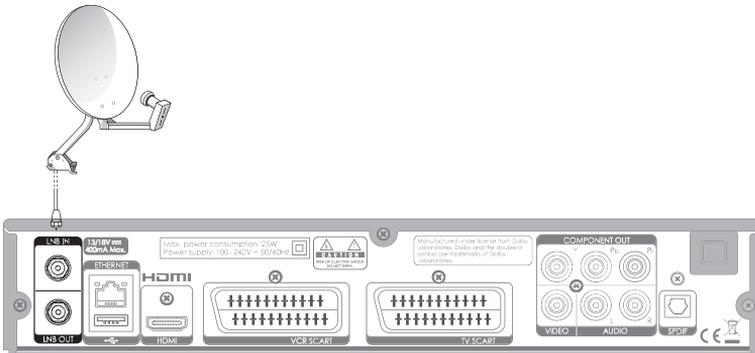
**Nota:** se si verificano problemi durante la configurazione del prodotto, contattare il distributore locale.

### 2.1 Collegamento dell'antenna

Sul pannello posteriore sono presenti un ingresso e un'uscita RF.

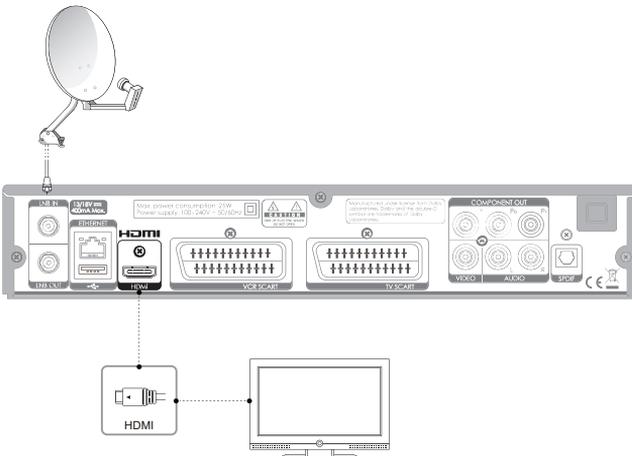
#### Collegamento del cavo dell'antenna all'INGRESSO RF

**Nota:** l'USCITA RF viene utilizzata per il collegamento a un altro ricevitore satellitare.



### 2.2 Collegamento del televisore e del videoregistratore

L'utilizzo del connettore HDMI è consigliabile per i televisori digitali. Se il televisore è dotato di un connettore con ingresso HDMI - una speciale interfaccia completamente digitale che offre la massima qualità dell'immagine -, collegare il prodotto al televisore mediante il cavo HDMI, come indicato di seguito.



## 2. Setup

### Utilizzo del connettore DVI

Il collegamento DVI mediante un convertitore da HDMI a DVI è consigliabile per i televisori digitali. Se il televisore è dotato solo di un connettore con ingresso DVI, collegare il prodotto al televisore mediante il cavo HDMI utilizzando un convertitore da HDMI a DVI, come indicato di seguito.

#### Se il televisore è dotato di ricevitore A/V

1. Collegare un'estremità del cavo HDMI all'ingresso HDMI del prodotto e l'altra estremità al convertitore da HDMI a DVI.
2. Collegare il convertitore DVI al televisore.
3. Collegare il prodotto e il decoder Dolby Digital usando un cavo S/PDIF.

#### Se il televisore non è dotato di ricevitore A/V

1. Collegare il prodotto al televisore usando un cavo RCA.
2. Collegare un'estremità del cavo HDMI all'ingresso HDMI del prodotto e l'altra estremità al convertitore da HDMI a DVI.
3. Collegare il convertitore DVI al televisore.

**Nota:** è anche possibile collegare il prodotto al televisore utilizzando il *cavo con jack stereo da 3,5 al cavo 2 RCA Y*. **Attenzione:** NON COLLEGARE IL CONNETTORE DELLE CUFFIE AL TELEVISORE!

### Utilizzo del cavo Component

Il collegamento Component è consigliabile per i televisori digitali. Collegare il prodotto al televisore mediante il cavo Component, come indicato di seguito.

#### **È possibile:**

- 1-1 Connect the product and the TV using an RCA cable (Audio L/R).
- 1-2 Connect the product and the Dolby Digital decoder using an S/PDIF cable.

### Utilizzo del cavo SCART

Per i televisori e i videoregistratori analogici si consiglia l'uso di un cavo SCART.

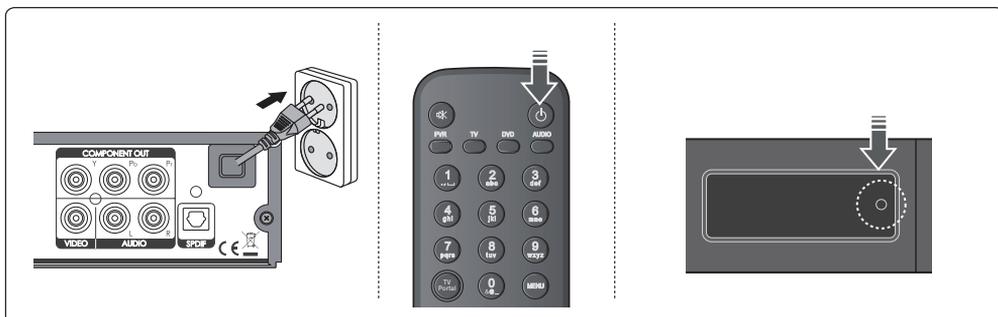
1. Collegare il prodotto al televisore usando un cavo SCART.
2. Collegare il prodotto al videoregistratore usando un cavo SCART (se si dispone di un videoregistratore).

**Nota:** collegando il televisore direttamente all'uscita audio/video del televisore le immagini saranno più realistiche e l'esperienza visiva più coinvolgente.

## 2. Setup

### 2.3 Accensione

1. Collegare il cavo di alimentazione del prodotto a una presa a muro.
2. Accendere il prodotto premendo il tasto **STANDBY** del telecomando o il tasto **STANDBY** sul pannello anteriore del prodotto.



**NOTA:**

Se il ricevitore non risponde per una ragione qualsiasi e si desidera riavviare il sistema, premere **STANDBY** per 10 secondi.

## 3. Procedura guidata di installazione

Quando si accende il prodotto per la prima volta, la procedura di installazione guidata viene avviata automaticamente.

### 3.1 Selezione della lingua

*Lingua* consente di selezionare la lingua principale. Selezionare la lingua opportuna dall'elenco. Sono disponibili le seguenti cinque lingue per l'OSD:

- Tedesco
- Inglese
- Italiano
- Francese
- Turco

Premere il tasto VERDE per passare alla fase successiva.

### 3.2 Video e audio

*Video e Audio* consente di modificare le seguenti opzioni:

- Formato schermo TV (16:9 e 4:3)
- Selezione Dolby automatica (ON/OFF)
- Risoluzione HDMI (576i, 576p, 720p, 1080i)
- Uscita SCART (RGB, CVBS, YC)
- Sistema televisivo (PAL)

### 3.3 Configurazione dell'antenna e del satellite

*Configurazione antenna e satellite* consente di impostare il tipo di LNB.

È possibile selezionare i seguenti tipi di sistema di ricezione a seconda dell'antenna e del sistema LNB.

- LNB semplice  
Questa opzione viene utilizzata quando è collegato un solo satellite.
- DiSEqC™1.0  
Con questa opzione è possibile collegare fino a 4 satelliti
- DiSEqC™1.1  
Con questa opzione è possibile collegare fino a 64 satelliti

## 3. Procedura guidata di installazione

- Motorizzata, DiSEqCTM1 .2  
Questa opzione viene utilizzata quando si dispone di un'antenna motorizzata. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale utente dell'antenna in questione.
- Motorizzata, USALS  
Questa opzione viene utilizzata quando si dispone di un'antenna motorizzata. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale utente dell'antenna in questione.
- Sistema OneCable  
Questa opzione viene utilizzata quando i cavi del satellite vengono configurati attraverso il sistema OneCable.

