

# Istruzioni per l'uso

# MEDIAMASTER 9701 S GOLDBOX





## IT

Nokia dichiara che questo ricevitore digitale, Mediamaster 9701 S, è conforme ai requisiti fondamentali e alle disposizioni della Direttiva 1999/5/EC.

Questo Terminale Multimediale è stato progettato per il collegamento alla rete telefonica analogica pubblica commutata (PSTN), in cui l'indirizzamento di rete, se fornito, avviene tramite segnalazione DTMF (Dual Tone Multiple Frequency).

Il ricevitore Nokia Mediamaster 9701 S, a cui questo manuale d'uso si riferisce, è conforme al Decreto Legislativo 17/05/1999 n. 191, ed è distribuito da Nokia Sweden AB.

Declara	tion of Confor	mity
Manufacturer:	Nokia Corporation	
Address:	Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo, Finland	
	Declares that the product	
Product:	Multimedia Terminal 9701 S	3
	is in conformity with the follo Legislative Decree	owing Directives, Standards and
Directives:	73/23/EEC 93/68/EEC 89/336/EEC 1999/5/EC	
Standards:	EN 50081-1:1992 EN 50082-1:1997 EN 55013:1990 + A12 + A13 EN 55020: 1994 + A11 EN 55022: 1998 (class B) EN 60065: 1998 EN 61000-3-3 EN 61000-3-2	
Legislative Decre	e: 17/05/1999, n.191	
		Linköping, 15 <sup>th</sup> September, 2000
		Nokia Corporation
		Ismo Viinikainen

# MEDIAMASTER 9701 S

۲

# Indice

Informazioni sul funzionamento	4
Informazioni di sicurezza	4
Telecomando	5
Pannello frontale e posteriore	6
Informazioni sulla Smart Card e accesso condizionato	7
Servizi Pay-Tv con una Smart Card Mediaguard (SECA) Servizi Pay-TV con un modulo	7
Common Interface	7
Installazione del Mediamaster	8-11
Preparazione del telecomando	8
Collegamento alla parabola satellitare	8
Informazioni generali	9
Collegamento all'apparecchio TV	9
Collegamento dell'apparecchio TV e videoregistratore tramite connettori SCAR Collegamento di un ricevitore satellitare	Т9
analogico e di un videoregistratore	10
Collegamento di un impianto HiFi	10
Collegamento del modem integrato	10
Procedura di sintonizzazione TV	
con collegamenti RF	11
Prima installazione/impostazioni	12-18
Informazioni generali	12
Impostazioni del sistema (PERS - 4)	12
Impostazioni del ricevitore (PERS - 4 - 1)	12
Formalo schermo TV/VIDEO (PERS - 4 - 2)	13
Darametri teonici (DEDS 7)	14
Impostazione della parabola (PERS - 7 - 1)	16
Aggiornamento del software (PERS - 7 - 2)	17
Versione software (PERS - 7 - 3)	18

Prima installazione/sintonizzazione	18	-20
Sintonizzazione dei canali (PERS - 5)		18
Mediamaster con Light Card		19
Mediamaster con Smart Card TELE + DIGITAL	.E	20
Memorizzazione delle impostazioni		20
Modo visione	21	-24
Informazioni generali		21
Dati associati al programma		21
Tasto PILOTA		21
lasto GUIDA		22
lasto E		23
lasto PREF		24
Menu personalizzazione	25	-34
Informazioni generali		25
Programmazione registrazioni (PERS - 1)		25
Scelta dei canali preferiti (PERS - 2)		27
Codice controllo famigliare		າຍ
Sintonizzazione dei canali (PERS - 5)		20
Controllo stato del suo abbonamento (PERS -	6)	32
Parametri tecnici (PERS - 7)	-,	33
Funzione e servizi dell'operatore	35	-41
Guida programmi	00	35
Acquisto di eventi Pay Per View (PALCO)		37
Estensione del proprio abbonamento		40
Soluzione dei problemi	42	/43
Display del pappello frontale	72/	43
Clossorio		43
Shosailu Shaaifidha taanidha		44
		45
Note		46

# INFORMAZIONI SUL FUNZIONAMENTO

Leggendo questo manuale, si noterà che l'uso quotidiano del Mediamaster si basa su una serie di menu di facile utilizzo. Questi menu aiutano l'utente ad ottimizzare l'uso del Mediamaster e costituiscono una preziosa guida per l'installazione, la selezione dei canali, la visione dei programmi e molte altre funzioni.

Tutte le funzioni possono essere eseguite usando i tasti sul telecomando; per alcune funzioni, è anche possibile utilizzare i tasti sul pannello frontale.

Si ricordi che un eventuale nuovo software e/o nuove applicazioni dell'operatore possono modificare il funzionamento del Mediamaster.

Qualora si incontrassero delle difficoltà durante l'uso del Mediamaster, fare riferimento alla sezione più appropriata del presente manuale, tenendo presente anche la sezione Soluzione dei problemi, oppure rivolgersi al proprio rivenditore oppure contattare il Call Center Nokia Home Communications al n. 199.11.55.22.

# **INFORMAZIONI DI SICUREZZA**

- Fare in modo che intorno al Mediamaster vi sia sempre spazio sufficiente per un'appropriata ventilazione.
- Non coprire il Mediamaster e non poggiarlo mai su un'unità che emette calore.
- Usare un panno morbido ed una soluzione detergente non aggressiva per pulire la struttura esterna.
- Non usare o far cadere liquidi, spray o altre sostanze all'interno del Mediamaster.
- Non collegare o spostare cavi mentre il Mediamaster è collegato alla rete di alimentazione.

л

- Non rimuovere il coperchio.
- Non esporre il ricevitore al caldo, al freddo od all'umidità.
- Gli interventi di assistenza tecnica devono essere eseguiti esclusivamente presso un Centro di assistenza tecnica autorizzato Nokia.
- Si noti che il solo modo per isolare completamente il Mediamaster dall'alimentazione di rete è scollegare il cavo di alimentazione!

Nokia e Nokia Connecting People sono marchi registrati di Nokia Corporation. Altri nomi di prodotti e società citati nel presente documento possono essere marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

Nokia opera nell'ottica di un continuo sviluppo. Pertanto, ci riserviamo di apportare cambiamenti e migliorie ai prodotti descritti in questo manuale senza alcun obbligo di preavviso.

Copyright © 2002. Nokia Corporation.

Tutti i diritti riservati.

# TELECOMANDO

In questa sezione viene descritto l'utilizzo del Mediamaster con i tasti del telecomando. Alcune di queste funzioni sono eseguibili anche dai tasti sul pannello frontale.

	Per accendere e spegnere (modo standby) il Mediamaster.	
TV SAT	Per passare dalla visione TV tradizionale alla visione TV Satellitare del Mediamaster e viceversa.	
Ø	Per inserire/escludere l'audio (muting).	
+	Tasto funzione. La funzione specifica è indicata di volta in volta nel menu a video.	6
	Predispozione per il servizio dei messaggi e-mail.	-
0 - 9	Per cambiare canale e selezionare singole opzioni di menu.	C
Α	Tasto funzione. La funzione specifica è indicata di volta in volta nel menu a video.	
В	Tasto funzione. La funzione specifica è indicata di volta in volta nel menu a video.	0
С	Tasto funzione. La funzione specifica è indicata di volta in volta nel menu a video.	(
D	Tasto funzione. La funzione specifica è indicata di volta in volta nel menu a video.	
E	Tasto funzione. Per richiamare sullo schermo TV la lista dei canali, oppure per altre funzioni specificate di volta in volta nei menu a video.	
PILOTA	Per avere informazioni sul programma in corso e quello successivo.	
GUIDA	Per avere informazioni sulla programmazione.	
$\overline{\mathbf{v}}$	Tasti non attivi.	
▼▲	Per muoversi su e giù nei menu. Per cambiare canale.	
<b>∢</b> ►	Per muoversi a destra e sinistra nei menu. Per regolare il vo- lume durante la normale visione. Attenzione: il livello massi- mo del volume dipende dalla regolazione volume impostata sul televisore.	
OK	Per confermare una scelta e per la selezione della voce evidenziata nei menu.	
SERV	Per accedere ai servizi Pay Per View ed altri servizi dell'operatore.	
PREF	Per selezionare la lista dei canali preferiti.	
PERS	Per entrare/uscire dal menu principale	
EXIT	Per uscire dal menu	



# PANELLO FRONTALE E POSTERIORE





\* I cavi LNB alimentano anche l'LNB con una tensione d'ingresso di 13/18 V (polarizzazione V/H) ed un segnale 0/22 kHz (commutazione di banda). Corrente max LNB 500 mA.

6

# **INFORMAZIONI SULLA SMART CARD E L'ACCESSO CONDIZIONATO**

## Informazioni Generali

Il ricevitore Nokia Mediamaster 9701S è dotato di un sistema di accesso condizionale di tipo Mediaguard (SECA) compatibile per l'utilizzo di smart card dell'operatore TELE+DIGITALE e di altri operatori che utilizzano lo stesso sistema di criptaggio (SECA). Per poter accedere ad altri operatori, che utilizzano differenti sistemi di accesso condizionato, questo ricevitore è equipaggiato di una slot Common Interface per il Multicrypt.

**Nota:** Per il normale funzionamento e utilizzo del Mediamaster 9701S Goldbox alla ricezione dei canali non criptati, è necessario che nella slot "Smart Card 2" sia inserita la smart card in dotazione (Light Card).

Qual'ora si effettua un abbonamento all'Operatore TELE+DIGITALE la Light Card dovrà essere rimossa e sostituita dalla nuova Smart Card che permetterà l'accesso anche ai servizi di TELE+DIGITALE.

# Servizi Pay-Tv con una Smart Card Mediaguard (SECA)

• Inserire fino in fondo la Smart Card nell'alloggiamento dietro lo sportello frontale del Mediamaster. L'alloggiamento è identificato con la scritta Smart Card 2. Il chip dorato dovrà essere rivolto verso il basso e verso l'interno.

**Nota**: si consiglia di lasciare sempre inserita la Smart Card nel Mediamaster per ricevere i costanti comandi di abilitazione.

# Servizi Pay-TV con un modulo Common Interface (Modulo-CA, Accesso Condizionato-CA)\*

- Fare riferimento alle istruzioni relative alla Smart Card e/o al modulo CA.
- Premere il tasto grigio, dietro lo sportello del pannello frontale del Mediamaster per rimuovere la protezione di plastica che copre l'alloggiamento per il modulo CA.
- Inserire completamente il modulo di CA nell'alloggiamento.
- Inserire una smart card nella slot del modulo CA e lasciarla sempre inserita affinché l'Operatore possa trasferire eventuali informazioni sulla smart card.
- Premere il tasto grigio se si desidera rimuovere il modulo.

