

WMC_HANTAREX LCD 40WMC INSIDE





LCD40 TV WMC Inside: the Media Center integrated directly in your television.

Just one display and one remote control, no additional peripherals.

HANTAREX's technology enriches the new edition of Microsoft's 'Windows Media Center'. The new HANTAREX televisions with WMC inside have an incorporated PC that communicates with you in order to simply create your own world of images and music as never before. HANTAREX has created your personalized multi-media interface, a PC inside your television to respond to all your needs. Excellent technology is always more intelligent.



LCD 40 WMC inside

free creativity



HANTAREX

LIBERA LA CREATIVITÀ



Hantarex ha vinto il "Green Button Award"
Hantarex has won the "Green Button Award"

LCD40 TV WMC Inside: il Media Center integrato, direttamente nel tuo televisore.

Un solo display e un solo telecomando, nessuna periferica aggiunta, la tecnologia HANTAREX si è arricchita della nuova edizione Microsoft 'Windows Media Center'.

I nuovi televisori HANTAREX con WMC inside contengono già un PC in grado di dialogare con te e creare semplicemente tutto il tuo mondo di immagini e musica come mai prima d'ora, solo grazie al tuo schermo TV, nessun cavo, nessun ulteriore ingombro.



Hantarex's WMC is the exceptional union of two worlds, a PC and a Hantarex ultra-thin Flat TV. From this union, an innovative and easy to use product has emerged: now you operate simply with a single remote control.

HANTAREX's Flat-TVs and the flexibility and power of a computer with **Windows® XP Media Center Edition 2005** operating system, make Hantarex's WMC the ideal product for either home or office.

Hantarex's WMC was created as the only product of its type that brings together a PC with a 40" LCD screen.

There are no longer problems of connecting wires because the device already contains as pulsing heart a removable PC.

No unsightly wires behind the device, just the captivating design of your futuristic television.

T E C N O L O G I A P U R A E S E M P L I C E
pure and simple technology



WMC Hantarex è l'unione eccezionale di due mondi, il mondo PC e le tecnologie ultrapiatte Hantarex, ovvero i Flat TV di ultima generazione.

Da questa unione è nato un prodotto innovativo e facilmente utilizzabile, che si gestisce con un semplice e solo telecomando.

Le performances dei Flat-TV HANTAREX unite alla potenza e flessibilità di un Computer con sistema operativo Windows® XP Media Center Edition 2005, fanno di WMC Hantarex un prodotto dalle caratteristiche non solo legate all'utilizzo Home, ma anche a quello Business.

WMC Hantarex nasce come prodotto unico nel suo genere, che coniuga in un solo apparecchio la sorgente PC e il dispositivo di visualizzazione LCD da 40".

Non esistono più problemi di connessione perché l'apparecchio già contiene al suo interno un cuore pulsante di tecnologia, un vero e proprio PC estraibile! Niente cavi antiestetici dietro all'apparecchio, ma solo il design accattivante del vostro televisore del futuro.

WMC Hantarex è un prodotto unico che sfrutta le potenzialità di **Windows® XP Media Center Edition 2005** in un modo rivoluzionario. Con un Flat-TV letteralmente disegnato intorno al Core-PC è possibile visualizzare qualsiasi contenuto multimediale con una qualità d'immagine che non ha pari grazie al rapporto 1:1 tra pixel del pannello e pixel dell'immagine generata dal Mediacenter (in modo nativo) e all'alta qualità dei prodotti Hantarex.

*WMVHD: High definition format for Microsoft multimedia content with 720p; 1080i resolution.

