



contador instantáneo de electricidad



gestión
energética



conexión
USB



inalámbrico



sensor
avanzado



sensor
XL



El contador Instantáneo de Electricidad efergy te será muy útil para reducir tu consumo porque te informa en tiempo real del consumo eléctrico que a cada instante se produce en tu hogar. Con el contador efergy podrás:

- Controlar tu consumo eléctrico
- Identificar los electrodomésticos de tu casa que más consumen
- Ver y comparar tus consumos históricos diarios, semanales y mensuales
- Muestra los valores promedio de tu consumo diario, semanal y/o mensual

EFERMETER S.L.

Torrent de les Flors 67, 08024 Barcelona

Tel. 902052144 Fax. +34 931654930 Mov. +34 663109815



contador instantáneo de electricidad

CÓMO FUNCIONA

El contador efergy se instala colocando el sensor sobre el cable fase del cuadro eléctrico.

El transmisor emite la información al monitor portátil instantáneamente.

Efergy también ha desarrollado un sistema para las nuevas viviendas donde el transmisor se instala como una pía más en la el cuadro eléctrico.



MODO INSTANTE

Muestra la potencia de todo tu hogar en cada instante (kW), el coste por hora (€/hora) así como las emisiones estimadas a la hora (kg.CO2/hora).



MODO MEDIA

Muestra el consumo promedio (diario, semanal o mensual) en kWh, α y kg.CO2, desde que se puso en funcionamiento el Contador Instantáneo de Electricidad.



MODO HISTORIA

Muestra el consumo histórico diario (últimos 7 días), semanal (últimas 4 semanas) y mensual (24 meses) en kWh, α y kg.CO2.



Fácil de instalar

Diseñado para instalarse tanto en viviendas existentes como en nuevas viviendas por un profesional electricista.

Flexible

Tarifas múltiples

De fácil comprensión

Muestra los datos de forma clara y simple. Muestra consumo energético así como costes y huella de carbono.

Especificaciones

Modelo:	efergy e2
Frecuencia:	433.52MHz
Tiempo de transmisión:	6s/12s/18s
Alcance de transmisión:	40-70m
Tensión del sensor:	110V-300V
Capacidad del sensor:	50mA - 95A
Precisión:	>92%
Memoria:	64K
Alimentación:	6V - 300mA
Pilas:	3xAAA, 3xAA



EFERMETER S.L.

Torrent de les Flors 67, 08024 Barcelona

Tel. 902052144 Fax. +34 931654930 Mov. +34 663109815



kit de ahorro energético

MANUALES

- Manual de Instalación y uso del CIE
- Manual de Instalación y uso del programa de gestión ELINK

GUIA INTELIGENTE

- Consejos prácticos de uso del CIE
- Consejos prácticos de ahorro
- Datos estadísticos nacionales
- Semanario de consumo eléctrico



CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 3

SEGURIDAD 4

CONTENIDO DE LA CAJA 5

EL CUADRO ELÉCTRICO Y EL CABLE FASE 6

INSTALACIÓN 8

CONECTAR EL TRANSMISOR AL MÓDULO 9

CONFIGURAR FECHA Y HORA 10

CONFIGURAR AJUSTES DE CONSUMO 11

AJUSTAR DESIGNACIÓN HORARIA 13

CAMBIO DE MODO 15

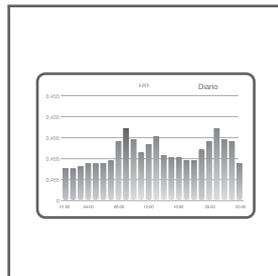
CAMBIO DE UNIDAD 16

CAMBIO DE PERÍODO 17

PREGUNTAS FRECUENTES 18

ESPECIFICACIONES 19

efergy.COM



controla tu consumo saldrás ganando

Lo que no se mide no puede ser gestionado. Mide y gestiona tu consumo. ¿En qué, cómo y dónde se va el consumo eléctrico de tu casa?

El kit de uso inteligente te permite gestionar energéticamente, optimizar y ahorrar. Consume y controla tu consumo.

El control de tu consumo eléctrico te ayuda a ahorrar dinero, mejorar sus hábitos de consumo, además de obtener datos que no solo el Centro Burómeteo de Barcelona (CB) está interesado por sus datos energéticos del hogar, sino también el gobierno.

El consumo eléctrico en el hogar en España





programa de gestión de consumo

PLAN DE CONSUMO



- Indicadores de consumo.
- Distancia y situación del plan de consumo

VISUALIZACIÓN GRÁFICA



- Visualización de 24 horas, semanal, mensual y anual
- Fácil visualización del valor máximo

CURVA DE CONSUMO



- Curva de consumo semanal y mensual
- Registro de la máxima potencia mensual

SIMULADOR DE TARIFAS



- Comparación monetaria mensual y anual de tarifas alternativas

REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA

Hardware:

- Compatible con las siguientes CPUs:
 - Intel Pentium (Pentium 4 y superior)
 - Intel Celeron
 - Intel Xeon
 - Intel Core
 - AMD Athlon 64
 - AMD Opteron
 - AMD Sempron
- Memoria: + 256 Mega bytes.
- Espacio libre: + 500 Mega bytes de disco duro.
- Tarjeta gráfica: 32bit, compatible nVidia/ATI.

Software:

- Sistema Operativo: Windows XP/Vista x32 con SP3 para WinXP y SP1 para VISTA.
- Plataforma: .Net framework 3.5 con SP1.
- Resolución de pantalla: mínimo 800x600, color de 32bit.