



Televes se reserva el derecho de modificar el producto

Antena CAMPNOVA BOSS

FM/BIII/UHF, 2º Dividendo Digital
(LTE700)

Amenice su estancia en el camping con una antena inteligente

Antena portátil de fácil instalación y bajo impacto visual, ideal para estancias en camping. Se suministra con un kit completo de instalación compuesto por:

- Inyector de corriente para conexión con la batería (ref. 7450)
- Rollo de cable coaxial T100plus (14m de la ref. 214102)
- Conectores: 3xF (ref. 4171xx) y 1xCEI (ref. 4130)
- Tornillería con llave de montaje para anclaje al mástil

El sistema BOSS Tech controla automáticamente el nivel de señal recibido (sea muy alto o muy bajo) para dar siempre el nivel de salida óptimo. Su nuevo diseño con la tecnología TForce, hace este dispositivo inteligente todavía más versátil.

RED compliant

Ref.144521

Ref. lógica

CAMPNOVA2

EAN13

8424450207871

Destaca por

- La base integra un elemento de fijación, compatible con mástiles de hasta 30mm de diámetro
- El sistema de fijación en la base de la antena, permite proteger y esconder el cable coaxial a través del interior del mástil o soporte

Descubre

Serie NOVA

En esta serie especial, se recogen antenas cuyo propósito es ser instaladas en situaciones atípicas.

- Destacan por tener un diseño de bajo impacto visual, agradable y discreto, ideal para su instalación en lugares en los que una buena estética es importante.
- Son antenas inteligentes al incorporar el sistema BOSS que les permite ofrecer siempre el mejor nivel de salida posible para una buena calidad de recepción.
- LTE Ready: Incorporan filtrado electrónico LTE integrado para eliminar las interferencias inalámbricas de telefonía
- Construidas con materiales de alta resistencia a la salinidad, humedad y demás elementos climáticos adversos, que proporcionan un índice de protección de 53.
- Bajo consumo eléctrico y de fácil montaje. Además, se pueden adquirir en completos kits con todos los accesorios necesarios para su instalación.
- Fabricación en Europa, sometida a rigurosos controles de calidad que proporciona una alta fiabilidad.

Tecnología TForce:

Televes supera la era de silicio y da paso a una nueva era en el diseño de componentes electrónicos, que permite obtener circuitos integrados que operan en la banda de frecuencia de las microondas. TForce está basada en la fabricación con compuestos semiconductores como el arseniuro de galio (GaAs), proporcionando a los productos que lo integran unas funcionalidades difíciles de igualar.

Televes ha reinventado el concepto de antena. Hasta ahora, una antena se limitaba a ser el elemento captador en una instalación de TV donde ganancia y directividad eran las características a destacar. La introducción de un dispositivo inteligente como el BOSS dotó a la antena de la capacidad de recibir señales muy débiles sin el riesgo de ser afectada por señales muy fuertes donde, además, las fluctuaciones no afectaban al resultado final: el concepto de "Margen dinámico" se revela así como el más destacable de entre los parámetros de calidad.

La creación de un BOSS con tecnología TForce, basada en la utilización de componentes MMIC, es un extraordinario hito en la optimización del Margen dinámico. Una tecnología que permitía la recuperación de señales perdidas de satélites lejanos es la que ahora posibilita el aumento del rango de cobertura en las instalaciones TDT.

Especificaciones técnicas

Banda de trabajo		MHz	FM 88...108	BIII 174...230	UHF 470...694
Ganancia máxima	BOSS OFF	dBi	-	-	4...7
	BOSS ON		-	20,5	30,5
Figura de ruido		dB	-	3	2
Nivel de salida		dB μ V	-	Auto	Auto
Tensión de alimentación		Vdc	12-24		
Corriente máx.	12Vdc	mA	40		
	24Vdc		47		
Índice de protección		IP	53		
Carga al viento	130Km/h	N	74,88		
	150Km/h		102,96		
Diámetro del mástil		mm	30		