Dopo avere selezionato una delle opzioni sopra riportate, è possibile effettuare la ricerca dei canali.

**Nota:** per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione 9.1 - Configurazione dell'antenna.

### 3.4 Configurazione del sintonizzatore

Se si seleziona una delle opzioni LNB semplice, DiSEqC 1.0,1.2 e USALS, verrà visualizzato l'elenco dei satelliti disponibili per la configurazione. Selezionare i satelliti su cui eseguire la ricerca e premere **OK**.

Premere il tasto **VERDE** per passare alla fase successiva.

### 3.5 Ricerca canali

#### SConfigurazione del satellite

In questa fase è possibile configurare le impostazioni dei satelliti selezionati. È necessario definire i parametri delle impostazioni date conformemente alla configurazione LNB selezionata.

1. Satellite: è possibile selezionare uno dei satelliti precedentemente selezionati.
2. Impostazione LNB: selezionare *Universale*, *LNB semplice* o *Definita dall'utente*.
3. 22 KHz: Selezionare **ON** o **OFF**.
4. È necessario configurare le impostazioni DiSEqC: per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione 9.1 - Configurazione dell'antenna.

Premere il tasto **VERDE** per passare alla fase successiva.

## 3. Procedura guidata di installazione

### 3.6 Opzioni di ricerca canali

Qui è necessario definire le impostazioni per le opzioni in basso.

- Ricerca canali: Sì/No
- Selezionare il satellite: uno o tutti i satelliti tra i satelliti selezionati.
- Ricerca rete: On/Off
- Selezione FTA CA: solo gratuiti, solo criptati, gratuiti e criptati.

Premere quindi il tasto **VERDE** per avviare la ricerca canali. Una volta completata la ricerca, ne verranno visualizzati i risultati.

### 3.7 Data e ora

È possibile impostare le informazioni sull'ora del ricevitore manualmente o automaticamente. Le opzioni disponibili sono le seguenti: modalità ora Automatica o Manuale. Se si seleziona la modalità ora automatica, è necessario selezionare il canale da cui il ricevitore deve ricevere i dati sull'ora.

Se si seleziona la modalità ora manuale è possibile immettere manualmente ora e data. L'opzione Differenza fuso orario locale viene utilizzata per impostare il fuso orario locale.

### 3.8 Risultati

Una volta completata la prima installazione, verrà visualizzato il risultato della ricerca come mostrato in basso.

Premere il tasto **VERDE** per completare l'installazione.



## 3. Procedura guidata di installazione

### 3.9 Struttura dei menu del modello VAHD-5300

Installazione	Installazione iniziale		
	Configurazione antenna e satellite	LNB semplice	Motorizzata, USALS
		DiSEqC 1.0	Sistema OneCable
		DiSEqC 1.1	Motorizzata, DiSEqC 1.2
	Ricerca canali	Ricerca automatica	Ricerca manuale
	Modifica satellite	Satellite	Aggiungi nuovo satellite
		Longitudine	Elimina satellite
		Modifica nome satellite	
	Modifica transponder	Satellite	Elimina transponder
		Frequenza TP	Modifica transponder
Symbol Rate		Importa i canali da USB	
Polarizzazione		Esporta i canali in USB	
Aggiungi nuovo transponder		Aggiorna il software da USB	
Funzionamento canale	Modifica elenco canali		
	Elimina tutti i canali		
Preferenze utente	Lingua	Lingua OSD	Lingua sottotitoli secondaria
		Lingua audio principale	Per gli ipodenti
		Lingua sottotitoli principale	
	Blocco parentale	Blocca menu principale	
		Limite di età	
		Immettere nuovo codice PIN	
	Opzioni di registrazione	Timeshift automatico	Tempo di preregistrazione
Durata registrazione predefinita		Tempo di postregistrazione	
Varie (Banner e colore tema)	Durata banner canale		
	Durata banner riproduzione		
	Tema dello sfondo		
Audio/Video	Impostazione audio	Selezione Dolby automatica	
		Audio HDMI	
		Imposta il tempo di ritardo audio	
	Impostazione video	Uscita video	Forza 576i
Risoluzione HDMI / YUV		Spazio colori HDMI	
Mostra evento in 4:3		Sistema televisivo	
Configurazione ricevitore	Informazioni sul decoder		
	Ripristino configurazione di fabbrica		
	Memoria	Formatta archivio registrazioni	
		Formatta archivio multimediale	
		Crea disco rigido dedicato	
	Rete	Indirizzo MAC	Gateway
		DHCP	DNS
		Indirizzo IP	Ottieni indirizzo IP/SALVA
		Subnet Mask	
	Ora	Modalità ora	Imposta l'ora
		Canale	Differenza fuso orario locale
Imposta la data		Ora legale	
Impostazione del display frontale	Spia LED di standby On/Off		
Modalità risparmio energetico			
Accesso condizionato			

## 4. Funzionamento di base

Questo capitolo descrive le funzioni base offerte dal prodotto come il cambio del canale, il controllo del volume e altre funzioni di uso comune.

### 4.1 Cambio canale

- È possibile passare da un canale all'altro premendo il tasto **P+/-/P-**.
- È possibile inserire direttamente il numero del canale mediante i tasti **NUMERICI (0-9)**.
- Premendo il tasto **OK** o **LIST**, è possibile richiamare l'*elenco canali* per visualizzare l'elenco di tutti i canali trovati.
- Premere il tasto **TV/RADIO** per passare dai canali televisivi a quelli radiofonici.

**Nota:** è possibile cambiare canale utilizzando l'elenco dei canali o la guida TV. Per tornare al canale precedente, premere il tasto **BACK**.

### 4.2 Controllo volume

- Premere il tasto **VOL+ / VOL-** per regolare il volume dell'audio.
- Premere il tasto **MUTE** per disattivare temporaneamente l'audio.

**Nota:** la funzione Mute resta impostata quando si cambiano i canali.

### 4.3 Timer di spegnimento

È possibile impostare l'ora di spegnimento automatico.

- Premere il tasto **SLEEP** durante la visione di un programma per impostare l'ora di spegnimento.
- Viene attivato il menu del timer di spegnimento.
- Utilizzando il tasto **SINISTRA/DESTRA**, è possibile modificare l'orario di spegnimento impostando una delle seguenti opzioni: 15 min., 30 min., 1 ora, 1 ora e 30 min. e 2 ore.

### 4.4 Audio

È possibile selezionare la lingua preferita in Audio se il programma corrente è disponibile in più lingue audio.

1. Premere il tasto **AUDIO** (🔊?) Viene visualizzato il menu Traccia audio.
2. 1. Selezionare la lingua *audio preferita*.
3. 1. Premere **OK** per confermare.

## 4. Funzionamento di base

### 4.5 Sottotitoli

È possibile selezionare la lingua per i sottotitoli se il programma fornisce informazioni di sottotitolo.

1. Premere il tasto SOTTOTITOLI (  ).
2. 1. Selezionare la lingua dei sottotitoli, quindi premere il tasto OK. I sottotitoli verranno visualizzati nella lingua selezionata in fondo alla schermata.
3. Per disabilitare i sottotitoli, premere il tasto SOTTOTITOLI (  ) e selezionare l'opzione Disabilita. Premere OK per confermare.

### 4.6 Televideo

Tutti i canali che supportano la funzione Televideo sono caratterizzati dall'icona del televideo nella casella informazioni.

1. Premere il tasto TEXT ( **TEXT** ) La pagina del televideo viene attivata.
2. 1. Per visualizzare la pagina del televideo, immettere un numero di pagina utilizzando i tasti NUMERICI (0-9).