### Codice PIN

Sulla Smart Card è registrato un codice a 4 cifre detto anche codice PIN (Personal Identification Number). Tale codice è indispensabile per potere accedere ai servizi offerti dal'Operatore.

\* Predisposizione implementabile con successivi aggiornamenti software.







La confezione del Mediamaster deve contenere i seguenti componenti:

- Mediamaster
- Telecomando con 2 batterie AAA
- Cavo SCART (omologato da 1 metro)
- Cavo antenna/RF (doppia schermatura da 1,5 metri)
- Istruzioni per l'uso (questo documento)
- Cavo di rete
- Cavo telefonico (10 m.)
- Adattatore telefonico
- Light Card o "Welcome Kit" di TELE+DIGITALE

## Prese SCART

Sul retro del Mediamaster sono alloggiate 2 prese **SCART** (vedere la figura). **Quando si collegano altre apparecchiature a queste prese, utilizzare sempre cavi SCART omologati** (come quelli forniti). Sul mercato sono anche disponibili cavi SCART «più economici», ma il loro utilizzo potrebbe compromettere la qualità dell'immagine.

# Preparazione del telecomando

- Rimuovere il coperchio dello scomparto batterie del telecomando.
- Inserire 2 batterie AAA (1,5 V), come illustrato nella figura, rispettando le polarità indicate con i simboli + e - presenti all'interno dello scomparto.
- Rimontare il coperchio.

# Collegamento alla parabola satellitare

## Montaggio dei connettori F sul cavo

- Preparare ciascuna estremità del cavo come mostrato nella figura. Sarà necessario ripiegare all'indietro la calza (come indicato).
- Inserire il connettore F sul cavo, quindi ruotarlo in senso orario fino a fissarlo sulla calza.
- Accertarsi che del connettore sporgano 3 mm di conduttore.

## Installazione della parabola satellitare

- Per installare la parabola, fare riferimento alle specifiche «istruzioni di montaggio della parabola satellitare».
- Collegare il cavo coassiale, dotato di connettori F, dall'LNB sulla parabola satellitare alla presa «ANTENNA» sul pannello posteriore del Mediamaster (oppure sul commutatore DiSEqC per antenne dualfeed).

8





Presa SCART





# Informazioni generali

Vi sono numerosi tipi di apparecchi TV o videoregistratori ed altre apparecchiature che si possono collegare al Mediamaster. In questo manuale vengono illustrati alcuni dei modi più comuni per collegare la propria apparecchiatura.

Se si usano cavi RF, sarà necessario sintonizzare l'apparecchio TV ed il videoregistratore al canale di uscita del Mediamaster (vedere pagina 11).

In caso di problemi con i collegamenti, per ottenere supporto rivolgersi al **proprio rivenditore.** 

# Collegamento all'apparecchio TV

- Collegare un cavo SCART alla presa SCART principale sull'apparecchio TV ed alla presa SCART TV sul Mediamaster.
- Collegare un cavo RF tra l'uscita TV/VCR sul Mediamaster e l'ingresso RF sull'apparecchio TV.
- Collegare l'antenna TV all'ingresso TV TERRESTRE ANTENNA sul Mediamaster.



# Collegamento dell'apparecchio TV e videoregistratore tramite connettori SCART

Per istruzioni complete, fare riferimento al manuale del videoregistratore.

- Collegare un cavo SCART alla presa SCART principale sull'apparecchio TV ed alla presa SCART TV sul Mediamaster.
- Collegare un altro cavo SCART al videoregistratore ed alla presa SCART AUX sul Mediamaster.
- Collegare un cavo RF tra l'uscita RF sul videoregistratore e l'ingresso dell'antenna TV sull'apparecchio TV.
- Collegare l'antenna TV all'ingresso RF sul videoregistratore.

# Se la presa SCART è presente sull'apparecchio TV, ma non sul videoregistratore

- Collegare un cavo SCART alla presa SCART principale sull'apparecchio TV ed alla presa SCART TV sul Mediamaster.
- Collegare un cavo RF tra l'uscita RF sul videoregistratore e l'ingresso dell'antenna TV sull'apparecchio TV.
- Collegare un cavo RF tra l'uscita TV/VCR sul Mediamaster e l'ingresso RF sul videoregistratore.
- Collegare l'antenna TV all'ingresso TV TERRESTRE ANTENNA sul Mediamaster.





# Collegamento di un ricevitore satellitare analogico e di un videoregistratore

- Collegare un cavo SCART alla presa SCART principale sull'apparecchio TV ed alla presa SCART TV sul Mediamaster.
- Collegare un cavo SCART tra il videoregistratore e la presa SCART AUX sul Mediamaster.
- Collegare un cavo RF tra l'uscita RF sul videoregistratore e l'ingresso dell'antenna TV sull'apparecchio TV.
- Collegare un cavo RF tra l'uscita RF sul ricevitore analogico e la presa d'ingresso RF sul videoregistratore.
- Collegare l'antenna TV all'ingresso RF sul ricevitore analogico.

Per commutare il segnale dalla parabola tra ricevitori analogici e digitali, è necessario disporre di un commutatore Smart Switch (A B nella figura) o di un LNB «Twin» universale.

## **Commutatore Smart Switch**

- Collegare un cavo coassiale tra l'uscita **A** sul commutatore Smart Switch (accessorio) e la presa LNB **sul ricevitore analogico**.
- Collegare un cavo coassiale tra l'uscita B sul commutatore Smart Switch (accessorio) e la presa ANTENNA sul Mediamaster.

Quando si vogliono vedere canali satellitari digitali tramite il Mediamaster il ricevitore analogico deve essere spento standby.

# Collegamento di un impianto HiFi

- Collegare un cavo RCA/Cinch stereo tra le prese AUDIO SI-NISTRO/DESTRO sul Mediamaster e le prese di ingresso LINE, AUX, SPARE o EXTRA sull'impianto HiFi.
- Se disponibile, è possibile collegare un singolo cavo RCA/ Cinch tra la presa AUDIO DIGITALE sul Mediamaster e l'impianto HiFi o Dolby Pro Logic.

**Nota:** Per evitare interferenze, è necessario usare un cavo video schermato.

# Collegamento del modem integrato

Il modem integrato nel mediamaster serve per l'uso dei servizi interattivi descritti a pag. 37.

 Collegare un cavo telefonico tra il connettore LINEA TELEFO-NICA sul pannello posteriore del Mediamaster e la presa telefonica domestica.





Con commutatore

Smart switch

Video

SCART

Ricevitore analogico

Mediamaster

Smart Switch

RF

80

Smart Switch



# Procedura di sintonizzazione TV con collegamenti RF

# Questa procedura è necessaria solo se il Mediamaster è collegato all'apparecchio TV con un cavo RF.

Per sintonizzare il proprio apparecchio TV sul segnale RF, potrebbe essere necessario fare anche riferimento al manuale dell'apparecchio TV oltre che al presente manuale. I passi di seguito riportati spiegano cosa fare se non si è riusciti ad usare cavi SCART per i collegamenti.



- · Collegare il Mediamaster.
- Inserire la SMART CARD nella slot "SMART CARD 2" con il clip dorato verso l'interno e verso il basso. Si consiglia di lasciare sempre inserita la SMART CARD nel Mediamaster per ricevere i costanti comandi di abilitazione.

# Sintonizzazione dell'apparecchio TV per usare il Mediamaster

- Selezionare sull'apparecchio TV un numero di canale non usato per altri canali TV.
- Seguire le istruzioni contenute nel manuale dell'apparecchio TV per sintonizzare il canale UHF 39 (è il canale UHF preassegnato in fabbrica al Mediamaster).
- Sullo schermo TV verrà visualizzato il menu di PERSONALIZZAZIONE.
- Seguire le istruzioni riportate sul manuale dell'apparecchio TV per memorizzare come canale per il Mediamaster il canale UHF selezionato. Quello sarà il canale da selezionare per la visione di canali TV/Radio digitali.
- Una volta visualizzato il menu PERSONALIZZAZIONE, si può proseguire con le fasi di impostazione descritte nelle pagine seguenti.

Nota: il Mediamaster opera esclusivamente sul canale UHF 39.



# Informazioni generali

Una volta che il Mediamaster è collegato correttamente, è necessario eseguire delle impostazioni preliminari nelle voci 4, 5, e 7 del menu PERSONALIZZAZIONE.

**Nota**: il tasto **OK conferma** sempre una selezione effettuata su questi menu. Tuttavia, è importante sapere che spesso su un menu deve essere specificato più di un valore. Per prima cosa, eseguire tutte le impostazioni necessarie sulle varie righe. Poi, confermarle tutte contemporaneamente premendo **OK**.

 $\mathsf{E}'$  comunque sempre possibile tornare al menu precedente premendo il tasto  $\mathbf{A}.$ 

Con i tasti  $\triangleleft \triangleright \lor \blacktriangle$  ci si sposta da una riga all'altra, verso l'alto o verso il basso, mentre con il tasto **OK** si accede al menu della voce selezionata.

E' inoltre possibile usare i tasti numerici sul telecomando per accedere direttamente al relativo menu.

# Impostazioni del sistema (PERS - 4)

Da questo menu si devono eseguire delle impostazioni di base per il ricevitore e per l'abbinamento corretto al TV e al videoregistratore, così come per l'allacciamento alla linea telefonica per l'utilizzo dei servizi interattivi.

**Nota:** le seguenti impostazioni potranno essere modificate anche successivamente in qualsiasi momento.



PERSONALIZZAZIONE

PROGRAMMAZIONE REGISTRAZIONI

CONTROLLO STATO DEL SUO ABBONAMENTO

IMPOSTAZIONE DEL SISTEMA

PARAMETRI TECNICI

++

PERS PER T

SINTONIZZAZIONE DEI CANALI

# Impostazioni del ricevitore (PERS - 4 - 1)

Selezionare le varie voci di questo menu per effettuare le impostazioni. Al termine premere **A** per retrocedere.



## Lingua preferita (1)

Scegliere la lingua prioritaria per l'audio. La lingua impostata sarà selezionata automaticamente qualora l'Operatore dovesse trasmettere eventi con più di una lingua.



## Sottotitoli (2)

Scegliere la lingua prioritaria per i sottotitoli. La lingua impostata sarà selezionata automaticamente qualora l'Operatore dovesse trasmettere eventi con i sottotitoli in più lingue.

#### Audio TV (3)

Scegliere il livello del volume all'accensione. Il volume potrà essere regolato successivamente con i tasti ◀▶. Attenzione , il livello massimo del volume del mediamaster varia in base all'impostazione del volume sul TV.

