

INFO

Televés

NUEVO
Producto

Nuevo Amplificador de Vivienda

Ref.5505

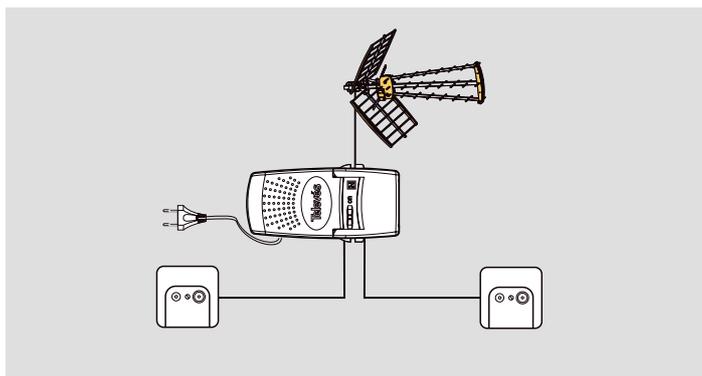
El nuevo amplificador interior de vivienda ref.5505 está dotado de **amplificación separada** que reduce el riesgo de intermodulación entre bandas.

Además la banda de VHF se extiende hasta el canal S32 de la Hiperbanda, lo cual lo hace **muy indicado para amplificar señales de TV por cable.**

Una de sus más importantes prestaciones es la **facilidad de conexión** del cable al incorporar el nuevo sistema de brida. A la hora de instalarlo, el cable siempre está a la vista. Tras ser conectadas su entrada y sus dos salidas, una tapa impide la visión de las conexiones dando una apariencia compacta y agradable.

Su **ganancia de 18dB** reduce el riesgo de intermodulación en UHF y lo hace **idóneo en instalaciones donde se distribuyan señales analógicas y digitales.**

Dicha ganancia anula el empleo de atenuadores con lo que **la figura de ruido es mínima.**



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	VHF	MHz	47 - 400
	UHF		470 - 862
Ganancia	VHF	dB	12 ± 3
	UHF		18 ± 3
Tensión Máx.Salida	VHF	dBmV	> 95
	UHF		> 97
Figura de Ruido		dB	3
Consumo CA		VA	3,5
Alimentación		V ac	230 ± 10%

Televés en Matelec 2004



Un año más, Televés acude a la feria, que con carácter biennial se celebra en el parque ferial Juan Carlos I, para presentar las últimas novedades y desarrollos de productos y sistemas.

Este MATELEC 2004 supondrá sin duda la culminación de la apuesta de Televés como proveedor de soluciones integradas de servicios de telecomunicaciones.

Podemos adelantar que tendremos importantes novedades en diferentes ámbitos, incluyendo la Televisión Digital Terrestre, Instrumentación, soluciones de comunicación de datos de banda ancha y nuevas aplicaciones y servicios que añadirán mayor valor a TelevésIntegra y que confirmarán el liderazgo tecnológico y comercial de Televés en el sector.

Televés les invita a conocer todas estas novedades en su **stand 7D401 Pabellón 7**

Punto de encuentro obligado a los profesionales del sector.

Televés Distinguida con los "I premios Calidad e Innovación en Material Eléctrico"

Televés dentro de las veintinueve marcas sobre noventa y ocho posibles, ha sido ganadora de los "I Premios Calidad e Innovación en Material Eléctrico", convocados por las revistas Electroprofesional y Electroinstalación, que distinguen a las marcas que son percibidas por los profesionales del sector como más innovadoras y de más calidad.

En concreto se reconoce a Televés en las categorías de:

- Equipos para Televisión por Satélite y Terrestres.
- Equipamiento para I.C.T.

En las vertientes de "Marca de más calidad" y "Marca más innovadora".



Trescientos ocho instaladores de toda España han constituido la muestra de votos, realizada por la empresa especializada en estudios de mercado Análisis e Investigación.

El reconocimiento de los instaladores es el que nos anima y nos motiva a Televés junto a los instaladores a alcanzar nuevos retos de futuro.

TelevésIntegra® con el Instalador

La respuesta a cualquier necesidad de comunicación y servicios en el hogar

Una de las grandes ventajas que ofrece TelevésIntegra es precisamente su flexibilidad y modularidad, en definitiva, su capacidad de personalización y adaptación en función del tipo de vivienda en el que se realice la instalación de los servicios, y de las necesidades particulares que pueda demandar el usuario en cada caso.