### 4.7 Informazioni sul programma (casella informazioni)

La casella informazioni viene sempre visualizzata per un determinato periodo di tempo ogni volta che si cambia canale. È possibile visualizzare le informazioni sul programma premendo il tasto i durante la visione di un programma. Premere il tasto i per nascondere la casella informazioni. Dopo avere cambiato canale, premere il tasto SINISTRA/DESTRA per visualizzare la modalità di spostamento. Premere il tasto SINISTRA/DESTRA per visualizzare le informazioni sul programma precedente/successivo.

#### 1. Informazioni generali della casella informazioni

Le informazioni generali vengono visualizzate sullo schermo come segue.



- ① 6  
Numero canale
- ② Tutti  
Questo messaggio viene mostrato quando ci si sposta nell'elenco dei canali. Se è stato selezionato un gruppo di canali preferiti, apparirà ad esempio il nome John.

## 4. Funzionamento di base

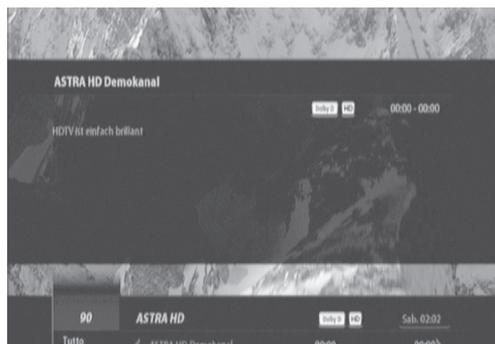
- ③ ASTRA HD  
Nome del canale corrente.
- ④ Dolby Digital logo (  )  
Questo logo viene visualizzato quando il canale corrente è dotato di suono Dolby.
- ⑤ Icona Televideo (  )  
Questa icona viene visualizzata quando il canale corrente fornisce dati di tipo televideo.
- ⑥ Icona sottotitoli (  )  
Questa icona viene visualizzata quando il canale corrente fornisce sottotitoli.
- ⑦ Sat. 18:51  
Ora e data corrente.
- ⑧ Totale....  
Informazioni sull'evento del programma corrente.

### 2. Informazioni dettagliate sul programma

È possibile visualizzare le informazioni dettagliate sul programma corrente. Premere il tasto **i** quando la casella informazioni è visualizzata per visualizzare informazioni dettagliate. Premere il tasto **i** ancora una volta per nascondere la casella informazioni.

#### Nota:

- Se le informazioni dettagliate sul programma sono su più di una pagina, utilizzare il tasto **SU/GIU'** per spostarsi alla pagina precedente o successiva.



## 5. Elenco canali

In questo capitolo viene spiegato come gestire l'elenco canali. Per visualizzare l'elenco dei canali premere il tasto **OK** o **LIST** durante la visione di un programma.

**Nota:**

È possibile passare dai canali TV a quelli radio e viceversa premendo il pulsante **TV/RADIO**.

Tutti i canali (ROSSO)	L'elenco di tutti i canali televisivi e radiofonici. È possibile ordinare i canali in ordine numerico o alfabetico premendo il tasto <b>ROSSO</b> .
Satellite (VERDE)	L'elenco di tutti i satelliti sottoposti a scansione. I canali possono essere riclassificati utilizzando uno dei satelliti (se è stato scansionato più di un satellite)
FTA/CAS (GIALLO)	L'elenco dei canali FTA e CAS I canali possono essere riorganizzati solo per canali FTA o solo per canali CAS.
Preferiti (BLU)	L'elenco dei canali preferiti I canali possono essere riorganizzati selezionando un gruppo di canali preferiti.

**Nota:**

- Inizialmente non sarà disponibile alcun elenco con il tasto **BLU**. È necessario creare innanzitutto un gruppo di preferiti per poter utilizzare l'opzione **BLU**. Per creare un elenco di canali preferiti, fare riferimento alla sezione **5.1 - Gruppo di canali preferiti**.

### 5.1 Gruppo di canali preferiti

I canali inclusi nell'*elenco canali* spesso sono troppo per potersi spostare al loro interno; è più facile ordinare i canali richiamati più spesso in un gruppo di canali preferiti.

1. Premere il tasto **MENU** e selezionare *Funzionamento canale*.
2. Selezionare *Modifica elenco canali* e premere **OK**.
3. Verrà visualizzato il menu *Modifica elenco canali*.
4. Premere il tasto **BLU** per andare al menu *Preferito*.
5. Premere il tasto **OPT** e richiamare il menu *Modifica canale*.
6. Selezionare *Crea nuovo gruppo* e premere **OK**. Verrà visualizzato il menu *Nome gruppo*.
7. Immettere un nome per il gruppo di canali preferiti (in questo caso è John) e premere **OK**. Sulla barra blu verrà visualizzato il nome "John".
8. Premere il tasto **ROSSO** per andare al menu *Tutti i canali*.
9. Selezionare i canali che si desidera aggiungere a "John" premendo il tasto **PAUSE**. Verrà visualizzato il segno V a sinistra di ciascun canale selezionato.
10. Premere **OPT** per richiamare il menu *Modifica canale*. Selezionare *Aggiungi al gruppo* e premere **OK**.
11. Premere **OK**: i canali selezionati verranno visualizzati raggruppati sotto l'elenco dei canali preferiti *John*.

**Nota:** è possibile passare dalla TV alla radio e viceversa premendo il tasto **TV/RADIO** e creare un gruppo di canali preferiti sia per i canali radio che per quelli televisivi.

## 6. Guida ai programmi

Nella **Guida ai programmi** vengono visualizzate le informazioni sui programmi di ciascun canale in ordine di ora e data. È possibile personalizzare la guida dei programmi con i canali o i programmi preferiti e pianificare la visione utilizzando le informazioni sui programmi.

**Nota:** premere il tasto GUIDE o EXIT per uscire dalla schermata della guida TV.

**Guida ai programmi** fornisce le informazioni sui programmi per ciascun canale. Esistono quattro diverse modalità nella guida ai programmi.

### 6.1 Guida ai programmi di un canale: tasto ROSSO

Se si preme il tasto GUIDE e ROSSO, viene visualizzata questa modalità. Questa modalità mostra gli eventi in programma del canale selezionato in ordine temporale.

Sono disponibili i seguenti tasti per il funzionamento di **Guida ai programmi**.

- **P-/+**: consente di modificare la data delle informazioni sull'evento in programma.
- **EXIT/BACK**: consente di andare alla modalità live
- **OK (sintonizzazione)**: consente di impostare un timer per sintonizzarsi sull'evento in programma selezionato.
- **OPT**: consente di filtrare le informazioni sul programma per data, ora e genere
- **TEXT (ricerca)**: consente di ricercare informazioni sugli eventi in programma. Sono disponibili tre modalità di ricerca: Testo nel titolo, Testo ovunque e Genere.
- **REC**: consente di programmare una registrazione tramite timer.

### 6.2 Modalità griglia: tasto VERDE

In modalità griglia, vengono visualizzate le informazioni sugli eventi in programma di 6 canali diversi.

- **0**: consente di visualizzare informazioni sull'evento del programma su cui si è correntemente sintonizzati visualizzato nella finestra di anteprima.
- **PAUSA**: consente di aumentare e ridurre le informazioni sull'evento da 1 ora a 4 ore.

### 6.3 Modalità corrente: tasto GIALLO

**Modalità corrente** consente di visualizzare gli eventi in programma dei canali all'ora corrente.

In questa modalità è possibile ricercare solo quegli eventi in programma che sono in corso di trasmissione ed è possibile trovare facilmente il programma che si desidera guardare subito.

### 6.4 Funzione ricerca delle informazioni sull'evento in programma

Probabilmente ogni elenco di canali conterrà diverse centinaia di canali. Per questa ragione potrebbe essere difficile trovare le informazioni esatte sull'evento in programma. Il terminale VAHD-5300 offre un'opzione di ricerca particolarmente intelligente che consente di trovare le informazioni sul programma che si stanno cercando in un secondo. L'opzione di ricerca viene fornita nella guida a un canale, nella modalità griglia e nella modalità corrente.