Con **LCD40 TV WMC Inside** puoi goderti i tuoi programmi TV e radio preferiti mettendoli in pausa e seguendoli in differita come e quando vuoi. Contemporaneamente puoi inviare e-mail o messaggi on-line, registrare intere serie Tv, archiviare, catalogare e rendere ancor più spettacolari immagini fotografiche e home video, ascoltare musica, video e DVD preferiti. In definitiva puoi sfruttare tutte le funzioni di un PC avanzato, che non hai bisogno di collegare al tuo televisore, lo trovi già all'interno. HANTAREX ha creato la tua interfaccia multimediale personalizzata, un PC avanzato all'interno del tuo televisore, creato per rispondere alle tue esigenze. L'eccellenza tecnologica è sempre più intelligente.

H A N T A R E X





L A T E C N O L O G I A È
A L S E R V I Z I O D I T U T T I

t e c n o l o g y f o r e v e r y o n e

Il cuore pulsante del tuo **LCD40 TV WMC Inside** è un Computer estraibile di elevate prestazioni, in linea con la più aggiornata tecnologia presente sul mercato.

The pulsing heart of your **LCD40 TV WMC Inside** is a high performance Computer, in line with the most updated technology present in the market.

- CPU Intel CENTRINO 1.8 GHz, 2MBK, 533MHz
- Hard Disk 160GB - 7200rpm - SATA - 8MB
- DDRAM 512 MB 400 MHz
- HDTV support: DVI, Component, S-Video up to 1080i
- TV tuner
- 7.1 Audio channel (SPDIF)
- Memory card reader 8 in 1
- Dual Gigabit Lan
- 4 x USB
- DVD R/W dual layer - slot in
- Windows Media Center Edition 2005 (ITA)

*WMVHD Formato alta definizione per contenuti multimediali Microsoft con risoluzioni : 720p; 1080i.



H A N T A R E X

ACCESSORI_ACCESSORIES



Hantarex ha vinto il "Green Button Award"
Hantarex has won the "Green Button Award"

STAFFA DA MURO FISSA
_WALL BRACKET COD. 65012682

SUPPORTO GIREVOLE
_ROTATING DESKTOP COD. 65012682



NERO_BLACK



ALLUMINIO_SILVER



Cosa puoi fare con il WMC inside di HANTAREX?

1. Guardare la TV e contemporaneamente registrare un programma su un altro canale sfruttando la presenza del doppio tuner.
2. Guardare la TV utilizzando l'innovativa funzionalità di "videoregistratore digitale" o PVR (Personal Video Recording):
 - vedere un qualsiasi programma TV con funzionalità evolute (live TV pause, instant replay...)
 - registrarlo sull'Hard Disk del PC e vederlo comodamente in un qualsiasi momento.
 - masterizzarlo su supporto DVD direttamente dal telecomando, liberando spazio sul tuo HD e creando una tua collezione personale.
3. Utilizzare WMC Inside di Hantarex in tre modalità diverse alla pressione di un solo tasto:
 - l'intuitiva interfaccia WMC per tutta la famiglia utilizzando il comodo telecomando unificato
 - un televisore FLAT all'avanguardia completo di tutti gli ingressi audio/video
 - un PC di elevate prestazioni con Windows XP (collegando mouse e tastiera) su cui caricare tutti i tuoi programmi preferiti per lavoro o divertimento.
4. Vedere un DVD in "formato progressivo", caricare filmati in alta definizione in formato Microsoft WMVHD*
5. Visualizzare una grande quantità di sorgenti, il tuo PC (già inserito nel TV), il DVD (anch'esso inserito), le tue foto digitali (presenti su Smart Card o masterizzate su un cd-rom), collegare la tua memory stick ad una delle porte USB, navigare in Internet e nel frattempo ascoltare musica...
6. Scaricare dalla rete qualsiasi genere di file multimediale e creare le tue compilazioni audio/video preferite
7. Guardare la TV mentre giochi con il computer sfruttando la possibilità di visualizzare più segnali di ingresso (funzionalità PIP/POP Hantarex)
8. Creare in pochissimo tempo presentazioni con immagini e suoni estratti da un CD, da una Smart Card o da qualsiasi periferica esterna USB compatibile
9. Realizzare nuove modalità di percorsi multimediali in ambienti Business/Exhibition sfruttando le molteplici potenzialità visualizzative di WMC Hantarex.