Con TelevésIntegra es posible por tanto, ofrecer a la vivienda desde las soluciones más sencillas, como puede ser por ejemplo un servicio de videoportería en el teléfono y el televisor básico, hasta las más avanzadas soluciones de



comunicaciones en el hogar, integrando todo tipo de servicios y dispositivos en una solución única.

Nos referimos en este caso a la aplicación de soluciones tecnológicas innovadoras a la resolución de necesidades del usuario en el hogar, y resulta evidente que el instalador juega un papel

fundamental en el desarrollo y éxito de las enormes posibilidades que se plantean en este ámbito.

Es el instalador la persona de confianza que está próxima al usuario, identificando las necesidades de cada vivienda, resolviendo los problemas y dando respuesta a las particularidades mediante la optimización y personalización de las capacidades que ofrece la

tecnología a cada caso y a cada hogar.

Televés, en esta nueva visión de servicios sobre el cable coaxial con TelevésIntegra, colabora activamente desde su concepción, con una gran número de profesionales que se han involucrado desde los inicios en la definición de las diferentes aplicaciones, así como con el desarrollo de un intensivo programa de Jornadas a lo largo y ancho de la geografía nacional en el que se trata con todo detalle, todos los aspectos relacionados con las características del producto, aplicaciones, instalación y nuevas formas de dar respuesta de un modo sencillo y fiable, a la cada día mayor demanda de nuevas aplicaciones y servicios en las viviendas.



TelevésIntegra® Servicios

Acceso a distancia

Queremos incidir en esta ocasión en una aplicación TelevésIntegra con grandes ventajas y posibilidades, el servicio de acceso a distancia, que permite al usuario estar siempre cerca de su hogar en cualquier lugar en que se encuentre. **Basta con disponer de un teléfono móvil para controlar, de un modo sencillo, cualquier función** incluida en los servicios del hogar. Este servicio incluye dos aplicaciones de gran interés:

■ **La posibilidad de llamar a la vivienda para controlar cualquier dispositivo** doméstico conectado a TelevésIntegra. Una vez marcado el teléfono de la vivienda y al cabo de un cierto tiempo configurado, el sistema descuelga la llamada, solicitando un código de seguridad para el acceso a los servicios, y permitiendo una vez introducido correctamente, el control de los automatismos mediante la pulsación en el teléfono de los códigos asociados a cada función.

■ **La opción de desvío de todas las llamadas que se**



realicen al videoportero a una serie de teléfonos preprogramados en el sistema, de tal forma que es posible contestar a la llamada, hablar con la persona que llama y abrir la puerta desde el teclado del teléfono móvil pulsando simplemente una tecla.



El sistema permite introducir hasta cuatro números de teléfono, asignando para cada uno de ellos un tiempo de desvío y un número de orden. El primero de los parámetros define el tiempo que tarda el sistema en realizar la llamada programada y el segundo, define las prioridades de desvío, dado que el sistema realiza las llamadas secuencialmente a todos los números configurados hasta que una de ellas es atendida, en función del número de orden asociado.

Para acceder a estas funcionalidades incluidas de serie en

cualquiera de las versiones de TelevésIntegra, basta con conectar el elemento central del sistema, el GIC, a la línea telefónica de la vivienda. De esta forma y mediante la gestión de accesos y desvíos incluida en el gestor, resulta posible ofrecer un nuevo abanico de posibilidades y servicios controlables desde el exterior de la vivienda.

Además de todo ello resulta muy sencillo activar o desactivar los desvíos, de forma que el sistema realizará o no las llamadas a uno o varios de los números de desvío seleccionados en función de la configuración que desee el usuario. Estas funciones se realizan directamente a través de un menú específico en la pantalla del monitor de vídeo (ver figura).

-DESVIOS DEL PORTERO			
D	Ts	NUMERO	Act
>1	20	986532158	No
2	10	686235478	Si
3	25	659874352	No
4	30	981235478	Si
Menu Inicio			

NUEVO Producto Cable Coaxial CXT de Cobre con cubierta en Negro Ref. 2139

Se lanza al mercado un nuevo cable coaxial.

Se trata de un cable de la gama CXT de **vivo y malla de cobre, con cubierta de PVC negra**.

Sus aplicaciones principales estarán en la distribución de señal en canalizaciones principales y secundarias donde haya que **distinguir, median-**



te el color, las dos bajantes de RTV.

En las canalizaciones de interior, puede ser válido para distinguir la red de RTV de la de TLCA.