## 6. Guida ai programmi

1. Premere **GUIDE** per richiamare la *Guida ai programmi*.
2. Premere il tasto **TEXT**. Verrà visualizzato il menu *Opzione di ricerca*.
3. Le opzioni disponibili sono le seguenti:
  - Testo nel titolo: consente di ricercare parole chiave esclusivamente nei titoli dei programmi.
  - Testo ovunque: consente di ricercare parole chiave in tutti i testi.
4. Immettere le parole chiave per la ricerca testuale.
5. Vengono visualizzati i risultati ricercati.
6. Qui è possibile effettuare ulteriori ricerche o se si è trovato l'evento in programma desiderato, è possibile premere **OK** per sintonizzarsi o premere **REC** per impostare la registrazione tramite timer.

### 6.5 Registrazione tramite timer utilizzando EPG

Il terminale VAHD-5300 non integra un'unità disco rigido interna. Se tuttavia si dispone di un'unità disco rigido USB esterna, è possibile registrare facilmente i programmi. Per ulteriori informazioni su come utilizzare un'unità disco rigido USB **esterna**, fare riferimento alla sezione 7.4 - Configurazione di periferiche multimediali.

Nel caso in cui un'unità disco rigido esterna sia collegata al terminale VAHD-5300, è possibile programmare la registrazione utilizzando la Guida ai programmi. Il terminale VAHD-5300 è dotato di una funzione di registrazione tramite timer particolarmente intelligente che rende assai facile programmare una registrazione.

1. Premere **Guide** per richiamare il menu *Guida ai programmi*.
2. Selezionare il canale e il programma da registrare.
3. Premere il tasto **REC**: verrà visualizzato il menu *Registrazione manuale*.
4. Selezionare **OK** e premere **OK**. ☉ L'icona della registrazione tramite timer verrà visualizzata sul programma selezionato.

# 7. Preferenze

In questo capitolo è possibile impostare controllo familiare, lingua, orario, dispositivi multimediali, A/V e altri parametri di configurazione.

## 7.1 Controllo familiare (MENU > Preferenze utente > Blocco parentale)

**Blocco parentale** consente di impostare limiti di valutazione per ciascun programma conformemente all'età dello spettatore o di modificare la password precedente; è anche possibile bloccare le modifiche apportate utilizzando il blocco dell'installazione.

**Suggerimento:** la password predefinita è **1111**.

### A. Blocco parentale

**Blocco parentale** è utilizzato per due funzioni:

- consente di bloccare le modifiche apportate nel menu principale. Cioè, è possibile proteggere i parametri di impostazione del menu principale dalla modifica ad opera di altri utenti a meno che questi non conoscano la password.
- Consente inoltre di impostare il limite di età in modo che i più piccoli non guardino programmi che i genitori preferiscano che non vedano.

1. Premere **MENU** per richiamare il **Menu principale**.

2. Selezionare **Preferenze utente** e premere **OK**.

3. Selezionare **Blocco parentale** e premere **OK**. Verrà visualizzato il menu **Immettere il codice PIN**.

4. Immettere il codice PIN (la password predefinita è 1111).

5. Verrà visualizzato il menu **Blocco parentale**.

6. Blocca menu principale

A. **SI'** viene selezionato nel caso in cui si desideri proteggere le impostazioni del menu principale.

B. Altrimenti selezionare **NO**.

7. Immettere nuovo codice PIN

A. Il codice PIN predefinito è 1111 ed è consigliabile cambiarlo.

B. Immettere un nuovo codice PIN e reimmetterlo per conferma.

8. Limite di età

Per evitare che i più piccoli abbiano accesso a determinati canali, è possibile impostare il limite di età utilizzando questa opzione. È possibile selezionare Nessun limite, 7, 11, 15, 18

9. Una volta effettuata l'impostazione del blocco parentale, è possibile uscire e tornare alla modalità live premendo **EXIT** oppure è possibile tornare al menu Preferenze utente premendo **BACK** per effettuare ulteriori impostazioni.

### B. Modifica della password (MENU > Preferenze utente > Blocco parentale)

La password predefinita è 1111. È possibile modificare la password corrente.

1. Premere **MENU** e selezionare **Preferenze utente**.

2. Selezionare **Blocco parentale** e premere **OK**

# 7. Preferenze

3. Immettere il codice PIN corrente. Viene visualizzato il menu **Blocco parentale**
4. Selezionare **Immettere nuovo codice PIN** e premere **OK**.
5. Immettere un nuovo codice PIN due volte utilizzando i tasti **NUMERICI (0-9)**.

## 7.2 Impostazione della lingua (MENU > Preferenze utente > Lingua)

**Lingua** consente di impostare le opzioni relative alla lingua di base e ai sottotitoli, ad esempio la lingua dei menu e quella dei sottotitoli.

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Selezionare **Preferenze utente** e premere **OK**.
3. Selezionare **Lingua** e premere **OK**.
4. Verrà visualizzato il menu **Preferenze lingua**. Qui sono disponibili le seguenti opzioni:
  - Lingua OSD (francese, inglese)
  - Lingua audio principale (Francais, Italiano, Espanol, Cestina, Nedelands, Polski, Turkce, Russian, Deutsch, English)
  - Lingua sottotitoli principale (Francais, Italiano, Espanol, Cestina, Nedelands, Polski, Turkce, Russian, Deutsch, English)
  - Lingua sottotitoli secondaria (finlandese, danese, norvegese, svedese, Disabilita)
  - Per gli ipoudenti (Sì, No) Se si abilita questa opzione, se disponibili, verranno attivati i sottotitoli per gli ipoudenti.
5. 1. Una volta effettuata l'impostazione della lingua, è possibile uscire e tornare alla modalità in diretta premendo **EXIT** oppure è possibile tornare al menu **Preferenze** utente premendo **BACK** per effettuare impostazioni aggiuntive.

## 7.3 Configurazione di periferiche multimediali

Il terminale VAHD-5300 è dotato di una porta USB. È possibile collegare una memory stick USB o un'unità disco rigido USB per godere di varie applicazioni multimediali.

### A. Creazione di un HDD dedicato (MENU > Configurazione ricevitore > Memoria)

Per poter utilizzare un'unità disco rigido USB esterna, è innanzitutto necessario trasformarla in un'unità disco rigido dedicata.

1. Premere **MENU** e selezionare **Configurazione ricevitore**.
2. Selezionare **Memoria** e premere **OK**. Viene visualizzato il menu **Memoria**
3. Selezionare **Crea disco rigido dedicato** e premere **OK**. Verrà visualizzato il menu **Configura il disco rigido di archivio**.
4. Premere **OK** per procedere. Verrà visualizzato un messaggio in cui viene chiesto di rimuovere eventuali dispositivi collegati alla porta USB.
5. Premere **OK**; verrà visualizzato un messaggio in cui viene chiesto di collegare l'unità disco rigido USB alla porta USB. Nota: tutti i dati sull'unità verranno cancellati in quanto essa verrà formattata.
6. Verrà visualizzato il menu **Configura il disco rigido di archivio (3/3)**.
  - Dimensione contenuto multimediale - è possibile impostare la capacità di archiviazione utilizzando il tasto **SINISTRA/DESTRA** o immettendo un numero.

## 7. Preferenze

- Dimensione time shift – è possibile impostare la capacità di archiviazione per la funzione Timeshift utilizzando il tasto **SINISTRA/DESTRA** o immettendo un numero.

**Nota:** la capacità massima di archiviazione per la funzione Timeshift è 16 GB.

7. Stabilita ciascuna capacità, selezionare **Avvia** e premere **OK**. Verrà visualizzata una barra di avanzamento, in cui viene mostrato il processo di formattazione dell'unità disco rigido USB collegata.
8. Al termine del processo, il sistema verrà riavviato.
9. Una volta riaccesso l'apparecchio, è possibile verificare il corretto completamento del processo premendo il tasto **MEDIA**. Verrà visualizzato il menu **Navigatore multimediale**.