## Durata banda TV (4)

Definisce il tempo di permanenza sullo schermo della barra informazioni: normale= 3 secondi, lunga= 6 secondi, spento= non appare la barra di informazioni.

#### Avviso (5)

Impostare "VISIVO" se si desidera che appaia solo un messaggio sul display del ricevitore quando sta per avere inizio un evento impostato nel menu programmazione registrazioni. Impostare "VISIVO+SONORO" se si desidera che oltre al messaggio sul display ci sia anche un avvertimento sonoro (BEEP).

## Impostazione dell'ora (6)

Premere il tasto **B** per accedere al menu IMPOSTARE L'ORA. Inserire la data e l'ora attuale.

Scegliere INVERNO per l'ora solare o ESTATE per l'ora legale. Confermare con **OK** oppure annullare con **A**.

Nota: la data e l'ora saranno comunque sincronizzati direttamente dall'Operatore al termine della procedura di sintonizzazione descritta più avanti.

# Formato schermo TV/VIDEO (PERS - 4 - 2)

Selezionare le varie voci di questo menu per effettuare le impostazioni. Al termine premere **A** per retrocedere.

#### Formato schermo TV (1)

Selezionare il formato dello schermo TV. Il formato 4/3 è il formato standard della maggior parte dei televisori Selezionare 16/9 per televisori a grande schermo (wide screen).







## 4/3 (STANDARD)

Se si dispone di un apparecchio TV con formato standard 4/3 e la trasmissione avviene nel formato 16/9, sarà necessario definire l'adeguamento delle immagini sullo schermo. Scegliere SCHERMO PIENO per coprire tutto lo schermo TV, perdendo la parte destra e sinistra dell'immagine. Scegliere 1/3 SCHERMO per vedere l'immagine completa ma con due bordi neri sopra e sotto l'immagine.

## Audio TV (2)

Scegliere l'audio STEREO o MONO per il televisore.

## Segnale TV (3)

Scegliere RGB per una migliore qualità dell'immagine, solo se il ricevitore è collegato con un cavo SCART 21 poli. Scegliere COMPOSITO se la scelta RGB dovesse generare incompatibilità con le altre apparecchiature collegate (es.: ricevitori analogici, televideo ecc..)

## Audio VCR (4)

Impostazione già prefissata in fabbrica su STEREO.

#### Standard VCR (5)

Scelta non disponibile. Standard VCR già prefissato su PAL.

# Configurazione del modem (PERS - 4 - 3)

Le impostazioni di questo menu sono relative al collegamento del modem, interno al ricevitore, verso la linea telefonica. Il collegamento del modem alla linea telefonica permette l'utilizzo del Mediamaster con i servizi interattivi offerti dall'Operatore descritti a pag. 37.

Selezionare le varie voci di questo menu per effettuare le impostazioni. Al termine premere **A** per retrocedere.



Impostare su INTERNO. La scelta ESTERNO è una predisposizione per un eventuale modem da collegare esternamente al ricevitore.

#### Selezione

La selezione TONI (consigliata) è solitamente compatibile con il segnale utilizzato dall'impianto telefonico. Qualora la chiamata non dovesse andare a buon fine, selezionare IMPULSI.





## Connessione

Selezionare DIRETTA se il cavo del telefono è collegato direttamente alla linea telefonica.

Selezionare PABX se la linea telefonica passa da un centralino telefonico.

Solo in questo caso, alla voce PREFISSO, è necessario inserire il numero di prefisso per accedere alla linea esterna al centralino, mentre alla voce ATTESA DEL SEGNALE si può definire se attendere (SI) o non attendere (NO) il tono di centrale prima di effettuare la chiamata.

## Codice operatore

Impostare tassativamente SI. In questo modo si rende attiva la voce PREFISSO.

## Prefisso

Inserire il prefisso telefonico del proprio gestore. ALBACOM = 10770 INFOSTRADA = 10550 TELECOM = 0 WIND = 10880 Ecc...

Attenzione: Assicurarsi che il prefisso sia inserito a partire dal primo spazio disponibile più a sinistra. Per fare questo, premere più volte il tasto ▶ e poi più volte il tasto ◀ allo scopo di cancellare tutti i numeri o spazi vuoti di questo campo. Tornare alla voce CODICE OPERATORE prima di premere il tasto ▲ per retrocedere ai menu precedenti.

**Nota**: la presente apparecchiatura terminale è stata approvata in conformità della decisione 98/482/CE del Consiglio per la connessione paneuropea come terminale singolo ad una rete analogica PSTN. A causa delle differenze tra le reti dei differenti paesi, l'approvazione non garantisce però di per sé il funzionamento corretto in tutti i punti di terminazione di rete PSTN. In caso di problemi contattare in primo luogo il fornitore del prodotto.

CONFIGURAZIONE DEL MODEM

MODEM + INTERNO +
SELEZIONE + IMPULSI +
CONNESSIONE + PABX +
PREFISSO + 0 +
ATTESA DEL SEGNALE + NO +
CODICE OPERATORE + SI +
PREFISSO 0

ATTESN AL MENU PRECEDENTE

RITORNO AL MENU PRECEDENTE

# Parametri Tecnici (PERS-7)

Questo menu mette a disposizione le impostazioni necessarie all'abbinamento del Mediamaster con l'antenna satellitare, e le informazioni del sistema. Selezionare le varie voci di questo menu per effettuare le impostazioni. Al termine premere A per retrocedere.

#### PERSONAL IZZAZIONE

- SCELTA DEI CANALI PREFERITI
- CODICE CONTROLLO FAMILIARE E BLOCCO VISIONE
- IMPOSTAZIONE DEL SISTEMA SINTONIZZAZIONE DEI CANALI
- CONTROLLO STATO DEL SUO ABBONAMENTO



# Impostazione della parabola (PERS-7-1)

Selezionare le varie voci di questo menu per effettuare le impostazioni. Al termine premere A per retrocedere.



#### Alimentazione LNB

Scegliere SI (consigliata) per alimentare l'LNB tramite il collegamento al connettore ANTENNA. Scegliere NO solo se l'impianto d'antenna richiede che l'LNB non sia alimentato direttamente dal ricevitore.

#### Segnale parabola

Per verificare la qualità del segnale ricevuto dalla parabola e per ottimizzarne il puntamento, fare riferimento all'indicatore del livello di segnale. Se la barra è verde il segnale è buono, se la barra è arancione il segnale è medio ma accettabile, se la barra è rossa il segnale è scarso. In questo ultimo caso è opportuno verificare l'impianto d'antenna e il puntamento della parabola prima di passare alle fasi successive.



#### Parametri parabola (tasto B)

Nota: il Mediamaster può gestire una antenna con un LNB orientata su Eutelsat oppure una antenna con due LNB orientata su Eutelsat e Astra (dualfeed). In guesto ultimo caso si dovrà installare un commutatore DiSEqC 1.0 II cavo che arriva dall'LNB puntato su Eutelsat dovrà essere collegato all'ingresso 1 (oppure A) del commutatore, mentre il cavo che arriva dall'LNB puntato su Astra dovrà essere collegato all'ingresso 2 (oppure B) del commutatore.

Ora si può procedere alle seguenti impostazioni. Terminate le impostazioni premere di nuovo il tasto **B** per tornare al menu IMPOSTAZIONE PARABOLA.



## Satellite

Con impianto monofeed scegliere Eutelsat. Gli altri parametri dello stesso menu, qui di seguito descritti, non saranno accessibili perché già preimpostati in fabbrica. Con impianto dualfeed scegliere Altri e impostare i parametri qui di seguito per il satellite Astra.

## N.Parabola

Selezionare 2 per attivare il secondo ingresso del commutatore DISEqC

## Banda

Per Astra selezionare  ${\bf Ku}$  . Per altri satelliti che trasmettono in banda C selezionare  ${\bf C}.$ 

#### Frequenza

Inserire il valore di una frequenza di riferimento per il controllo della qualità del segnale di Astra. Per esempio 12363

## Frequenza OL LNB

Inserire il valore dell'oscillatore locale dell'LNB. Per LNB universali il valore è 10600.

#### Polarizzazione

Selezionare il tipo di polarizzazione associato al valore di frequenza impostato in questo menu. Per esempio se è stata impostata la frequenza 12363, scegliere VERTICALE.

#### 22KHZ

Selezionare SI se l'LNB installato necessita del tono 22KHz per ricercare la frequenza di riferimento. Per esempio se si dispone di un LNB universale e si vuole ricercare la frequenza 12363 l'impostazione dovrà essere SI.

# Aggiornamento del software (PERS-7-2)

L'aggiornamento del software può essere eseguito solo successivamente alla fase di prima installazione e sintonizzazione del Mediamaster. Vedi "Aggiornamento del Mediamaster" a pagina 34.





# Versione software (PERS-7-3)

Per verificare la versione software installata nel Mediamaster. Appare una finestra verde che indica la versione software e il nome del produttore. Le voci aggiornamento produttore e aggiornamento sw non sono attive per questo modello. Premere A per retrocedere, oppure premere EXIT per uscire.



# PRIMA INSTALLAZIONE/SINTONIZZAZIONE

# Sintonizzazione dei canali (PERS - 5)

Successivamente alle impostazioni iniziali descritte nelle pagine precedenti, ora si può procedere alla fase di sintonizzazione e memorizzazione dei canali.

Premere **OK** per accedere al menu SCELTA DELLA NUMERA-ZIONE.

#### PERSONALIZZAZIONE

- IMPOSTAZIONE DEL SISTEMA
- SINTONIZZAZIONE DEI CANALI CONTROLLO STATO DEL SUO ABBONAMENTO PARAMETRI TECNICI

# PRIMA INSTALLAZIONE/SINTONIZZAZIONE

## Scelta della numerazione

Secondo il tipo di smart card inserita, questo menu presenta due differenti condizioni di ricerca.

# Condizione 1: Mediamaster con Light Card.

Premere il tasto **B** per accedere alla ricerca canali personalizzata. Apparirà una finestra verde per selezionare la ricerca da 1 parabola o da 2 parabole (per installazione di tipo dualfeed).





RICERCA IN CORSO

Premere **OK** per confermare la scelta e avviare la ricerca.

Attenzione: il tempo di ricerca dei canali sarà di circa 30 minuti, durante le operazioni di ricerca vengono visualizzati la percentuale di ricerca svolta e il numero di canali trovati di volta in volta.

Non interrompere questa operazione prima che appaia la lista dei canali trovati, diversamente nessun canale trovato sarà memorizzato.

Al termine della ricerca saranno memorizzati al massimo 999 canali e saranno elencati nella lista canali secondo l'ordine progressivo di ricerca.