Características Mecánicas

Componente	Unidad	Valor
Conductor Interior (Cu)	mm	1
Dieléctrico PEE	mm	4,8
Malla de hilos de Cu		16 x 3 x 0,12
Cubierta exterior PVC Negro	mm	6,6

Características Eléctricas

Característica	Unidad	Valor
Capacidad	pF/m	55
Velocidad Propagación	%	82
Resistencia cond.interior	W / Km	<23
Resistencia cond.exterior		<35
Apantallamiento EN50117	dB	>75

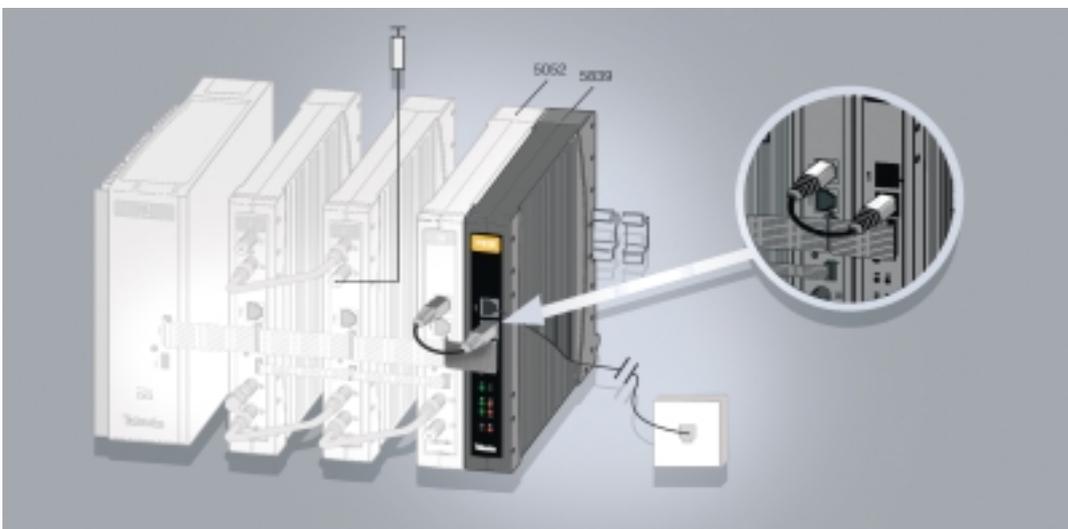
Atenuación dB / 100 m	50 MHz	5
	200 MHz	9
	500 MHz	14
	800 MHz	18
	1000 MHz	20,5
	1350 MHz	24
	1750 MHz	28
	2050 MHz	30
2150 MHz	31	

Modem para el Controlador de Cabeceras Ref.5839

El modem Ref.5893 permite el control remoto de cabeceras dotadas del Controlador Ref.5052.

De esta manera ambos dispositivos posibilitan la **comunicación, mediante una línea telefónica, entre el instalador y los elementos situados en la cabecera.**

Este dispositivo está fabricado en el mismo formato que el resto de equipos de cabecera, por lo que su alimentación e instalación es idéntica al de los mismos.



Veloc. transmisión de datos	56 Kbps* ITU-T V.34 bis / V.32 / V.22bis / V.22 / V.21 / V.23 Bell 212a / 103J
Compresión y corrección de datos	ITU-V.44 / V.42bis / MNP5 ITU-V.42 / MNP2-4
Grupos de comandos	Grupo de comandos AT ampliado
Interfaz del host	Puerto de serie
Método de marcado	Tonos - pulsos
Normativa	CTR 21 - R&TTE 1999/5/EC
Consumo	10mA / 5V - 150mA / 15V.
Índice Protección	IP 20

Nuevos canales Iberoamericanos en Hot Bird

En un número anterior del Info Televés se hacía mención a la aparición de canales Iberoamericanos a través de Hot Bird. Recientemente han aparecido en el mismo transpondedor, dos nuevos canales:



TV Nacional de Chile: canal destinado a la familia. La transmisión es de 24 horas en castellano.

El contenido está formado por documentales, deportes y telenovelas.

TV Colombia: es un canal con programación ininterrumpida de 24 horas al día. De contenido familiar, ofrece programas de diferentes televisiones Colombianas como Citytv, RCN Televisión, líder en audiencia con noticias, programas de opinión y telenovelas y el apoyo del periódico "Casa Editorial El Tiempo".

Los datos del transpondedor son:

Satélite: Hot Bird

Frecuencia: 11.304 MHz

Polaridad: Horizontal.

S.R.: 27.500 Msps

F.E.C.: 3/4