Verrà visualizzata l'avvenuta installazione dell'unità disco rigido USB.

### B. Formattazione del disco rigido USB (MENU > Configurazione ricevitore > Memoria)

È possibile formattare il disco rigido USB dedicato.

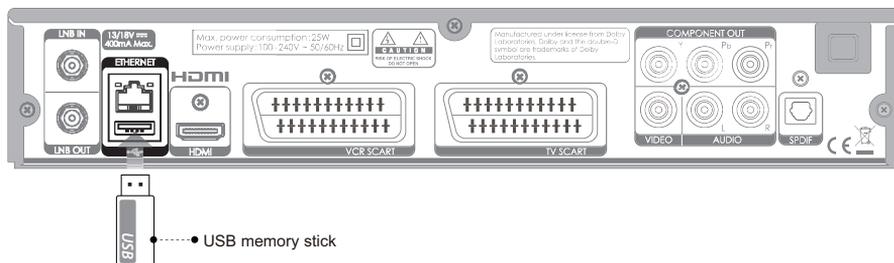
1. Premere **MENU** e selezionare Configurazione ricevitore.
  2. Selezionare Memoria e premere **OK**. Viene visualizzato il menu Memoria.
- Formatta archivio registrazioni
    - Questo menu viene utilizzato quando si desidera cancellare tutte le registrazioni memorizzate sull'unità disco rigido USB dedicata
  - Formatta archivio multimediale
    - Questo menu viene utilizzato se si desidera eliminare tutti i file multimediali quali i file MP3, JPG , AVI, ecc., archiviati sull'unità disco rigido USB dedicata.

**Nota:** dopo avere formattato l'unità disco rigido USB, il sistema verrà riavviato automaticamente.

### C. Utilizzo della memory stick USB

È possibile collegare una memory stick USB alla porta USB.

1. Collegare la memory stick USB alla porta USB sul pannello posteriore.



2. Verrà visualizzato un messaggio indicante il riconoscimento della memory stick USB.
3. È possibile verificare l'avvenuto riconoscimento della memory stick USB premendo il tasto **MEDIA**. Verrà visualizzato il menu **Navigatore multimediale**.

## 7. Preferenze

4. Qui è possibile visualizzare se la memory stick è stata riconosciuta.
5. Premere OK per spostarsi all'interno della memory stick. Verranno visualizzati i file multimediali archiviati.

### 7.4 Impostazioni A/V

È possibile configurare le impostazioni delle uscite audio e video.

#### A. Impostazione dell'audio (MENU > Audio/Video)

1. Premere **MENU** per richiamare il *Menu principale*.
2. Selezionare *Audio/Video*, quindi premere **OK**.
3. Selezionare *Impostazione audio*, quindi premere **OK**.
  - Selezione Dolby automatica
    - **On** abilita l'audio digitale Dolby.
    - **Off** disabilita l'audio digitale Dolby.
  - Audio HDMI
  - **Decodifica PCM** è la modalità normale in caso di audio attraverso il televisore.
    - Il formato S/PDIF è la modalità usata quando si utilizza la connessione S/PDIF per un audio digitale.
  - Imposta il tempo di ritardo audio (0ms~250ms) - È possibile impostare un tempo di ritardo audio.
4. Una volta effettuata l'impostazione audio, è possibile uscire e tornare alla modalità audio premendo **EXIT** oppure è possibile tornare *al menu* Preferenze utente premendo il tasto **BACK** per effettuare impostazioni aggiuntive.

#### B. Impostazione del video (MENU > Audio/Video)

1. Premere **MENU** per richiamare il *Menu principale*.
2. Selezionare *Audio/Video*, quindi premere **OK**.
3. Selezionare *Impostazione video* e premere **OK**. Verrà visualizzato il menu *Impostazione video*.
4. Qui è possibile selezionare per *Uscita video SCART* o *HDMI/YUV*.
  - 4.1 Se si seleziona SCART, è possibile modificare il rapporto larghezza/altezza TV tra 16:9 e 4:3
    - Se si seleziona 16:9, è possibile modificare il formato immagine tra Automatico e Sempre 16:9.
    - Se si seleziona 4:3, è possibile modificare il formato immagine tra Pan & Scan e Letterbox.
  - 4.2 Se si seleziona *HDMI/YUV*, viene visualizzato il seguente menu.
    - È possibile impostare la risoluzione *HDMI/ YUV* su 1080i, Formato originale, 576i, 576p e 720p.
  - 4.3 È possibile configurare Mostra evento in 4:3 come segue:
    - Esteso (a tutto schermo)
    - Zoom (PanScan)
    - Normale (Pillarbox)
  - 4.4 Forza 576i
    - On / Off

## 7. Preferenze

### 4.5 Spazio colori HDMI

- YUV / RGB / YC

### 4.6 Sistema televisivo

- PAL

## C. Opzioni di registrazione (MENU > Preferenze utente > Opzioni di registrazione)

Sono disponibili opzioni di registrazione di base.

1. Premere **MENU** per richiamare il *Menu principale*.
2. Selezionare *Preferenze utente*, quindi premere **OK**
3. Selezionare *Opzioni di registrazione*, quindi premere **OK**. Verrà visualizzato il menu *Opzioni di registrazione*.
4. Qui è possibile modificare le impostazioni delle seguenti opzioni:
  - **Timeshift automatico**
    - On: Il Timeshift viene avviato automaticamente quando ci si sintonizza su un canale in diretta.
    - Off: il Timeshift non viene avviato automaticamente.
  - **Durata registrazione predefinita**
    - Se non si specifica la durata di registrazione, questa verrà definita in base a questa opzione.
    - È possibile scegliere tra 30 minuti, 1 ora, 1 ora e 30 minuti, 2 ore e 30 minuti fino a 3 ore.
  - **Tempo di preregistrazione**
    - È possibile selezionare da 1 a 10 minuti.
    - Se ad esempio si seleziona 1 minuto, la registrazione viene avviata 1 minuto prima dell'ora specificata. A volte un programma può iniziare prima del previsto senza alcun preavviso. Utilizzando questa opzione, è possibile ridurre la possibilità di non riuscire a registrare la parte iniziale del programma.
  - **Tempo di postregistrazione**
    - È possibile selezionare da 1 a 10 minuti.
    - Se ad esempio si seleziona 1 minuto, la registrazione verrà arrestata 1 minuto dopo l'ora specificata. A volte un programma può finire dopo l'ora prevista senza alcun preavviso. Utilizzando questa opzione, è possibile ridurre la possibilità di non riuscire a registrare la parte finale del programma.

## 8. odifica dei canali

### 8.1 Modifica dell'elenco dei canali preferiti

È possibile aggiungere o rimuovere canali dai gruppi di preferiti, spostare canali preferiti, rinominare e spostare gruppi di preferiti.

#### A. Aggiunta di canali all'elenco dei canali preferiti

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Selezionare **Funzionamento canale** e premere **OK**.
3. Selezionare **Modifica elenco canali**, quindi premere **OK**. Verrà visualizzato il menu Modifica elenco canali.
4. Selezionare un canale da aggiungere a un elenco di canali preferiti e premere il tasto **OPT**.
5. Selezionare **Aggiungi al gruppo** (in questo caso, John).
6. Premere **OK** per spostare il canale selezionato.
7. È possibile verificare che il canale selezionato sia stato correttamente raggruppato nell'elenco dei canali preferiti selezionato premendo il tasto **BLUE**.