Sullo schermo appare la lista canali completa. Premere ▼▲ per selezionare un canale. Premere ◀▶ per passare alla pagina successiva della lista canali. Premere OK per guardare un canale.



NO AL MENU SINTONIZZAZIO

# PRIMA INSTALLAZIONE/SINTONIZZAZIONE

## Condizione 2: Mediamaster con smart card Tele+Digitale.

In questa condizione, oltre alla possibilità di ricerca canali personalizzata descritta nella Condizione 1, la smart card offre la possibilità di ricerca secondo l'elenco di TELE+DIGITALE.

Scegliere TELE + DIGITALE (D+) e premere OK.

Apparirà una finestra verde per selezionare la ricerca da 1 parabola o da 2 parabole (per installazione di tipo dualfeed).

Premere **OK** per confermare la scelta e avviare la ricerca.

Attenzione: il tempo di ricerca dei canali sarà di circa 30 minuti, durante le operazioni di ricerca vengono visualizzati la percentuale di ricerca svolta e il numero di canali trovati di volta in volta.

Non interrompere questa operazione prima che appaia la lista dei canali trovati, diversamente nessun canale trovato sarà memorizzato.





Al termine della ricerca saranno memorizzati 500 canali secondo la lista dei canali di TELE+DIGITALE e altri 499 secondo l'ordine progressivo di ricerca.

Sullo schermo appare la lista canali completa. Premere  $\checkmark$  per selezionare un canale. Premere  $\blacklozenge$  per passare alla pagina successiva della lista canali. Premere **OK** per guardare un canale.

Non interrompere questa operazione prima che appaia la lista dei canali trovati, diversamente nessun canale trovato sarà memorizzato.

# Memorizzazione delle impostazioni

Al termine della ricerca è fondamentale memorizzare tutte le impostazioni eseguite.

Selezionare un canale qualsiasi della lista canali e premere **OK** per guardare.

Spegnere il Mediamaster dal telecomando con il tasto rosso standby **(a)**.

Riaccendere il Mediamaster dal telecomando premendo il tasto rosso standby ().



# Informazioni generali

Di seguito vengono descritte le funzioni di base del Mediamaster durante la visione di programmi TV o l'ascolto di radio via satellite. La disponibilità e le caratteristiche delle funzioni seguenti dipendono dall'Operatore TELE + DIGITALE; tali funzioni possono subire variazioni secondo le necessità dell'Operatore.

# Dati associati al programma

Ogni volta che si cambia canale viene visualizzato per alcuni secondi il numero e il nome del canale selezionato. Premendo il tasto + è possibile scegliere la lingua preferita per l'audio, per i sottotitoli e per il televideo.

Nota: tali preferenze sono temporanee per l'evento in corso. Per modificarle in modo permanente selezionare il menu PERS - 4 - 1



# **Tasto PILOTA**

Premendo il tasto **PILOTA** viene visualizzata una barra con le seguenti informazioni:

- Nome del canale
- Numero del canale nella lista
- Ora corrente
- Orario di inizio e orario di termine dell'evento
- Titolo dell'evento
- Una barra che indica il tempo trascorso dall'inizio dell'evento in corso
- Categoria dell'evento
   Da questa schermata è possibile:
   Scorrere alle informazioni degli altri canali VA

Scorrere alle informazioni dell'evento successivo a quello corrente ◀►

Premere il tasto + per avere maggiori informazioni sull'evento. Premere **PILOTA** per uscire

**Nota:** le informazioni ottenute premendo il tasto **PILOTA** sono trasmesse dagli Operatori gestori dei vari bouquet di canali. Alcuni Operatori potrebbero decidere di non trasmettere queste informazioni, pertanto la disponibilità delle informazioni dipende da ogni singolo Operatore.





# Tasto GUIDA

**Nota:** Il tasto **GUIDA** agisce solo dai canali del bouquet di TELE+DIGITALE. Nella condizione in cui si seleziona un canale dell'offerta di TELE+DIGITALE proveniendo da un altro canale, sarà necessario attendere qualche secondo per il caricamento delle informazioni, prima che il menu della funzione **GUIDA** appaia sullo schermo.

Il tasto **GUIDA** mette a disposizione un menu su schermo con delle scorciatoie per un accesso rapido ai servizi di TELE+DIGITALE.

Attenzione: Le informazioni seguenti si riferiscono a servizi attuali trasmessi da TELE+DIGITALE. TELE+DIGITALE ha la facoltà di modificare in qualsiasi momento la struttura e le caratteristiche delle funzioni fruibili attraverso il tasto **GUIDA**.

L'EPG (Electronic Program Guide) di TELE+DIGITALE è accessibile premendo il tasto **GUIDA**. Qui è disponibile una serie di informazioni dell'Operatore selezionabili dal menu principale.

## Canali e programmi

#### Guida Programmi

Da qui si accede alla EPG (Electronic Program Guide) di TELE+DIGITALE. Fare riferimento al paragrafo "Guida programmi" a Pagina 35 per conoscere i dettagli su questa funzione.

#### Canali Sintonizzati

Premendo **OK** si visualizza sullo schermo TV la lista dei canali sintonizzati e memorizzati nel Mediamaster. Questo vi permette di individuare rapidamente i canali all'interno della lista. Scorrere i canali nella lista usando i tasti freccia ▼▲.

Per passare rapidamente al blocco seguente/precedente di canali usare i tasti freccia **\** 

Premere **OK** per confermare la visione del canale selezionato. La stessa funzione è accessibile direttamente premendo il tasto **E** (vedi pagina 23).

#### Palco

Seleziona direttamente il canale dimostrativo dei canali Pay-Per-View. Vedi anche "Acquisto di eventi in Pay Per View" a pagina 37.

## Mosaico

Seleziona direttamente il canale mosaico con i riquadri di tutti i canali del bouquet di TELE+DIGITALE.

Da questo canale è possibile avere una rapida panoramica dei canali e scegliere il canale preferito usando i tasti ▼▲ ◀► e premendo OK.

#### Vetrina

Seleziona direttamente il canale dimostrativo del bouquet TV di TELE+DIGITALE.





IT 22

### Radio e Musica

Mosaico Radio

Seleziona direttamente il canale mosaico del bouquet RADIO di TELE + DIGITALE.

Seguire le indicazioni su schermo per la navigazione tra le radio. Mosaico Multimusica

Seleziona direttamente il canale mosaico del bouquet RADIO Multimusica di TELE+DIGITALE.

Seguire le indicazioni su schermo per la navigazione tra le radio.

## +Giochi

Seleziona direttamente il canale +GIOCHI di TELE+DIGITALE. Seguire le indicazioni su schermo per la navigazione nei giochi.

## Servizi interattivi

Apre la lista dei servizi interattivi offerti. Selezionare il servizio desiderato e seguire le indicazioni su schermo per la navigazione.



#### Abbonamento

Accesso al menu per la consultazione e l'estensione del proprio abbonamento a TELE + DIGITALE.

Vedi paragrafo "Estensione del proprio abbonamento" a pagina 40.



# Tasto E

Durante la normale visione, premendo il tasto **E** si visualizza sullo schermo TV la lista dei canali sintonizzati e memorizzati nel Mediamaster.

Questo vi permette di individuare rapidamente i canali all'interno della lista.

Scorrere i canali nella lista usando i tasti freccia ♥▲. Per passare rapidamente al blocco seguente/precedente di canali usare i tasti freccia ◀ ►.

Premere **OK** per confermare la visione del canale selezionato.



# Tasto PREF

Questa funzione è attiva dopo aver assegnato ai vostri canali preferiti il simbolo 🗙 come descritto al paragrafo " Scelta dei canali preferiti" a pagina 27.

Premere **PREF** per attivare lo scorrimento dei canali preferiti. Sullo schermo appare per qualche secondo il simbolo 🗙 bianco (Funzione PREF attiva).

Ora, premendo i tasti freccia ▼▲, scorreranno sullo schermo soltanto i canali preferiti.

Per disattivare la funzione canali preferiti premere ancora **PREF.** Sullo schermo appare per qualche secondo il simbolo 🗙 rosso (Funzione **PREF** disattiva).

Ora lo scorrimento con i tasti freccia ▼▲ sarà di nuovo su tutti i canali.

**Nota:** In modo visione i canali preferiti sono riconoscibili dal simbolo 🗙 posto sotto il nome del canale nella barra di informazione.







# Informazioni generali

Il menu Personalizzazione è il menu principale del Mediamaster. Molte delle funzioni del Mediamaster sono disponibili sotto questo menu.

Premere **PERS** per accedere.

# Programmazione registrazioni (PERS - 1)

Il Mediamaster è dotato di una funzione che gli permette, a seconda delle vostre programmazioni, di accendersi automaticamente e di posizionarsi sul canale da voi scelto ad una data ed ora prestabilite, solo se il Mediamaster è in posizione Standby, cioè spento con il tasto rosso del telecomando .

Sono ammesse fino ad 8 differenti programmazioni.

Per la registrazione dell'evento programmato è indispensabile impostare gli stessi orari di accensione programmata anche per il videoregistratore. Per questa operazione fare riferimento alle istruzioni d'uso del vostro videoregistratore.

Inoltre il videoregistratore dovrà essere impostato per registrare il canale Audio/Video (scart) solitamente contraddistinto dalle sigle AU, AV, EURO AV, EXT, AUX, INPUT, INPUT SELECT, 0 ecc.. o da altri simboli grafici secondo il modello di videoregistratore.

Per ulteriori dettagli sul collegamento tra Mediamaster e Videoregistratore fare riferimento al paragrafo INSTALLAZIONE DEL MEDIAMASTER in questo manuale.

Attenzione: La videoregistrazione dei programmi è permessa dalla legge nei limiti consentiti dal diritto d'autore e di privativa. L'uso delle videoregistrazioni è permesso solo per le proiezioni private in ambito famigliare.

Entrando nel menu Programmazione delle registrazioni per la prima volta saranno disponibili tutte le 8 programmazioni per l'accensione automatica.

Selezionare il numero di programmazione desiderato con i tasti freccia ▼▲ e confermare con OK. Oppure digitare direttamente il numero di programmazione usando i tasti numerati sul telecomando.

A questo punto si accede alla schermata per impostare i dati della programmazione desiderata. Usare i tasti freccia ▼▲ per scorrere le seguenti voci da impostare.

#### Data

Digitare il giorno e il mese in cui si desidera l'accensione del Mediamaster.

