

# INFO **Televisión**

## Televisión en Net – atHome 2002

Televisión presenta en el congreso internacional Net-atHome en Cannes **TelevisiónIntegra**, la solución para la completa integración de las comunicaciones e internet en edificios y viviendas a través del cable coaxial.

Este certamen internacional, celebrado entre el 13 y el 15 del pasado mes de Noviembre, está considerado como el más importante a nivel Europeo en todo lo referente a las redes de vivienda, las comunicaciones en el hogar y los servicios de Internet, agrupando un ciclo de conferencias a las



que asistieron en esta ocasión más de 300 delegados de 20 países representando a compañías de muy diversos sectores entre fabricantes, compañías de servicios, Utilities, Operadores de Telecomunicaciones, empresas de contenidos, software, integradores, laboratorios de investigación, etc. de América, Europa y Asia y un área de exposiciones con demostraciones de

productos y servicios de **última tecnología para el hogar.**

**TelevisiónIntegra** fue presentado en una conferencia a cargo del responsable de producto **Jacobo Penide** despertando un enorme interés en la audiencia debido a la innovación que supone en la concepción de los servicios de Telecomunicaciones para la vivienda y el edificio.

**TelevisiónIntegra** permite la **prestación de múltiples servicios** y aplicaciones de seguridad, internet de alta velocidad, televisión, telefonía, videoportera, comunicación a distancia, control del hogar y equipamientos, etc., mediante interfaces sencillos y comunes en los hogares, el teléfono y el televisor, y **utilizando el cable coaxial ya instalado en edificios y viviendas** como único soporte para la incorporación de los nuevos servicios.

## Televisión Ingresa en la Asociación de las Grandes Marcas Españolas

El **Comité Directivo de la Asociación de Marcas Renombradas Españolas (AMRE)**, que preside José Luis Bonet, presidente de Freixenet, acordó por unanimidad la incorporación de Televisión como miembro de pleno derecho de la Asociación, y en la Fundación Foro de Marcas Renombradas Españolas.



**Televisión es la primera empresa de telecomunicaciones que ingresa en la Asociación.**

*Todas las empresas que forman parte del Foro de las Marcas Renombradas comparten varias características:*

- **Son líderes** en sus respectivos sectores.
- Disponen de una o varias marcas renombradas bien a nivel corporativo o bien a nivel de productos y servicios
- Estas marcas renombradas son de identificación o control netamente español.
- Tienen una presencia internacional sostenida

La Asociación y el Foro de Marcas Renombradas Espa-

ñolas consideran que el desarrollo y potenciación de las marcas renombradas es una de las principales fuentes de generación de valor para las empresas y constituye un activo estratégico clave para su competitividad y la del

país. Tienen como objetivo fomentar el reconocimiento público e institucional de la importancia estratégica de las marcas y su protección jurídica; promocionar la imagen exterior de las empresas y productos españoles y difundir su experiencia de internacionalización en beneficio del conjunto de empresas españolas.

**El Comité Directivo que acordó la incorporación de Televisión está, formado por representantes de las marcas Freixenet, Inditex, Chupa Chups, Pulligan, Barceló, Miguel Torres, Borges, Antonio Puig, Telefónica, Agrolimen y Lladró.**

Actualmente componen la Asociación sesenta y cinco marcas renombradas, entre las que se encuentran algunas como *BBVA, Chupa Chups, El Corte Inglés, Cortefiel, Leche Pascual, La Caixa, Lladró, Nutrexpa, Pescanova, Telefónica, Union Fenosa, Etc*



**NUEVO**  
Producto

## Sistema de Reparto con conectores F

Como complemento a la actual sistema de distribución de tipo brida, Televés lanza un nuevo sistema de distribución cuyo elemento diferencial es el uso de conectores tipo F.

Este nuevo sistema de distribución está especialmente indicado para la realización de redes de distribución de tipo horizontal o verticales complejas, resolviendo el conexionado en la línea troncal de cables coaxiales del tipo TR-165 o de 1/2" y sus correspondientes conectores.

**Las principales características de este nuevo producto son:**

- Gama completa de productos, incorporando derivadores de 2 y 4 direcciones, repartidores de 2, 3, 4 y 5 d.

- El diseño electrónico de los valores de pérdidas tanto en paso como en derivación se ha realizado contemplando la especial casuística constructiva de nuestro país.

- Dentro de la gama destaca como novedad,



la incorporación del Pau-repartidor de 4d.

En un único elemento se combina la funcionalidad del Pau de RTV de cargar la salida no utilizada y la de un repartidor de 4d, para la distribución interior de la vivienda a 4 estancias.

- Están dotados de entradas-salidas por el mismo lado, lo que facilita la instalación en las diferentes cajas, ya sean registros secundarios, RTR's, ... de un modo estético y de fácil identificación de líneas.

- Las distancias entre conectores y la elección de la entrada-salida en los extremos permiten, en el caso de los derivadores, realizar el

conexionado fácil de cables y conectores de hasta 1/2" en la realización de líneas troncales en distribuciones horizontales.

- Se presentan en chasis de zamak blindado de reducido tamaño y atractivo diseño.