#### B. Rimozione di canali dall'elenco dei canali preferiti

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Selezionare **Funzionamento canale** e premere **OK**.
3. Selezionare **Modifica elenco canali**, quindi premere **OK**. Verrà visualizzato il menu **Modifica elenco canali**.
4. Premere il tasto **BLU** e selezionare un canale da rimuovere dall'elenco dei canali preferiti selezionato.
5. Premere il tasto **OPT** e selezionare **Rimuovi**.
6. Premere **OK** per rimuovere il canale selezionato.

#### C. Selezione di gruppi di preferiti

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Selezionare **Funzionamento canale** e premere **OK**.
3. Selezionare **Modifica elenco canali**, quindi premere **OK**. Verrà visualizzato il menu **Modifica elenco canali**.
4. Premere il tasto **BLU**, quindi premere nuovamente il tasto **BLU** per visualizzare l'elenco dei gruppi di preferiti disponibili (in questo caso, **john** e **jane** come esempio)
5. Selezionare il gruppo di preferiti da modificare, quindi premere **OK**.

#### D. Assegnazione di un nuovo nome a gruppi di preferiti

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Selezionare **Funzionamento canale** e premere **OK**.
3. Selezionare **Modifica elenco canali**, quindi premere **OK**. Verrà visualizzato il menu **Modifica elenco canali**.

## 8. odifica dei canali

4. Premere il tasto **BLU**, quindi premere nuovamente il tasto **BLU** per visualizzare l'elenco dei gruppi di preferiti disponibili (in questo caso, *john* e *jane* come esempio)
5. Selezionare il gruppo di preferiti da modificare, quindi premere **OK** (in questo caso, John come esempio).
6. Premere il tasto **OPT**, quindi selezionare *Rinomina gruppo preferiti*.
7. Premere **OK** per modificare il nome del gruppo di preferiti selezionato.
8. Immettere un nuovo nome utilizzando i tasti numerici (0~9) (in questo caso, Johnson come esempio)
9. Premere **OK** per confermare.
10. Verificare che il nome sia stato modificato premendo il tasto **BLU**.

### E. Eliminazione di gruppi di preferiti

È possibile eliminare gruppi di canali preferiti.

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Selezionare *Funzionamento canale* e premere **OK**.
3. Selezionare *Modifica elenco canali*, quindi premere **OK**. Verrà visualizzato il menu *Modifica elenco canali*.
4. Premere il tasto **BLU**, quindi premere il tasto **OPT**.
5. Selezionare il menu *Elimina gruppo. preferiti*, quindi selezionare il gruppo di preferiti da eliminare utilizzando il tasto **SINISTRA/DESTRA** (in questo caso, selezionare *jane* come esempio).
6. Premere **OK** per confermare.

# 9. Installazione

## 9.1 Configurazione dell'antenna (MENU > Installazione > Configurazione antenna e satellite)

1. Premere il tasto **MENU** per richiamare il *Menu principale*.
2. Selezionare *Installazione*, quindi premere **OK**.
3. Selezionare *Configurazione antenna e satellite* e premere **OK**.
4. È necessario configurare le seguenti impostazioni LNB e cavo.

### • LNB semplice

- Verranno visualizzati i seguenti parametri.

	LNB semplice
Satellite	19.E Astra 1 ~ 1.0W THOR 3.5
Impostazione LNB	Universale, Singolo, Definita dall'utente
Frequenza LNB (MHz)	9570 / 10600 / 11700
Controllo a 22 kHz	On/Off
Transponder	1. 10743MHz/2200~82.1 2728MHz/2200

### • DiSEqC 1.0

- Con questa opzione è possibile collegare fino a 4 satelliti.
- Selezionare il numero di switch DiSEqC tra 1/4, 2/4, 3/4, 4/4.
- È necessario conoscere il numero DiSEqC a cui è collegato il satellite.

### • DiSEqC 1.1

- Con questa opzione è possibile collegare fino a 64 satelliti

	DiSEqC 1.1
Switch committed	1~4, Disabilita
Switch uncommitted	1~16, Disabilita

- Definire i numeri di switch committed e uncommitted.

### • Motorizzata, DiSEqC 1.2

- Questa opzione viene utilizzata quando si possiede un'antenna motorizzata.

	DiSEqC 1.2				
Sposta antenna	Spostamento a Ovest	Un passo a Ovest	Arresto	Un passo a Est	Spostamento a Est
	<<	<	■	>	>>
Azione	Imposta posizione attuale come limite Est/Ovest, Azzerà i limiti				

## 9. Installazione

- **Motorizzata, USALS**

- Questa opzione viene utilizzata quando si dispone di un'antenna motorizzata. È possibile impostare l'antenna motorizzata per un'efficiente ricerca dei canali.

DiSEqC 1.3 USALS		
Mia longitudine	000.0 E	000.0 W
Mia latitudine	000.0 N	000.0 S
Posizione di riferimento a zero		

- **Mia longitudine** : immettere la longitudine utilizzando i tasti NUMERICI (0-9). Selezionare Est o Ovest utilizzando il tasto SINISTRA/DESTRA.

- **Mia latitudine** : immettere la latitudine utilizzando i tasti NUMERICI (0-9). Selezionare Nord o Sud utilizzando il tasto SINISTRA/DESTRA.

- **Sistema OneCable**

- Il sistema OneCable abilita la distribuzione della programmazione trasmessa su un singolo cavo a più utenti eliminando la presenza di numerosi cavi.

1. Premere **MENU** e selezionare Installazione
2. Selezionare Configurazione antenna e satellite, quindi premere **OK**.
3. Selezionare Sistema OneCable, quindi premere **OK**.
4. Verrà visualizzata la finestra Configurazione OneCable.
5. Selezionare Configura sistema, quindi premere **OK**.
6. Verranno visualizzate le seguenti opzioni.

Opzioni	Predefinita	Opzioni	Note
MDU	Off	On	Se il sistema OneCable consente di proteggere la frequenza di trasmissione, impostare questa opzione su ON. Altrimenti impostarla su No.
Codice PIN Tuner	Inattivo	000	Se MDU è impostato su On, è possibile immettere un codice PIN (0-255).
Tuner	SCR (0)	SCR (1~7)	Selezionare un canale di trasmissioni disponibile da SCR 0 a SCR 7.
Frequenza tuner	1284	1400, 1516, 1632, 1748, 1864, 1980, 2096, immettendo direttamente una frequenza	È possibile immettere direttamente una frequenza immettendo un numero.

## 9. Installazione

Una volta effettuate le impostazioni, selezionare SALVA, quindi premere OK. Premere EXIT per uscire dal menu oppure premere BACK per *tornare al menu* Configurazione OneCable.

7. È possibile aggiungere un satellite aggiuntivo oltre al 19.2 E Astra. A tale scopo, modificare il numero di satelliti da 1 a 2; verrà visualizzata l'opzione Satellite 2. Premere **OK** per *richiamare la finestra* Configurazione satellite .

8. Selezionare il satellite da aggiungere e configurare l'*Impostazione LNB*.

# 10. Configurazione del ricevitore

## 10.1 Aggiorna il software da USB

Il software del terminale VAHD-5300 è aggiornabile tramite USB. Verificare sul sito web che segue l'eventuale presenza di nuovo software. I Humax Download Center  
<http://www.humaxdigital.com/deutsch/support/downloadcenter.aspx>

If there is new software available for VAHD-5300, please take the following steps:

Se è disponibile nuovo software per il terminale VAHD-5300, procedere come segue:

1. Scaricare il file di aggiornamento dal sito web indicato sopra.
2. Creare la seguente directory nel supporto USB e copiare il file di aggiornamento nella directory. /humax/update/VAHD5300.data
3. Inserire il supporto USB in una delle porte USB (il terminale VAHD-5300 è dotato di una porta sul pannello anteriore e l'altra sul pannello posteriore).
4. Premere il tasto MENU e selezionare **Installazione**.
5. Selezionare **Aggiorna** e premere OK
6. Selezionare **Aggiorna il software da USB**. Premere OK; verrà avviato il processo di aggiornamento.