*WMVHD: Formato ad alta definizione per contenuti multimediali di Microsoft con risoluzioni: 720p, 1080i

What you can do with HANTAREX's WMC inside?

1. Watch the TV and at the same time recording a program on another channel using the double tuner feature
2. Watch the TV using the innovative feature of "digital videorecording" or PVR (Personal Video Recording):
 - watch any TV program with enhanced functionalities (live TV pause, instant replay ...)
 - record it on the Hard Disk of the PC and watch it whenever you would like
 - burn a DVD with any record you've done directly using the remotecon, saving space on your HD and creating your own collection
3. Use your Hantarex WMC inside in three different contents after pressing a key:
 - a very user-friendly WMC interface for all your family using the combo remotecon
 - an advanced FLAT TV enriched by a complete range of audio/video input sources
 - an hi-preformance PC with Windows XP (using mouse and keyboard) on which you can use your favourite programs for work or for entertainment
4. Watch a DVD with 'progressive' format definition, load high definition contents in Microsoft WMVHD* format
5. View many other sources, your PC (already inserted in the TV set), DVD (also this one is already inserted), digital photos (present on Smart Card or on a CD), connect your memory stick to one of the USB ports, surf on Internet and in the meanwhile listen music...
6. Download from the net any type of multimedia file to create your own audio/video collections.
7. Watch TV while you're playing with the computer, taking advantage of the possibility to view more than one input signal at the same time thanks to Hantarex's PIP/POP technology.
8. Quickly create presentations with images and sounds taken from a CD or a digital camera.
9. Make new Business/Exhibition environments taking advantage of the power of Hantarex's WMC.

*WMVHD: Microsoft High definition format for multimedia contents, with resolutions: 720p, 1080i

HIGH DEFINITION COMPLIANT



		Product name:	LCD 40" WMC
	Display panel	Screen size:	40" (101 cm) diagonal
		Aspect Ratio:	16:9
	Connections	Resolution:	1366 (H) x 768 (V) pixels
		Brightness:	500 cd/m2 (typical)
	Features	Contrast ratio:	1,000:1 (typical)
		Response time:	8 msec
	Controls	View angle:	H:170°, V:170°
		Colors:	16.7 Mil
	Physical	Video:	Video [CVBS] S-Video [Y/C] SCART1 [CVBS, RGB], SCART2 [CVBS] Component1 [Y,Pb,Pr], Component2 [Y,Pb,Pr] Analog RGB [PC] Digital RGB [DVI-D]
		PC:	Antenna [75 Ohm - VHF/UHF]
	Accessories	Tuner:	Video / S-Video stereo input Component1 stereo input Component2 stereo input PC / DVI stereo input Line stereo output (on SCART1) Headphone stereo output Power stereo output, speakers [cinch]
		Audio:	RS232
	Others	Controls:	Video: PAL (BGH/D/I, M, N, 60), NTSC (M, 4.43), SECAM PC: VGA ~ SXGA (1280x1024) NATIVE (1368x768) DTV: 480i/p, 576i/p, 720p, 1080i @ 50/60 Hz TV Tuner: Standard: PAL BG/I/DK, SECAM L/L' Tuning system: Electronic with PLL Teletext: BASIC1.5/TOP/FAST CPU Intel CENTRINO 1.8 GHz, 2MBK, 533MHz Hard Disk 160GB - 7200rpm - SATA - 8MB DDRAM 512 MB 400 MHz HDTV support: DVI, Component, S-Video up to 1080i TV tuner: analog 7.1 Audio channel (SPDIF) Memory card reader 8 in 1 Dual Gigabit Lan 4 x USB DVD R/W dual layer - slot in Windows Media Center Edition 2005 (ITA) Proprietary unique for PC and TV Power audio output: 2 x 7W Built-in stereo speakers
		Remote control:	Brightness, Contrast, Color, Sharpness Dynamic contrast Colour temperature (5 selections, user) Size (16:9, 14:9, 4:3, Panorama, Zoom, Auto) PIP / POP / Split Screen Still
	Physical	TV:	Auto scan / Auto sort Manual scan / fine tune Auto station name Edit program
		Audio:	Volume, Balance Equalizer (5 band) Internal/External speaker selection Stereo/mono/dual sound/NICAM AutomaticVolumeControl
	Physical	Others:	Stand-by mode Timer (wake-up, sleep) Screensaver (orbital, wiper, blue, gray) Programmable OSD Backlight control
		OSD Language:	D, E, F, GB, I, NL, P, SA
	Physical	Dimensions:	1030 x 650 x 130 mm
		Weight:	50 kg (without base)
	Physical	Mains voltage:	115/230 VAC ± 15%, 50/60 Hz
		Power consumption:	275 W (only TV)
	Accessories	Power cable	
		Remote control with batteries	
	Accessories	User manual	
		DVI-D cable	
	Accessories	Audio cable	

