



FEATURES

- Measures the power consumption of a connected appliance.
- Measures and calculates up to 9 different values, including;
 - Cost (Cumulative electricity cost)
 - Tariff (Cost of electricity per kilowatt hour)
 - kWh (Cumulative kilowatt -hours used)
 - W (Active Watts)
 - VA (Apparent Power)
 - V (Voltage)
 - A (Ampere)
 - Hz (Hertz)
 - PF (Power Factor)
- Shows total cost and information regarding power consumption.
- Cost, Tariff, and kWh data are conveniently stored in memory.
- Cumulative kWh can be set to any starting value to coincide with home's electricity meter.

WARNINGS

- This unit is to be connected to a 120V, 60Hz power source only.
- Capacity: DO NOT exceed rated capacity, as it may cause fire.
 - 15 A Resistive, 1250W Tungsten.
- Limited working voltage range: 90V(aprox.) to 140V(aprox).
- Power detection range: 4W to 1875W.
- Power consumption: 2W or less.
- Risk of electric shock, keep away from children.
- Fully insert plug.
- Do not attempt to disassemble unit.
- There are not serviceable parts inside.
- Do not use in wet locations.
- Energy Monitor is for INDOOR USE ONLY.

INSTRUCTIONS

- Plug the Energy Monitor into a standard grounded outlet. Once plugged in, press **MENU** to cycle through the different values.
NOTE: Do not plug in any device until Tariff and initial kWh values have been set.
- To set Tariff and kWh values press **SET** once, the *Tariff* display will show and the far right digit will begin to flash.
- Press **+** to increase the flashing digit's value from 0-9.
- Press **⇐** to move left to select the next digit to be set.
- Once completed, press **SET** again, the *kWh* display will show and the far right digit will begin to flash.
NOTE: kWh can start from 0, or user can set the starting value to coincide with the home's electricity meter.
- Press **+** and **⇐** to set values as described in steps 3 and 4 above.
- When values have been entered, press **MENU** to exit setting mode.
- You can now plug in your electrical appliance to begin power consumption monitoring.
NOTE: To reset Cumulative Cost value, set the starting kWh value to 0.
+ and **⇐** will only function when the unit is in the setting mode.

CARACTERISTIQUES

- Mesure la puissance consommée par un appareil électrique connecté au réseau.
- Il peut mesurer et calculer 9 valeurs différentes, notamment;
 - Cost (Coût cumulatif de l'électricité)
 - Tariff (Coût de l'électricité par kilowatt/heure)
 - kWh (Nombre cumulatif des kilowatts-heure consommés)
 - W (Watts réels)
 - VA (V/A ou puissance apparente)
 - V (Tension en volts)
 - A (Ampère)
 - Hz (Hertz)
 - PF (Facteur de puissance)
- Il indique le coût total et donne des informations concernant la consommation d'énergie.
- Les données relatives au **Cost**, au **Tariff** de base et au nombre de **kWh** sont enregistrées en mémoire réinitialisée à une valeur initiale.
- Le nombre de kWh cumulatifs peut être réinitialisé à une valeur initiale pour coïncider avec le compteur d'électricité de la résidence.

AVERTISSEMENTS

- Cette unité doit être branchée exclusivement sur une source d'alimentation en 120 V, 60 Hz.
- Capacité : NE PAS dépasser la puissance nominale, risque d'incendie.
 - 15 A Résistifs, 1250W Tungstène.
- Plage de tension de service limitée : 90 V~ à 140 V~.
- Plage de détection de puissance : 4 W à 1 875 W.
- Puissance consommée : 2 W ou moins
- Risque de choc électrique, garder le dispositif hors de la portée des enfants
- Brancher la prise en l'enfonçant complètement
- Ne pas tenter de démonter l'unité. Aucune pièce interne n'est susceptible d'entretien par l'utilisateur.
- Ne pas utiliser dans un lieu humide
- Le Moniteur d'énergie est UTILISABLE EXCLUSIVEMENT À L'INTÉRIEUR.