#### PERSONALIZZAZIONE

#### PROGRAMMAZIONE REGISTRAZIONI

- 3 CODICE CONTROLLO FAMILIARE E BLOCCO VISIONE
- IMPOSTAZIONE DEL SISTEMA
- 5 SINTONIZZAZIONE DEI CAN
- 6 CONTROLLO STATO DEL SUO ABBONAMENTO 7 PARAMETRI TECNICI

# ++

PERS PER TORNARE ALLO SCHERMO I

# PROGRAMMAZIONE RECISTRAZIONI NON DIMENTICATE DI PROGRAMMA DISPONIBILE PROGRAMMA DISPONIBILE



#### Numero di canali

Inserire il numero del canale che si desidera registrare.

Oppure consultare la lista dei canali premendo il tasto **E**. Scegliere il canale nella lista usando i tasti freccia  $\mathbf{V} \mathbf{A}$  e premere **OK** per inserirlo in questa impostazione.

Se il canale scelto è uno tra quelli bloccati alla visione (Vedere paragrafo "Codice controllo famigliare e blocco visione") sarà richiesto di digitare il codice segreto.

Attenzione: se un canale " non bloccato alla visione" viene bloccato successivamente all'impostazione della programmazione, sarà richiesto l'inserimento del codice al momento dell'accensione programmata. Quindi, se non siete presenti, il canale non sarà nè reso visibile, nè registrabile.

#### Orario di inizio

Inserire l'orario (ore+minuti) in cui si desidera l'accensione del Mediamaster (inizio dell'evento da registrare).

#### Orario di fine

Inserire l'orario (ore+minuti) in cui si desidera che il Mediamaster si spenga (termine dell'evento da registrare).

## Frequenza registrazione

Scegliere se la programmazione che state impostando avvenga una sola volta, oppure se deve essere ripetuta ogni giorno (QUO-TIDIANA) oppure se deve essere ripetuta ogni sette giorni (SET-TIMANALE).

Confermare le impostazioni premendo **OK** e tornare automaticamente al menu con la lista delle programmazioni impostate.

Le programmazioni eseguite si eliminano automaticamente dalla lista.

Se si desidera cancellare una programmazione prima del suo inizio, premere il tasto **E**. Appare una finestra verde con il messaggio SIETE SICURI DI VOLERLO ELIMINARE?, premere **1** per confermare la cancellazione, oppure premere **2** per uscire.

**Nota:** Il Mediamaster è programmato per accendersi 5 minuti prima dell'orario impostato e analogamente spegnersi 5 minuti dopo l'orario di termine impostato.

Se all'avvio di una programmazione il Mediamaster è in standby, si accende automaticamente. Il display mostra la scritta REC. Non è possibile vedere un'altro programma mentre si sta registrando il canale programmato, quindi non agire sul telecomando. Diversamente tutti i comandi che si eseguiranno avranno influenza sulla registrazione.

1		PRC	OGRAMMAZIONE EGISTRAZIONI
		NON DIMENT	NCATE DI ARE IL VIDEOREGISTRATORE
		06.12 C5 14	H25 14H35
		PROGRAMMA	DISPONIBILE
		PROGRAMMA	DISPONIBILE
		PROGRAN	
		PROGRAN	
		PROGRAM	SIETE SICURI DI
		PROGRAN	<b>VOLERLO ELIMINARE ?</b>
		PROGRAM	
	**		1 51
	E	PER CANC	2 NO
	A	RITORNO	

Se all'avvio di una programmazione il Mediamaster è già acceso, vi avvisa mostrando la scritta PIU lampeggiante sul display. Oppure, oltre alla scritta PIU emette anche un BEEP (Vedere paragrafo Avviso (5) a pagina 13).

Premere il tasto + per avere sullo schermo maggiori informazioni e confermare se passare sul canale programmato oppure restare sul canale che si sta guardando.

Se il Mediamaster è in stand-by si accende automaticamente e sul display appare la scritta REC.

Attenzione: L'accensione automatica del Mediamaster potrebbe comportare anche l'accensione automatica di alcuni modelli di TV, se questi sono stati collegati con cavo Scart e spenti in standby (da telecomando). Per maggiori informazioni fare riferimento al manuale del televisore.



# Scelta dei canali preferiti (PERS - 2)

Dalla lista dei canali sintonizzati e memorizzati è possibile creare una propria lista dei canali preferiti, quelli di maggiore consultazione.

Premere **PERS** e **2** per accedere al menu SCELTA DEI CANALI PREFERITI.

Scorrere tra i canali della lista usando i tasti freccia  $\mathbf{VA} \mathbf{A}$ . Premere **OK** sui canali preferiti per assegnare loro il simbolo di preferenza  $\mathbf{X}$ .

SCELTA DEI CAN	ALI PREFERITI
TELE+ P	REFERENZA
RAII	
RAI2	
RAI3	
R4	
PREMIUM	
T+ BIANCO	
T+ NERO	
* * * *	OK PER SCEGLIERE



Per togliere il simbolo di preferenza 🗙 ad un canale della lista, selezionare il canale con il simbolo 🗙 assegnato. Premere **OK** per rimuovere il simbolo 🗙.

Premere **A** per tornare al menu Personalizzazione oppure **EXIT** per uscire.

Per l'utilizzo della funzione PREF fare riferimento al paragrafo "Tasto PREF" a pagina 24.

Spegnere (stand-by) e riaccendere il Mediamaster per memorizzare le mofifiche effettuate all lista dei canali preferiti.

# Codice controllo famigliare e blocco visione (PERS - 3)

Con il codice controllo famigliare (segreto) è possibile impedire alcune operazioni col Mediamaster e quindi avere un suo controllo completo e sicuro.

Chi non conosce il vostro codice segreto non può:

- Acquistare e vedere i programmi di PALCO (Pay Per View)
- Estendere il profilo di abbonamento via modem
- Guardare i canali da voi bloccati

## Creare un codice di controllo famigliare (1)

Premere **PERS**, **3** e **1**. Appare una finestra verde dove digitare il codice famigliare.

Inserire il codice desiderato e premere **OK**. Confermare nuovamente lo stesso codice digitandolo la seconda volta e premere **OK**. Premere di nuovo **OK** per uscire.

Attenzione: Il codice famigliare è memorizzato nella smart card. Non inserire il codice 0000. Questo è il codice iniziale inserito nella Smart Card e non ha valore per il blocco delle funzioni. Ricordatevi di annotare il codice segreto. Se il codice segreto viene dimenticato, solo il titolare dell'abbonamento può chiamare il Servizio Abbonati di TELE + DIGITALE per farselo annullare.

A questo punto si attiva automaticamente il blocco per:

- Acquistare e vedere i programmi di PALCO (Pay Per View)

- Estendere il profilo d'abbonamento via modem

Per accedere a queste funzioni sarà necessario digitare il codice famigliare segreto.

## Bloccare o sbloccare (2)

Premere **PERS**, **3** e **2** per accedere al menu BLOCCARE O SBLOCCARE.

Scorrere tra i canali della lista usando i tasti freccia ▼▲ ◀►. Premere **OK** sui canali ai quali assegnare loro il blocco **f**.

Ora premere il tasto **B** per "chiudere i lucchetti", ovverossia per rendere attiva la funzione di blocco.

A questo punti i canali con il "lucchetto" chiuso risultano bloccati e visibili solo per chi conosce il codice famigliare segreto che verrà richiesto per poterli vedere.

Per disattivare tutti i blocchi premere di nuovo il tasto **B**. I lucchetti si apriranno rendendo libera la visione di tutti i canali senza più richiedere il codice famigliare segreto.



TELE+ BLOC T+ GRIGIO MOSAICO VETRINA	CHI ATTI 10 11	ATI A
T+ GRIGIO MOSAICO VETRINA		
MOSAICO VETRINA		
VETRINA		
DISNEY CHANNEL		
RaiSat RAGAZZI		
CARTOON Networ		
+GIOCHI		
CANAL JIMMY	20	
+ ++	OK PER	ANNULLARE
B PER ANNULLARE TUTTI I	LOCCHI	



IT 28

Per togliere il blocco **1** ad un canale della lista, selezionare il canale con il simbolo del lucchetto **1** al quale si desidera rimuovere il lucchetto.

Premere OK per rimuovere il simbolo 12.

Premere **A** per tornare al menu Personalizzazione oppure **EXIT** per uscire. Spegnere (stand-by) e riaccendere il Mediamaster per memorizzare le modifiche effettuate.

# Sintonizzazione dei canali (PERS 5)

Solo dopo aver eseguito le operazioni di sintonizzazione descritte nelle pagine PRIMA INSTALLAZIONE /SINTONIZZAZIONE, sarà possibile eseguire una serie di operazioni opzionali per personalizzare ulteriormente il Mediamaster

#### PERSONALIZZAZIONE

- 1 PROGRAMMAZIONE REGISTRAZIONI 2 SCELTA DEI CANALI PREFERITI
- 3 CODICE CONTROLLO FAMILIARE E BLOCCO VISIONE
- 4 IMPOSTAZIONE DEL SISTEMA

SINTONIZZAZIONE DEI CANALI

- 5 SINTONIZZAZIONE DEI CANALI
- 6 CONTROLLO STATO DEL SUO ABBONAMENTO 7 PARAMETRI TECNICI

## Consultare l'elenco (1)

Potete adesso scorrere l'elenco (lista canali), usando i tasti freccia VA ◀► del telecomando per verificare quali canali sono stati sintonizzati, con che sequenza e a che numero di posizione corrispondono.

Inoltre è possibile individuare subito quali canali fanno parte della lista canali preferiti  $\mathbf{X}$  così come quelli dotati di lucchetto  $\mathbf{\hat{n}}$  per il blocco visione.

Da questa schermata è possibile inoltre passare direttamente alla visione del canale selezionato premendo il tasto **OK**.

#### 5 CONSULTARE L'ELENCO TELE+ RAI1 1 RAI2 2 RAI3 3 R4 X 4 C5 5 11 6 fi PREMUM 7 T+ BIANCO 8 T+ NERO 9 fi T+ NERO 9 fi T+ NERO 9 fi



I canali inseriti nelle posizioni dal n.1 al n.500 sono prefissati e non sono modificabili.

I canali inseriti nelle posizioni dal n.501 al n.999 si possono invece spostare tra di loro all'interno della lista.



# Sempre usando i tasti freccia $\bigvee \land \checkmark \checkmark$ scorrere nella lista per cercare la nuova posizione da assegnare al canale scelto precedentemente.

Premere **OK** per far comparire una finestra gialla.

MENU PERSONALIZZAZIONE

Premere 1 oppure 2 oppure 3 per definire la posizione richiesta. Potrete ripetere l'operazione per tutti i canali compresi tra il n.501 e il n.999.

Spegnere (stand-by) e riaccendere il Mediamaster per memorizzare le modifiche effettuate.