H A N T A R E X LA FUNZIONALITÀ DEL TUO WMC INTEGRATO



Ascoltare le tue stazioni radio preferite, anche via WEB.

Listen to your favourite radio broadcasting stations, also by the WEB.



Realizzare nuove modalità di percorsi multimediali in ambienti Business/Exhibition sfruttando le molteplici potenzialità visualizzative di WMC Hantarex.

Make new Business/Exhibition environments taking advantage of the power of Hantarex's WMC.



Masterizzare qualsiasi contenuto presente nel tuo HD.

Burn a CD which contains every contents between your HD.



Guardare la TV mentre registri un programma su un altro canale, con la funzionalità PIP. Guardare tutto ciò che vuoi in WMMVHD, la nuova Alta Definizione, che solo Microsoft ti dà.

Watch TV while you record a program on another channel with the PIP function. Watch all the WMMVHD files you like in the new High Definition that only Microsoft has.

The functionalities of your integrated WMC



Visualizzare tutte le sorgenti, il tuo PC (già inserito nel TV), il DVD (anch'esso inserito), le tue foto digitali (lette da un lettore di qualsiasi Smart Card o masterizzate su un cd-rom), collegare la tua memory stick ad una delle porte USB, navigare in rete e nel frattempo ascoltare la tua musica... Navigare in rete e scaricare qualsiasi genere di files per creare tutte le tue compilations audio/video preferite.

View all the following sources, your PC, already inside your TV, DVD, also inside, your digital photos, read by any Smart Card or from a photo CD, connect your USB memory stick, surf the web and listen to music at the same time. Surf the net and download any type of file to create your own audio/video files.



Guardare la TV mentre giochi con il computer sfruttando la possibilità di visualizzare più segnali di ingresso (funzionalità PIP/POP Hantarex).

Watch TV while you play with the computer taking advantage of the possibility to view more than one input signal at the same time thanks to Hantarex's PIP/POP technology.



Guardare tutte le tue foto digitali, inserendo direttamente nel TV tutti i tipi di Memory Card e creare una biblioteca di foto e files multimediali.

Watch all your personal pictures and images, directly inserting in the TV all the Memory Card kinds and create a personal library of pictures and multimedia files.



Creare in pochissimo tempo presentazioni con immagini e suoni estratti da un CD, da una Smart Card o da qualsiasi periferica esterna USB compatibile.

Quickly create presentations with images and sounds taken from a CD or a digital camera.



SAMBERS

I T A L I A

Headquarter:
via Friuli 10/D
20046
Biassono (Mi)
tel. +39.039.2224.1
fax +39.039.2224.200
www.hantarex.it
info@hantarex.it



UNI EN ISO 9001:2000