**Nota:** se sul supporto USB non è presente il file di aggiornamento o se la directory è sbagliata, verrà visualizzato il seguente messaggio "impossibile trovare il file / humax/update/VAHD5300.data".

**Notare che un intero aggiornamento può richiedere un intervallo di tempo prolungato; non spegnere l'unità fino al completamento dell'aggiornamento.**

## 10.2 Ripristino delle impostazioni di fabbrica

*Ripristino configurazione di fabbrica* consente di ripristinare il prodotto in base ai valori predefiniti in fabbrica.

• **Pericolo:** una volta effettuato il ripristino delle informazioni di fabbrica, tutti i dati, quali le informazioni sull'impostazione dell'antenna, l'elenco dei canali e tutti i dati configurati dall'utente verranno eliminati. Tuttavia i file presenti sull'unità disco rigido esterna non verranno eliminati.

1. Premere **MENU** e selezionare *Configurazione ricevitore*.
2. Premere **OK** e selezionare *Ripristino configurazione di fabbrica*.
3. Premere **OK** per attivare il menu *Ripristino configurazione di fabbrica*.
4. Verrà visualizzata la finestra *Immettere il codice PIN*.
5. È necessario immettere il codice PIN per accedere al menu. Il codice PIN predefinito è 1111.
6. Verrà visualizzato un messaggio di conferma.
7. Premere **OK** per confermare il ripristino delle impostazioni di fabbrica.

# 10. Configurazione del ricevitore

## 10.3 Impostazione della rete (MENU > Configurazione ricevitore > Rete)

Il terminale VAHD-5300 è dotato di una connessione Ethernet; sono disponibili due opzioni per configurare la connessione di rete.

- DHCP: On consente il rilevamento automatico dell'indirizzo IP.
  - 1.Premere **MENU** per richiamare il *Menu principale*.
  - 2.Spostarsi in basso a *Configurazione ricevitore* e premere **OK**.
  - 3.Selezionare *Rete* e premere **OK**.
  - 4.Impostare *DHCP* su *On*.
  - 5.Selezionare *OTTIENI indirizzo IP* e premere **OK**.
  - 6.L'indirizzo IP verrà configurato automaticamente.
- DHCP: Off viene utilizzato quando si desidera immettere manualmente l'indirizzo IP.
  - 1.Premere **MENU** per richiamare il *Menu principale*.
  - 2.Spostarsi in basso a *Configurazione ricevitore* e premere **OK**.
  - 3.Selezionare *Rete* e premere **OK**.
  - 4.Impostare *DHCP* su *Off*.
  - 5.Immettere ciascun valore utilizzando i tasti numerici (0~9).
  - 6.Selezionare *Salva* e premere **OK** per salvare l'indirizzo IP.

## 10.4 Modalità di salvataggio automatico (MENU > Configurazione ricevitore > Modalità risparmio energetico)

Questo menu consente lo spegnimento automatico se il ricevitore viene lasciato acceso senza essere effettivamente utilizzato. Il ricevitore rileva la presenza di eventuali azioni dal telecomando per un certo intervallo di tempo. È possibile selezionare questo intervallo di tempo da 4 ore fino a 8 ore.

1. Premere **MENU** e selezionare *Configurazione ricevitore*.
  2. Selezionare *Modalità risparmio energetico* e impostare l'intervallo su uno dei seguenti valori
- **Off** disabilita la funzione Modalità risparmio energetico.
    - 4 ore, 5 ore, 6 ore, 7 ore, 8 ore

**Nota:** se non si desidera utilizzare questa funzione, impostarla su **Off**. Se il ricevitore si spegne improvvisamente, verificare che la funzione non sia attiva.

# 11. Funzioni PVR

È possibile sfruttare una serie di funzioni PVR di facile utilizzo collegando un'unità disco rigido esterno.

## 11.1 Funzioni Timeshift

Immaginare di stare guardando un programma TV che non si vuole perdere e di seguirlo con grande entusiasmo. Proprio sul più bello, qualcuno suona alla porta e si deve andare ad aprire.

È qui che la funzione Timeshift si rivela molto pratica. Basta premere il tasto **PAUSE** e non si perderà nulla. Al termine dell'interruzione, basta premere **PAUSE** o **PLAY** di nuovo e il programma viene riprodotto come se fosse in diretta.

1. Premere **PAUSE**, per avviare la registrazione Timeshift.
2. Viene visualizzata la barra di riproduzione e l'ora della funzione Timeshift.
3. Premere **PAUSE** o **PLAY** per avviare la modalità Timeshift.

**Nota:** impostazioni di Timeshift (**MENU** > Preferenze utente > Opzioni di registrazione).

- Timeshift automatico
  - Se l'opzione *Timeshift automatico* è impostata su **On**, la funzione Timeshift viene attivata quando si cambia canale.
  - Se è impostata su **Off**, la funzione Timeshift non viene attivata automaticamente.

## 11.2 Registrazione

### A. Registrazione One-Touch

1. Premere il tasto **REC**; verrà visualizzato il menu *Registra*.
2. Impostare la durata di registrazione utilizzando il tasto **SINISTRA/DESTRA**.
3. Selezionare *Avvia registrazione* e premere **OK**.
4. La registrazione ha inizio ed è possibile vedere l'icona **REC** nella casella informazioni (banner informazioni canale).

### B. Registrazione tramite timer

È anche possibile programmare la registrazione utilizzando *Guida ai programmi*. Il terminale VAHD-5300 è dotato di una funzione di registrazione tramite timer che rende assai facile programmare una registrazione.

1. Premere il tasto **Guide** per richiamare il menu Guida ai programmi.
2. Selezionare il canale e il programma da registrare.
3. Premere il tasto **REC** e verrà visualizzato il menu *Aggiungi registrazione*.
4. Selezionare **OK** e premere **OK**. ☉ L'icona della registrazione tramite timer verrà visualizzata sul programma selezionato.

### C. Opzione di registrazione tramite timer

1. Premere il tasto **GUIDE** per richiamare il menu *Guida ai programmi*.
2. Selezionare il canale e il programma da registrare.

# 11. Funzioni PVR

3. Premere il tasto **REC** e verrà visualizzato il menu *Aggiungi registrazione*.
4. Premere nuovamente **REC** per richiamare il menu *Registrazione manuale*.
  - Qui è possibile impostare manualmente le opzioni di registrazione. Registrazione: Una volta / Quotidiana / Settimanale
  - Nome: nome del programma
  - Avvia: l'ora di inizio della registrazione
  - Fine: l'ora finale della registrazione
5. Selezionare **OK** e premere **OK**.

## 11.3 Riproduzione delle registrazioni (portale TV)

Il terminale VAHD-5300 offre un menu per l'archiviazione di programmi TV molto facile da utilizzare.

### A. Archivio TV

1. Premere il tasto **TV PORTAL** per richiamare il menu *Archivio TV*.
  2. Selezionare il programma da riprodurre e premere **OK**.
  3. È possibile verificare se la registrazione selezionata è quella che si sta cercando attraverso la finestra di anteprima.
  4. Se è quello desiderato, premere **OK** per riprodurre la registrazione selezionata a schermo intero.
- Nella barra di riproduzione vengono visualizzate le informazioni di base della registrazione riprodotta.



- a** Ascolta lo stato
- b** Punto di inizio della registrazione
- c** Barra di avanzamento della riproduzione
- d** Punto di riproduzione presente
- e** Lunghezza totale della registrazione

**Nota:** il banner di riproduzione resta attivo per 4 secondi (valore predefinito) ed è possibile modificarne la durata da 1 a 6 secondi (**MENU > Preferenze utente > Varie**)

### B. Riproduzione trick della registrazione

VAHD-5300 dispone di una serie di modalità di riproduzione trick che rendono la riproduzione della registrazione facile e pratica.