# Aggiungere dei canali (3)

Prima di aggiungere dei canali è opportuno fare spazio nella lista eliminando i canali che non interessano. Per fare questo fate riferimento al paragrafo successivo " Eliminare dei canali (4)".

Ora è fondamentale impostare il Mediamaster per effettuare una ricerca di nuovi canali da un'altro satellite. Per fare questo fate riferimento al paragrafo " Parametri tecnici (PERS – 7) " a pagina 16.

Una volta eseguite queste operazioni preliminari, premere **PERS** – **5** – **3**. Appare una finestra verde per scegliere se aggiungere canali da parabola 1 (Eutelsat) oppure se aggiungere canali da parabola 2 (Altri).

Una volta scelto il satellite premere **OK** per iniziare la ricerca dei canali. Per maggiori informazioni fate riferimento anche al paragrafo " Sintonizzazione dei canali (PERS –5)" a pagina 18.

Al termine della procedura di sintonizzazione/memorizzazione dei canali appare sullo schermo la lista canali per effettuare una consultazione dei canali trovati.



OK PER CONFERMARE A PER ANNULLARE





D+ ALTRI



## Eliminare dei canali (4)

I canali inseriti nelle posizioni dal n.1 al n.500 sono prefissati e non si possono eliminare.

l canali inseriti nelle posizioni dal n.501 al n.999 si possono invece eliminare.

Scorrere nella lista con i tasti freccia  $\bigvee \land \checkmark$  per selezionare il canale che si desidera eliminare. Premere **OK** per confermare, appare una finestra gialla di avvertimento.

Premere **OK** per confermare l'eliminazione del canale scelto, oppure premere **A** per uscire.





## Ricominciare la sintonizzazione (5)

Da questo menu è possibile rieseguire la procedura di sintonizzazione come descritto nel paragrafo "Sintonizzazione dei canali (PERS – 5)" a pagina 18.



Questa operazione è necessaria quando si desidera ricercare nuovi canali non presenti nella lista. Premere **PERS – 5 – 5**, appare una finestra gialla di avvertimento.

Premere **OK** per iniziare la sintonizzazione, oppure premere **A** per uscire.

Per maggiori informazioni sulla sintonizzazione dei canali fare riferimento al paragrafo "Sintonizzazione dei canali (PERS – 5)" a pagina 18.





# Controllo stato del suo abbonamento (PERS 6)

Il Mediamaster permette in qualsiasi momento di verificare quali sono i " prodotti" facenti parte del vostro abbonamento, controllando l'abilitazione della vostra smart card.



#### PROGRAMMAZIONE REGISTRAZIONI

- 3 CODICE CONTROLLO FAMILIARE E BLOCCO VISIONE
- 4 IMPOSTAZIONE DEL SISTEMA
- 5 SINTONIZZAZIONE DEI CANALI
- 6 CONTROLLO STATO DEL SUO ABBONAMENTO

PERS PER TORNARE ALLO SCHERA

7 PARAMETRI TECNICI

++

## Diritti del suo abbonamento (1)

In questa schermata sono riportati i prodotti ai quali siete abbonati. Le date indicano che la vostra smart card è già abilitata per la visione fino alla scadenza riportata.



Alla data indicata verrà verificato lo stato del vostro abbonamento e, se questo prosegue, viene protratta l'abilitazione della smart card per un periodo che viene aggiornato automaticamente. Premere **A** e ancora **A** per tornare al menu PERS, oppure premere **EXIT** per uscire.

# Casella posta (2)

Quando sul display del Mediamaster appare la scritta MESS significa che è stato inviato da TELE+DIGITALE un nuovo messaggio di posta.

Entrare in questa schermata per leggere il messaggio personale che vi è stato inviato.

Nota: Una volta entrati in questa schermata la scritta MESS sul diplay del Mediamaster scompare automaticamente. Per scorrere il testo durante la lettura usare i tasti freccia ▼▲ . Premere A per tornare al menu PERS, oppure EXIT per uscire.



# Parametri Tecnici (PERS 7)

Questo menu include una serie di impostazioni preliminari descritte al paragrafo " Parametri tecnici (PERS – 7)" a pagina 16. Oltre a queste impostazioni è possibile effettuare l'aggiornamento del software qui di seguito descritto.

#### PERSONALIZZAZIONE

- PROGRAMMAZIONE REGISTRAZION
- SCELTA DEI CANALI PREFERITI
- 3 CODICE CONTROLLO FAMILIARE E BLOCCO VISIONE
- 4 IMPOSTAZIONE DEL SISTE
- A CONTROLLO STATO DEL SUO ABBONAMENTO
- 7 PARAMETRI TECNICI

++



Interno



CONTROLLO STATO DEL SUO ABBONAMENTO

D+ +CALCIC DIRITTI VALIDI FINO AL 31/01/2002 01/01/1990

## Aggiornamento del Mediamaster

Per l'aggiornamento del Mediamaster sarà possibile scaricare nuove versioni del software di sistema via satellite dai canali di TELE+DIGITALE. Nuovi software possono includere nuove funzioni oppure migliorare quelle esistenti.



Selezionare un canale del bouquet di TELE + DIGITALE. Selezionare il menu AGGIORNAMENTO DEL RICEVITORE (PERS - 7 - 2) per verificare l'esistenza di un nuovo software.

Apparirà una finestra gialla con la scritta "Si vuole avviare l'aggiornamento del software?

Premere **OK** per confermare.

Premere A per retrocedere.

Premendo **OK** il sistema inizierà la ricerca di un nuovo software. Sul display del Mediamaster scorrerà la scritta AUTO UPDATE. La fase di aggiornamento impiega circa 5 minuti ed avviene con lo schermo TV oscurato. Al termine dell'aggiornamento il Mediamaster si posiziona sul canale precedentemente selezionato.

Se dopo qualche secondo dall'avvio dell'aggiornamento dovesse apparire sul diplay la scritta UPDATE ERROR, significa che nessuna nuova versione software è disponibile in quel momento.

Attenzione: durante l'aggiornamento è opportuno NON agire né sui tasti del telecomando, né sui tasti del pannello frontale, NON rimuovere la spina di rete dalla presa di corrente elettrica.

## Verifica della versione software

Per verificare la versione installata nel Mediamaster selezionare il menu VERSIONE SOFTWARE (PERS – 7 – 3). Apparirà una finestra verde che indica la versione software e il nome del produttore. Le voci aggiornamento produttore e aggiornamento sw non sono attive per questo modello.

Premere A per retrocedere, oppure premere EXIT per uscire.





# Guida programmi

## Guida programmi

Durante la visione dei canali di TELE+DIGITALE è possibile premere il tasto **GUIDA** e selezionare la funzione "Guida programmi" vedi anche il paragrafo "Modo visione, Tasto Guida" a pagina 22.

Attivando questa funzione avrete informazioni sulla programmazione dei canali di TELE+DIGITALE e potete attivare altre utili sottofunzioni.



## Tutti i programmi

Si entra in una schermata con il palinsesto aggiornato dei principali canali televisivi e di tutti i canali di TELE+DIGITALE.



## Film/Sport/Ragazzi/Documentari

Si entra nella relativa schermata ove sono elencati solo i programmi del genere richiesto

## Altri generi

Si entra in una schermata con le altre programmazioni aggiornate dei principali canali televisivi e di tutti i canali di TELE+DIGITALE, come telefilm, miniserie, magazines, spettacolo, musica, eventi speciali, altri programmi ecc..

Nota: In queste schermate è possibile:

Premere i tasti freccia ▼▲ ◀ ► per navigare nella lista dei canali e nei rispettivi palinsesti.

Premere + per maggiori informazioni sull'evento selezionato.

Premere  ${\bf B}$  per filtrare la ricerca su un canale specifico e ad un orario specifico.

Premere un tasto da 1 a 7 per saltare direttamente sul giorno desiderato (1, LU – 2, MA – 3, ME... 7, DO)

Premere **8** per saltare direttamente alla fascia oraria diurna dalle ore 6:00 in poi (8, GIORNO)

Premere **0** per saltare direttamente alla fascia oraria serale dalle ore 20:00 in poi (0, SERA)



Premere **9** per saltare direttamente alla fascia oraria notturna dalle ore 00:00 in poi (9, NOTTE)

## Premere **OK**

- per guardare l'evento in corso

- per programmare l'accensione del Mediamaster /registrazione

degli eventi che saranno trasmessi

Premere A per retrocedere

Premere GUIDA oppure EXIT per uscire

#### La vostra scelta

Si entra in una schermata dalla quale si possono impostare (con il tasto **D**) i parametri per eseguire una ricerca selettiva che crea un elenco di programmi. I parametri impostati compaiono in un rettangolo arancione ogni volta che l'**OK** si trova in corrispondenza della scritta " La vostra scelta".



## La vostra programmazione

Si entra nella schermata con l'elenco degli eventi che avete scelto per l'accensione programmata del Mediamaster per la registrazione.

Queste programmazioni sono riportate automaticamente nel menu Programmazione registrazioni (PERS – 1).



**Nota:** Nelle schermate descritte qui sopra, alla destra del titolo degli eventi, potrebbero esserci due simboli.

Significa che l'evento è in corso in quel momento.

Significa che l'evento è stato inserito nella lista di Programmazione registrazioni.

Premere GUIDA oppure EXIT per uscire

	PROGRAMMAZIONE REGISTRAZIONI
	NON DIMENTICATE DI PROGRAMMARE IL VIDEOREGISTRATORE
	11.12 CARTOON Networ 14H20 14H55
	11.12 Rai5at RAGAZZI 15H00 15H30
	11.12 Rol5at RAGAZZI 16H15 16H27
	PROGRAMMA DISPONIBILE
÷	
	A RITORNO AL MENU PERSONALIZZAZIONE

# Acquisto di eventi Pay Per View (PALCO)

**PALCO** è l'offerta di eventi Pay Per View di TELE+DIGITALE. Ogni singolo programma su PALCO può essere comodamente acquistato col semplice uso del telecomando del Mediamaster. Ciò è possibile utilizzando il modem interno, dopo averlo opportunamente collegato alla rete telefonica e averlo configurato seguendo le istruzioni al paragrafo "Configurazione del modem (PERS – 4 – 3)" a pagina 14.

Per impedire l'operazione di acquisto da parte di persone da voi non autorizzate a farlo, si consiglia di attivare l'operazione di CODICE CONTROLLO FAMIGLIARE E BLOCCO VISIONE descritta a pagina 28.

Ci sono due modi per accedere a PALCO:

- selezionando direttamente un canale di **PALCO** nominato con la lettera P (es. P1, P2, P3 ecc...)

- dal tasto **GUIDA** scegliere **PALCO** e premere **OK** per accedere al canale promozionale di PALCO.

Dai canali **PALCO** premere **SERV** per vedere e navigare nell'offerta di **PALCO**.

