



**CONTROL DE RUIDO, LIMITADORES DE SONIDO Y ACCESORIOS.**

**LIMITADOR dbElectronics CAP-21**



Programación diferente para cada día de la semana  
Programación de periodos especiales  
Programación de días especiales

Características del sensor externo

Medida de tipo II según UNE-EN 61672-1  
Ponderación frecuencial tipo A  
Margen de medición de 45 a 120dBA  
Intervalo frecuencial de medición de 20Hz a 20kHz  
Longitud del cable: 8 metros  
Sistema de fijación precintable  
Software de configuración y monitoreo  
Conexión con PC a través de puerto USB frontal tipo B  
Software protegido por licencias renovables  
Generación automática de informes de instalación y configuración  
Actualización automática a través de Internet.

Accesorios disponibles

El limitador de sonido CAP21® tiene todos los accesorios necesarios para cumplir con las normativas de ruido en vigor.

Análisis espectral de la señal en tercios de octava, Rango de frecuencias configurables entre 63Hz y 5kHz, Ajuste en función del nivel de emisión permitido, Ajuste en función del nivel de aislamiento de la actividad y del nivel transmitido a recintos colindantes, **Cumplimiento con la norma UNE-EN ISO 140-4/1999**, Cumplimiento con la norma UNE-EN 61672-1, Registro de parámetros a través de sensor externo.

**Programación y funciones**

Doble algoritmo de limitación espectral seleccionable, Limitación estable de nivel, sin penalizaciones, Sistema CLP de compensación de picos de nivel que mejora la reproducción musical y las actuaciones musicales en directo, Algoritmo LVP que mejora las actuaciones vocales en directo, Doble test de verificación funcionamiento (al inicio y durante la sesión musical), Registro del estado acústico completo del local en memoria interna, Monitorización continua las 24h del día, Transmisión telemática de todos los datos almacenados en memoria interna (requiere accesorio opcional), Corte de emisión sonora cuando se desconecta el sensor externo, Programación horaria avanzada

Memoria interna, Protocolo de transmisión telemática de datos ULDTP (Universal Limiter Data Transmission Protocol), Sistema Automático de Control y Vigilancia del Ruido (Sistema Synkro) Programación horaria avanzada, Cuatro franjas horarias programables con diferente nivel de emisión (diurna, nocturna, transitoria y mute)



Modem externo GPRS



Módulo ETHERNET



Display externo



Kit precinto conexiones

**PRECIOS:**

DBELECTRONICS CAP21 .....	1.323,59 €
* MODEM EXTERNO GPRS .....	362,30 €
MODEM ETHERNET .....	151,27 €
DISPLAY EXTERNO .....	190,42 €