### GAMA DE PRODUCTOS

#### Derivadores 2D

5130	Tipo TA	12dB
5131	Tipo A	15dB
5132	Tipo B	18dB
5133	Tipo C	23dB
5134	Tipo D	27dB

#### Derivadores 4D

5141	Tipo TA	12dB
5142	Tipo A	16dB
5143	Tipo B	19dB
5144	Tipo C	24dB
5145	Tipo D	29dB

#### Repartidores

5150	2S
5151	3S
5152	4S
5153	5S
5154	PAU / Repartidor 4S

Repartidores							PAU
Referencia			5150	5151	5152	5153	5154
Margen de frecuencia		MHz	5-2400	5-2400	5-2400	5-2400	5-2400
Tipo			2s	3s	4s	5s	4s
Pérdidas inserción	MATV	dB	4	7	7,5	11	7,5
	IF	dB	5	9	9,5	12	9,5
Pérdidas inserción asim	MATV	dB	-	-	-	9,5	-
	IF	dB	-	-	-	9	-
Rechazo entre salidas	MATV	dB	>20	>20	>20	>20	>20
	IF	dB	>20	>20	>20	>20	>20
Corriente máx. paso		A	1	1	1	1	1

### Derivadores 2D

Referencia			5130	5131	5132	5133	5134
Margen de frecuencia		MHz	5-2400	5-2400	5-2400	5-2400	5-2400
Tipo			TA	A	B	C	D
Pérdidas derivación	MATV	dB	12	15	18	23	27
	IF	dB	12	16	19	23	27
Pérdidas de paso	MATV	dB	2,5	1,2	1,5	1	1
	IF	dB	2,6	2	1,5	1,5	1
Desacoplo	MATV	dB	>32	>27	>35	>42	>50
	IF	dB	>25	>24	>30	>35	>35
Rechazo entre deriv.	MATV/IF	dB	>30	>30	>30	>30	>30
Corriente máx. paso		A	1	1	1	1	1

### Derivadores 4D

Referencia			5141	5142	5143	5144	5145
Margen de frecuencia		MHz	5-2400	5-2400	5-2400	5-2400	5-2400
Tipo			TA	A	B	C	D
Pérdidas derivación	MATV	dB	12	16	19	24	28
	IF	dB	12	16	19	24	29
Pérdidas de paso	MATV	dB	4,5	2,3	1,5	1	1
	IF	dB	5	3,4	2,5	2	1,5
Desacoplo	MATV	dB	>50	>35	>35	>35	>35
	IF	dB	>30	>30	>30	>30	>30
Rechazo entre deriv.	MATV/IF	dB	>25	>25	>20	>20	>20
Corriente máx. paso		A	1	1	1	1	1

## Instalaciones Televés

**Con este artículo se abre una nueva sección en el Info Televés que nace como una ventana abierta a que los instaladores nos muestren instalaciones emblemáticas que realicen con producto Televés.**

Para esta primera ocasión seleccionamos la instalación enviada por nuestro Instalador **Electrónica Alpes** de la ciudad de La Coruña, quien está finalizando la dotación de la infraestructura de telecomunicaciones de la urbanización "Ciudad Jardín Valaire" de la promotora Fadesa.

La urbanización consta, en su primera fase, de una ocupación de 100.200 m2 sobre los que están construidos en bloques de viviendas y chalets totalizando más de 500 viviendas.

La instalación combina el desarrollo de sistemas de distribución en vertical para los bloques de viviendas con la complejidad de los sistemas de distribución en horizontal para los chalets resueltas con la utilización de cable tipo TR-165 y centrales de reamplificación de la serie Kompact.

Para el caso del equipamiento de cabecera, aparte del sistema de amplificación monocanal de la serie T-03, incluyen una cabecera de satélite del tipo Sat-100, dando un plus de servicio al futuro propietario de la vivienda.

Le invitamos a que nos envíen reportajes de instalaciones que esté realizando y que, bien por su complejidad o bien por su dimensión, considere sea digna de mención para incluir en esta nueva sección.





**NUEVO**  
Producto

## Antena Infinito

Ref.1125

Ya está disponible la nueva antena de tipo yagui, para la banda de UHF bautizada con el nombre INFINITO.

**Este nuevo diseño del área de I+D Antenas de Televés se caracteriza por:**

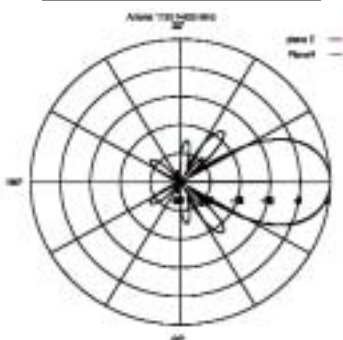
- **Elevada Ganancia** en reducido tamaño, gracias al uso de dos parrillas de elementos directores dispuestos, dos a dos, en array horizontal que caracterizan y dan nombre a la antena.
- **Buena relación Delante-Atrás**, gracias al uso del característico reflector de tipo córner formado por dos parrillas reflectoras de 6 elementos.
- **Facilidad de montaje gracias a :**
  - la incorporación de los elementos directores montados y preposicionados.
  - montaje de la caja de conexiones tipo "clack" .
  - palomillas para la fijación de las parrillas reflectoras.
- **Robustez** característica común de las antenas Televés.



### Características

Elementos	30
Canal	21-69
Ganancia	15,5 dB
Longitud	1.044

Gráfica de Radiación



# Televés

*Les Desea  
una Feliz Navidad  
y Un Próspero  
Año Nuevo*

2003