## Acquisto e visone direttamente da un canale di PALCO All'interno della lista dei canali dell'offerta PALCO sono nominati con la lettera P (es. P1, P2, P3 ecc...)

Su ogni canale di PALCO viene proposto l'acquisto del programma in onda e vengono mostrati gratuitamente un paio di minuti. Allo scadere dei due minuti lo schermo diventa nero e per questo programma non saranno più disponibili i due minuti di visione gratuita. Resteranno sullo schermo solo le informazioni neces-

sarie a procedere all'acquisto. Le informazioni sono:

- numero del canale nella lista (es. 90)
- nome del canale (es. P10)
- Titolo dell'evento
- Tempo trascorso dall'inizio, in minuti
- Prezzo di acquisto
- Orario di inizio e termine dell'evento
- Orario attuale

Per vedere il programma basta acquistarne la visione e decidere se guardarlo adesso o più tardi.





Se non si vuole acquistare la visione del programma basta cambiare canale.

Per vederlo adesso o più tardi, ma sempre nell'arco del suo periodo di programmazione, bisogna procedere all'acquisto nel modo seguente.

Controllare che il Mediamaster sia collegato alla linea telefonica. Premere **OK**.

Se è stato inserito il codice di blocco della visione e degli acquisti appare la schermata di richiesta del codice segreto. In questo caso inserire il codice segreto e premere **OK** per proseguire.

Appare ora la schermata sul metodo di pagamento. Premere **OK** per dare ora inizio alle operazioni di connessione, richiesta di acquisto e disconnessione del modem per completarne l'acquisto.





Al termine di questa operazione riappare il canale di PALCO sul quale è in onda il programma appena acquistato, anche se lo schermo potrebbe apparire nero trascorsi i due minuti di visione gratuita.

Il canale riporta di nuovo la schermata con le informazioni sull'evento ora acquistato.

Premere **OK** se si desidera VEDERE SUBITO l'evento acquistato.

Cambiare semplicemente canale se si desidera vedere in un'altro momento l'evento appena acquistato.

#### Attenzione:

Ogni programma acquistato sarà addebitato anche se non verrà guardato.



# Navigazione nella programmazione di PALCO, scelta e acquisto dell'evento

Dai canali dell'offerta PALCO (es. P1, P2, P3 ecc...) è possible accedere al menu "ATTUALMENTE IN PROGRAMMAZIONE" per ottenere una serie di schermate nelle quali informarsi sulla programmazione di PALCO, sui costi e gli orari degli eventi, richiedere approfondimenti sui singoli programmi, consultare la situazione dei propri acquisti o accedere ad altri servizi.

Selezionare un canale dell'offerta PALCO (es. P1, P2, P3, ecc...) Premere **SERV** per far apparire sullo schermo il menu ATTUAL-MENTE IN PROGRAMMAZIONE e vedere l'elenco degli eventi in onda sui canali di PALCO e quelli che andranno in onda a breve.

Da questa schermata è possibile inoltre accedere ad altri servizi. Premere **0** per accedere ai servizi descritti al paragrafo "Estensione del proprio abbonamento" a pagina 40.

#### Scelta e acquisto di un evento

Scorrere l'elenco con i tasti freccia ▼▲.

Evidenziando un programma che è già iniziato, premere OK per guardare. Il Mediamaster si posizionerà automaticamente sul canale dove è in trasmissione quell'evento che avete scelto. Procedere ora all'acquisto come descritto nel paragrafo precedente.

Evidenziando un programma non ancora iniziato, ma che andrà in onda a breve, premere OK per acquistare. Procedere all'acquisto come descritto nel paragrafo precedente. In questo modo l'accesso alla visione del programma " prenotato" sarà immediato in quanto l'acquisto è stato effettuato prima del suo inizio.

## Programmazione di PALCO

Dal menu ATTUALMENTE IN PROGRAMMAZIONE di PALCO premere **A** per accedere al menu PROGRAMMAZIONE dove sono disponibili tre scelte:

## Programmazione odierna (1)

Da qui è possibile informarsi ed acquistare gli eventi non ancora in onda ma che saranno trasmessi nel corso della giornata

## Le proposte dell'week-end (2)

Da qui si possono conoscere i programmi del fine settimana con la possibilità di acquistarli in anticipo

## Prossimamente (3)

Qui vengono proposti programmi già acquistabili ma non ancora in onda

## Offerte di PALCO

Premere **C** per conoscere ed acquistare le eventuali promozioni offerte come pacchetti di film, avvenimenti sportivi ed eventi particolari.

	+ MAGGIO	RI INFO	C OFFERTE D STATO	E INFO
↑ ↓ OK PER GUARDARE		1 ACQUISTO	GETTON	
82	58		Film avventura	141
	P2	9:00	CAST AWAY	
88	6 8		Film giallo	
	P8		IL MISTERO DELL'ACG	
84	48		Teatro	
	P4	9:00	ROMEO AND JULIET	
89	5 E		Film avventura	141
	PŶ	8:30	CAST AWAY	
	PARCO	ATTUAL	MENTE IN PROGRAMMA	ZIONE
	0.0100			10:49



## Stato eventi ordinati

Premere **D** per vedere l'elenco degli eventi che avete recentemente acquistato. L'elenco riporta il numero di riferimento (REF.) e vi ricorda se l'evento è già stato visto (VISTO) e quando sarà l'ultima volta che questo evento andrà in onda nel suo periodo di programmazione (ULTIMO PASS.)

#### Info di PALCO

Premere il tasto **E** per accedere ad una serie di informazioni generali utili sull'utilizzo delle funzioni di PALCO, e dove vengono pubblicate le informazioni aggiornate su alcune importanti programmazioni.



#### Maggiori info

Nelle schermate dove è presente il campo rosa MAGGIORI INFO, premere il tasto + per ottenere delle informazioni aggiuntive sull'evento selezionato.

Premere di nuovo + per retrocedere.



# Estensione del proprio abbonamento

E' possibile arricchire il proprio abbonamento a TELE + DIGITALE aggiungendo ulteriori " prodotti" in qualsiasi momento lo desiderate e comodamente da casa vostra (per fare questo il Mediamaster deve essere collegato alla presa telefonica. Vedi paragrafo " Configurazione del modem (PERS – 4 – 3)" a pagina 14. Inoltre sono disponibili una serie di istruzioni per agevolare l'accesso ai servizi di TELE + DIGITALE.

Per accedere a questo menu premere il tasto **GUIDA** e selezionare la voce " Abbonamento", oppure premere **SERV** da un canale qualsiasi di TELE+DIGITALE, ma non da un canale dell'offerta PALCO.



Le varie schermate saranno disponibili secondo il seguente ordine:

## Abbonamento (1)

- Completare l'abbonamento (1)
- Consultate il vostro abbonamento (1)
- Completate il vostro abbonamento (2)

## Controllo abilitazione smart card (2)

- Informazioni pratiche (3)
- Cambiate Banca? (1)
- Cambiate Casa? (2)
- Dove contattarci (3)
- La guida programmi (4)
- Programmi TELE + DIGITALE (5)

#### Informazione su Premium + Basic (4)

## Informazioni sui gettoni (2)

- Ulteriori informazioni sui gettoni (1)
- Per ordinare gettoni (2)

## In esclusiva per gli abbonati (3)

- Come risintonizzare (1)
- I numeri per contattarci (2)
- L'offerta TELE + DIGITALE (3)
- Modifica orario goldbox (4)
- Sito internet (5)

## Acquisto di un singolo programma (4)

- Per saperne di più (1)
- Acquisto di un singolo programma (2)

# SOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema	Possibili cause	Soluzione
Il display sul pannello frontale non si illumina/non si accende.	Cavo di alimentazione non collega- to.	Controllare che il cavo di alimenta- zione sia collegato alla presa di cor- rente.
Assenza di immagine audio o video, ma sul pannello frontale è indicata l'ora o :	Il Mediamaster è in modo standby.	Premere il tasto standby o un qual- siasi tasto numerico per accendere il Mediamaster disattivando il modo standby.
Assenza di immagine audio e video. Appare solo un quadratino rosso sulla schermo, in basso a destra.	La parabola satellitare non punta al satellite. Segnale assente o debole.	Orientare la parabola. Controllare l'indicatore del livello del segnale ne menù "PARAMETRI TECNICI" descritto a pag.16. L'LNB ed altri dispositivi collegati tra
	L'LNB è guasto.	l'LNB ed il ricevitore o orientare la parabola. Sostituire l'LNB.
Immagini disturbate/errore di	La parabola satellitare non punta al	Orientare la parabola.
puntamento. Immagini squadrettate che si inter-	satellite. Segnale troppo forte.	Collegare un attenuatore di segnale
rompono.	Parabola satellitare troppo piccola.	all'ingresso LNB. Installare una parabola più grande.
	Fattore rumore LNB troppo alto.	Installare un LNB con un fattore ru- more più basso.
	L'LNB è guasto.	Sostituire l'LNB.
Sullo schermo non compare il menu di PERSONALIZZAZIONE della pri- ma installazione.	Il sistema è collegato tramite cavi SCART e l'apparecchio TV non è in modo AV/EXT.	Se il sistema è collegato tramite cavi SCART, impostare l'apparec- chio TV sull'adeguato ingresso AV. Se il sistema è collegato tramite
	Il sistema è collegato tramite cavi RF e l'apparecchio TV non è impo- stato sul canale sintonizzato per la TV satellitare digitale.	cavi RF, impostare l'apparecchio TV sul canale per la TV satellitare digi- tale. Se non si è sintonizzato ma- nualmente l'apparecchio TV, farlo ora. Seguire le istruzioni riportate nel manuale dell'apparecchio TV.
Vi sono interferenze sui canali satellitari digitali, un canale terrestre esistente o un segnale video.	Il sistema è collegato tramite cavi RF ed il canale di uscita del Mediamaster interferisce con un canale terrestre esistente o con un segnale video.	Inserire un attenuatore sul cavo d'antenna terrestre regolato sul ca- nale ch.39, collegare il sistema tra- mite cavi SCART.
Il telecomando non funziona. Compare un messaggio sullo scher- mo.	Batteria esaurita. Il telecomando non è correttamente indirizzato.	Sostituire le batterie (entrambe). Indirizzare il telecomando verso il ricevitore. Verificare che nulla ostruisca il pan- nello frontale.
Messaggio: inserire la smart card nel lettore.	Il Mediamaster non riesce a ricono- scere la Smart Card.	Accertarsi che si stia usando la cor- retta Smart Card. Controllare che la Smart Card sia stata inserita corret- tamente, il chip dorato sia rivolto verso il basso e nell'alloggiamento SMART CARD 2. Se il problema persiste, potrebbe trattarsi di un problema relativo alla scheda. Rivolgersi al proprio rivendi tore o fornitore del servizio.
Si è dimenticato il proprio codice PIN segreto.		Rivolgersi al fornitore del servizio. Si otterrà l'aiuto necessario per defi nirne un altro.