1. Per richiamare il banner di riproduzione premere il tasto **PLAY**.
2. Premere un tasto direzionale qualsiasi (**SINISTRA/DESTRA, SU/GIÙ**); la barra di riproduzione è suddivisa in dieci segmenti di uguale lunghezza.

# 11. Funzioni PVR

- A Premere il tasto **SU** o **GIU'** per saltare in avanti o indietro tra i dieci punti.
- B Premere il tasto **SINISTRA** o **DESTRA** per saltare in avanti o all'indietro di 30 secondi.
- C La velocità di FF  e FR  raggiunge i 32 x.



## C. Funzione di salto per percentuale

Oltre a FF/RW, è possibile saltare facilmente al punto che si desidera vedere immettendo una percentuale. Questa funzione è molto utile, ad esempio, se si pensa che la sera prima si è arrivati a guardare un terzo della registrazione; in questo caso basta immettere la percentuale 33%.

1. Immettere un numero (nell'esempio, 33%)
2. Si passerà rapidamente al punto corrispondente al 33% della lunghezza complessiva della registrazione.

## 11.4 Riproduzione tramite segnalibro

1. Per richiamare il banner di riproduzione premere il tasto **PLAY**.
2. Premere il tasto **AGGIUNGI SEGNALIBRO**  per creare segnalibri. Verrà visualizzata una miniatura nel punto in cui si è premuto il tasto **AGGIUNGI SEGNALIBRO**.
3. Per visualizzare i segnalibri creati, premere il tasto **BOOKMARK**  Viene visualizzato il menu *Segnalibri*.
4. *Spostarsi tra i segnalibri utilizzando il tasto SU/GIU'.*
5. Selezionare uno dei segnalibri da controllare e premere **OK** per saltare al punto del segnalibro. La riproduzione della registrazione ha inizio dal punto selezionato.

### A. Riproduzione tramite segnalibro - Funzione di suddivisione in capitoli automatica

1. Premere il tasto **BOOKMARK** per richiamare il menu *Segnalibri*.
2. Premere il tasto **OPT** per creare un elenco di segnalibri automatico. Indipendentemente dalla lunghezza della registrazione, è possibile creare 10 segnalibri.
3. Spostarsi su e giù nell'elenco utilizzando il tasto **SU/GIU'** e selezionare il segnalibro da controllare premendo **OK**.

### B. Riproduzione tramite segnalibro – Eliminazione di segnalibri

1. Premere il tasto **BOOKMARK**  per richiamare il menu *Segnalibri*.
2. Selezionare il segnalibro da eliminare.
3. Premere il tasto **DELETE**  per eliminare il segnalibro selezionato.

# 12. Navigatore multimediale

Il terminale VAHD-5300 è un potente dispositivo multimediale. È possibile riprodurre file MP3. Una funzione di **presentazione fotografica** di facile utilizzo consente di godersi i propri file JPG preferiti sul televisore. Inoltre grazie a Ethernet integrato, è possibile collegarsi a YouTube e godersi contenuti multimediali in modo pratico.

## 12.1 Presentazione fotografica

1. Premere il tasto **MEDIA** per attivare *Navigatore multimediale*.
2. Selezionare l'unità USB (o la memoria USB), quindi premere **OK**.
3. In *Navigatore multimediale* vengono visualizzati i file multimediali archiviati sull'unità o nella memoria.
4. Premere il tasto **TEXT**. Verrà visualizzato il menu *Filtro multimediale*.
  - Opzioni dei file: **Tutti i file multimediali** / Musica / Foto / Film
5. Selezionare **Foto** utilizzando il tasto **SINISTRA/DESTRA** per filtrare solo i file MP3 dall'elenco.
6. Premere **OK**; verrà visualizzato un nuovo elenco di file JPG.

**Nota:** È possibile semplicemente scorrere verso l'alto o verso il basso utilizzando il tasto **SU/GIU'** per trovare i file da riprodurre senza utilizzare *Filtro multimediale*.

7. Selezionare il file fotografico da visualizzare e premere il tasto **OK** o **PLAY** per riprodurre la presentazione fotografica.
6. Le foto verranno visualizzate una per una.

## 12.2 Lettore MP3

1. Premere il tasto **MEDIA** per attivare *Navigatore multimediale*.
2. Selezionare l'unità USB (o la memoria USB), quindi premere **OK**.
3. In *Navigatore multimediale* vengono visualizzati i file multimediali archiviati sull'unità o nella memoria.
4. Premere il tasto **TEXT**. Verrà visualizzato il menu *Filtro multimediale*.
  - Opzioni dei file: **Tutti i file multimediali** / Musica / Foto / Film
5. Selezionare **Musica** utilizzando il tasto **SINISTRA/DESTRA** per filtrare solo i file MP3 dall'elenco.
6. Premere **OK**; verrà visualizzato un nuovo elenco di file MP3.
7. Selezionare il file da riprodurre. Verrà visualizzato il lettore MP3.
8. È possibile selezionare altri file musicali utilizzando il tasto **SU/GIU'**.

## 12.3 Lettore YouTube

1. Premere il tasto **MEDIA** per attivare *Navigatore multimediale*.
2. Selezionare **YouTube** (YouTube) e premere **OK**.
3. Selezionare la categoria del contenuto YouTube in cui si desidera effettuare ricerche.

## 12. Navigatore multimediale

- I primi in classifica, I preferiti primi in classifica, I più visti, I più amati, I più recenti, I più discussi, I più soggetti a reazioni, Prime visioni
4. Verrà visualizzato un elenco di contenuti della categoria selezionata.
  5. Selezionare il contenuto da riprodurre e premere **OK** per riprodurlo.

### A. Opzione di ricerca YouTube

1. Premere il tasto **OPT** per configurare l'opzione di ricerca di YouTube. Verrà visualizzato il menu **Opzione YouTube**.
2. È possibile configurare l'opzione di ricerca del contenuto YouTube, conformemente alla Regione, l'Ora e la qualità migliore
3. Premere **OK** per effettuare la ricerca in base alle nuove opzioni di ricerca.
4. Verrà visualizzato un nuovo elenco.

### B. Ricerca testuale

1. Premere il tasto **TEXT**. *Verrà visualizzato il menu Ricerca YouTube.*
2. Selezionare **Ricerca testuale** e premere **OK**.
3. Immettere una parola chiave da ricercare (nell'esempio viene immessa la parola SUN)
4. Premere **OK** per effettuare la ricerca.
5. Verrà visualizzato un nuovo elenco contenente la parola chiave.

# 13. Appendice

## 13.1 Specifiche

Modello	VAHD-5300
Processore	STi 7111
RAM	256 MB (memoria video inclusa)
Memoria flash	16 MB
HDD	N/A
<b>Anteriore</b>	
Display	4 cifre 7 segmenti
Tasti anteriori	5 tasti (alimentazione, Ch+/-, V+/-)
LED	1 (LED 2 colori)
Lettore	1
USB 2.0	No
<b>Pannello posteriore</b>	
Femmina di tipo F (ingresso SAT)	1
Uscita	1
SCART (TV, AUX)	2
RCA (YPbPr)	3
RCA (Audio L/R)	2
RCA (Video)	1
SPDIF	1
HDMI	1
<b>USB 2.0</b>	<b>1</b>
<b>RJ45 (Ethernet)</b>	<b>1</b>
<b>Specifiche fisiche</b>	
Colore	Nero
Dimensioni (L x P x A)	280 x 200 x 50 mm
<b>Accessori</b>	
RCU	Sì
Batterie	2 x 1,5 V (AAA)
Guida utente	Sì
Cavo di alimentazione (adattatore/tipo fisso)	Tipo fisso
Cavo HDMI	Sì
<b>Note</b>	

# 13. Appendice

## 13.2 Assistenza e supporto

Qualora fosse necessario usufruire delle prestazioni di garanzia, contattare il rappresentante HUMAX Germany indicato in basso per ottenere l'autorizzazione adeguata.