-•

# SOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema	Possibili cause	Soluzione
Tasto PILOTA non operativo.	L'operatore non sta erogando il servizio.	Controllare di essere su un canale di TELE+DIGITALE.
Tasto GUIDA non operativo.	L'operatore non sta erogando il servizio.	Controllare di essere su un canale di TELE+DIGITALE.
Nessun canale PREFERITO.	E' stato premuto il tasto PREF X senza aver assegnato alcun ca- nale nella lista PREFERITI.	Premere nuovamente il tasto PREF X oppure creare una lista di canali PRE- FERITI come descritto a pag.27.

#### Nota: Prima di richiedere assistenza tecnica per il Mediamaster:

Provare a scaricare un nuovo software sul Mediamaster.

Con questa procedura, il nuovo software potrebbe risolvere il problema nel modo più veloce ed efficiente. Fare riferimento alla relativa sezione «Aggiornamento del Ricevitore» riportata in questo manuale.

Cosa fare qualora non si riesca a risolvere il problema

Se si sono tentate tutte le possibili soluzioni suggerite sopra senza però risolvere il problema, rivolgersi al proprio rivenditore o fornitore del servizio.

NOKIA HOME COMMUNICATIONS Servizio Clienti: Tel. 199 11 55 22, Nokia Italia www.nokia.it

# **DISPLAY DEL PANNELLO FRONTALE**



## PIU

Inizio di una programmazione. Riferirsi al paragrafo "Programmazione Registrazioni" a pagina 25.

## REC

Programmazione in corso, vedi pag.26.

## MESS

Avete ricevuto un messaggio personalizzato. Per leggere la comunicazione premete: PERS-6-2 altre spiegazioni al paragrafo " CASELLA POSTA (2) a pagina 33.

## TEL

Se appare **TEL** significa che il Mediamaster sta comunicando via modem interno, utilizzando la linea telefonica (es.: acquisto di programmi in Pay-per-View).

# GLOSSARIO

#### Accesso

Autorizzazione ad usare il sistema di codifica per acquistare/ordinare programmi TV.

## Accesso Condizionato

Un sistema che controlla l'accesso degli abbonati a servizi, programmi ed eventi.

#### Bouquet (offerta)

Un numero di canali digitali trasmessi da un'unica fonte. Raggruppati sotto diverse testate nell'elenco dei programmi.

#### Codice PIN

Personal Identification Number. Un codice a quattro cifre memorizzato sulla Smart Card. Per il servizio PPV (Pay Per View) o altri servizi insieme all'abbonamento.

#### Common Interface

Descrive un architettura hardware e software standard DVB per sistemi ad Accesso Condizionato. Multicrypt.

#### DVB

Il gruppo Digital Video Broadcast è stato creato per definire un ambito tecnico per l'introduzione di sistemi di trasmissione video digitale.

#### EPG

Electronic Programme Guide. Un software che consente agli utenti di navigare facilmente attraverso i tantissimi canali disponibili grazie alla tecnologia digitale per poi potere scegliere il servizio che si desidera.

#### FEC

Forward Error Correction. Correzione di bit in errore nel segnale in ricezione.

#### Fornitore del servizio (Operatore)

Si tratta di una società a cui fanno capo una serie di programmi/servizi che essa distribuisce ai clienti.

#### GHz

Il prefisso «Giga» sta per miliardo e «Hertz» sta per cicli al secondo. I segnali nella gamma GHz sono spesso chiamati microonde.

#### Limitazioni della visione

Una funzione che consente ai genitori di «bloccare» l'accesso ai programmi non adatti ai bambini. Un programma «bloccato» può essere «sbloccato» solo immettendo lo speciale codice di accesso.

#### LNB (convertitore a basso rumore)

Un'unità elettronica montata sulla parabola satellitare. Essa riceve i segnali riflessi dalla parabola e li converte in segnali utilizzabili dal Mediamaster.

#### L.O.

Local Oscillator (oscillatore locale), parte dell'LNB. Converte la frequenza del satellite in una frequenza utilizzabile dal Mediamaster.

#### Mediamaster

L'unità che converte i segnali satellitari digitali in segnali audio e video. I segnali audio e video vengono inviati all'apparecchio TV tramite connessione SCART o RF (uscita modulatore).

#### MHz

Il prefisso «Mega» sta per milione e «Hertz» sta per cicli al secondo.

#### Modulo di Accesso Condizionato

Un dispositivo per decodificare segnali criptati.

#### MPEG

Moving Picture Experts Group. Organismo istituito dalla ISO (International Standards Organization) per definire i principi fondamentali di un sistema di codifica e compressione delle immagini.

#### Parabola satellitare

Un'antenna (riflettore) a forma di piatto per ricevere segnali da un satellite. La parabola mette a fuoco i segnali sull'LNB.

#### PCMCIA

Personal Computer Memory Card International Association. L'alloggiamento per Common Interface rispetta questo standard.

## PCR

Program Clock Reference.

## Polarizzazione

La polarizzazione consente di inserire diversi programmi nella stessa banda di frequenza. I segnali da un satellite vengono trasmessi con la polarizzazione lineare (verticale o orizzontale) oppure con la polarizzazione circolare (destra o sinistra).

#### Programma TV via satellite criptato

Alcuni programmi TV via satellite vengono trasmessi in formato criptato. Per la visione di programmi di questo tipo, è necessaria una Smart Card e probabilmente un modulo di Accesso Condizionato.

#### Rete

Un numero di canali digitali trasmessi da un'unica fonte. Raggruppati sotto diverse testate nell'elenco dei programmi.

## RF

Radiofrequenza (nota come HF in alcuni paesi).

## Porta seriale RS 232, porta parallela IEEE1284

Porte per la trasmissione dati standard per il collegamento ad un PC.

## SCART

Un connettore a 21 piedini usato per il collegamento di Mediamaster, videoregistratori ed apparecchi TV. Noto anche come Euroconnettore o connettore Peritel.

#### Sistema audio

Con la ricezione satellitare digitale, l'audio viene trasmesso in pacchetti e viene selezionato tramite una speciale modalità audio o preselezionato durante la configurazione al momento dell'installazione. Ciò consente di selezionare l'audio di un film scegliendo tra diverse lingue. La varietà di scelta dipende dalla disponibilità offerta dal segnale.

#### S/PDIF

Formato interfaccia digitale. Uscita audio digitale.

#### SNR

Signal to Noise Ratio. Misura della qualità del segnale. SW

Software. Codifica di programma.

#### Symbol rate

Dimensione della trasmissione del pacchetto digitale **TS** 

Transport stream.

#### VCR

Abbreviazione di videoregistratore.

# SPECIFICHE TECNICHE

# Standard di trasmissione DVB, MPEG 2

#### Ingresso ANTENNA LNB

Connettore	1 di tipo F femmina IEC 169-24 - 75 ohm
Uscita dal connettore F	13,5 / 18,5 V ± 5% (max 500mA) 22 KHz - 0,65 Vpp (*) Diseqc 1.2 - Tone burst A/B
Frequenza di ingresso	950 - 2150 MHz da -20 a -70 dBm
Larghezza di banda canale	54 MHz
Demodulazione	QPSK
(*) Modulatore RF	

UHF canale 39 47-864 MHz PAL B/G

#### Connettore ingresso/uscita IEC 169-2 femmina / maschio 75 ohm

Banda	
Frequenza passante	
Segnale di uscita	

#### Linea telefonica

ConnettoreModular jack 6-pin, RJ-11ProtocolloV42 e V42 bisPrestazioneLine sensing

#### Scart TV

Uscita Video Uscita Audio Uscita RGB Banda Video Banda Audio Banda RGB	1 Vpp (± 1dB) 75 ohm 0.5 Vrms / RL >10 Kohm dal ricevitore o dalla scart AUX 1 Hz - 5 MHz (+0.5/-2 dB) 20 Hz - 20 kHz (± 0,3 dB) 6 MHz @ -3dB
Uscita status	0 / 6 / 12 V / RL >10 Kohm
Scart AUX	
Uscita Video Banda Video Ingresso Video Uscita Audio Ingresso Audio Ingresso Status Ingresso RGB Ingresso fast blanking	1 Vpp (± 1dB) / 75 ohm 1 Hz - 5 MHz (+1 / -3 dB) 1 Vpp / 75 ohm 0.5 Vrms / RL >10 Kohm 0 / 6 / 12 V / RL >10 Kohm Si 0 / 2 V per RGB, bypass alla scart TV
Audio Digitale Connettore	1 di tipo RCA
Standard	S/PDIF
Audio Analogico Connettore Uscita	2 di tipo RCA (Destro + Sinistro) 0.5 Vrms / RL >10 Kohm
Porta dati seriale	RS-232 1 di tipo 9-pin D-sub femmina

# Sistema di accesso condizionato

Slot PCMCIA	(*) Multicrypt			
Sistema operativo Media Highway				
Interfaccia smart card				
Slot smart card 1	carte di credito per transazioni bancarie (standard ISO 7816)			
Slot smart card 2	decodifica di sistema CA Media Guard (standard ISO 7816)			
Dati generali				
Alimentazione	230 V AC ± 15%, 50 – 60 Hz			
Consumi	max 40W, standby 6W			
Temperatura di esercizio	tra +5°C e +45°C			
Temperatura ambiente Distanza max uso	tra -40°C e + 65°C			
del telecomando	10 metri			
Dimensioni	389 x 240 x 65 mm			
Peso	circa 1,8 Kg			
(*) Prodicnociziono imploment	ahilo con succossivi aggiornamonti			

(\*) Predisposizione implementabile con successivi aggiornamenti software.

Nokia ri riserva il diritto di cambiare i dati tecnici dei prodotti riportati senza preavviso.

Il ricevitore Nokia Mediamaster 9701S, a cui questo manuale d'uso si riferisce, è conforme al Decreto Legislativo 17 Maggio 1999, n.191, ed è distribuito da Nokia Sweden AB.

Segnali

Connettore

Porta dati parallela

IEEE1284

RS232, max 115,2 Kb/s

di tipo 25-pin D-sub femmina


--

۲

IT 46

۲

--

۲

IT 48

-•

۲

 -
 _
 -
 _
 -
 -
 _
 -
 _
 -
 _

۲





Nokia and Nokia Connecting People are registered trademarks of Nokia Corporation. www.nokia.it

66 76948-13 Italy



© 0205