Continué

INSTRUCTIONS

1. Brancher le Moniteur d'énergie sur une prise standard mise à la terre. Quand la fiche est branchée, appuyer sur **MENU** pour passer d'un paramètre à l'autre.
REMARQUE: Ne le brancher sur aucun appareil tant que les valeurs initiales du tarif et du nombre de kWh n'ont pas été configurées.
2. Pour configurer les paramètres Tarif et kWh, appuyer une fois sur **SET** (configurer), l'affichage *Tariff* apparaît et le chiffre à l'extrême droite commence à clignoter.
3. Appuyer sur le bouton **+** pour augmenter la valeur du chiffre clignotant de 0 à 9.
4. Appuyer sur le bouton **=** pour un déplacement vers la gauche afin de choisir le chiffre à configurer.
5. Quand l'opération est terminée, appuyer de nouveau sur **SET**, l'affichage *kWh* apparaît et le chiffre à l'extrême droite commence à clignoter.
REMARQUE: Le nombre de kWh peut commencer à 0, ou l'utilisateur peut configurer comme valeur initiale la valeur correspondant à celle du compteur électrique de la résidence.
6. Appuyer sur les boutons **+** et **=** pour configurer les valeurs comme indiqué aux étapes 3 et 4 ci-dessus.
7. Quand les valeurs ont été saisies, appuyer sur le bouton **MENU** pour sortir du mode de configuration.
8. Brancher maintenant le Moniteur sur l'appareil électrique sélectionné pour commencer le monitoring de la consommation de puissance électrique.
REMARQUE: Pour réinitialiser la valeur du Coût cumulatif, configurer la valeur initiale des kWh à 0.
Les boutons **+** et **=** ne fonctionnent que si l'unité se trouve en mode de configuration.

FUNCIONES

- Este Monitor de Energía mide el consumo de alimentación eléctrica de una dispositivo conectado.
- El Monitor mide y calcula hasta nueve (9) valores diversos, que incluyen:
 - Cost (Costo acumulativo de la electricidad)
 - Tariff (Costo de la electricidad por kilowatt-hora)
 - kWh (Kilowatt-horas acumulativas consumidas)
 - W (Watts activos)
 - VA (Potencia aparente)
 - V (Tensión/Voltaje)
 - A (Ampere)
 - Hz (Hertz)
 - PF (Factor de potencia)
- Muestra el costo total y la información sobre el consumo de alimentación eléctrica.
- Los datos de Costo, Tarifa y kWh se almacenan convenientemente en la memoria
- Se pueden fijar los kWh acumulativos en 0 o en otro valor inicial para coincidir con el medidor de electricidad del hogar.

ADVERTENCIAS

- Esta unidad debe ser conectada únicamente a una fuente de alimentación de 120V, 60Hz.
- Capacidad: No exceda la capacidad nominal, peligro de incendio.
 - 15 A Resistivos, 1250W Tungsteno.
- Gama limitada de tensión/voltaje de funcionamiento: 90V~ a 140V~
- Gama de detección de potencia: 4W a 1875W
- Consumo de alimentación eléctrica: ≤ 2 W
- Peligro de descarga eléctrica; mantenga fuera del alcance de los niños.
- Inserte el enchufe completamente.
- No intente desarmar la unidad.
No tiene piezas en su interior a las que se les pueda dar servicio.
- No use en lugares húmedos.
- Use el Monitor de Energía ÚNICAMENTE EN INTERIORES.

INSTRUCCIONES

1. Enchufe el Monitor de Energía en un tomacorriente normal conectado a tierra. Una vez enchufado, pulse **MENU** para ciclar por los diversos valores.
NOTA: No enchufe ningún dispositivo sino hasta haber fijado los valores de Tariff (tarifa) y de kWh iniciales.
2. Para fijar los valores de Tariff y kWh pulse **SET** una sola vez; se visualizará *Tariff* y el dígito de la extrema derecha empezará a parpadear.
3. Pulse **+** para incrementar el valor del dígito parpadeante de 0 a 9.
4. Pulse **=** para desplazarse hacia la izquierda para seleccionar el dígito que se va a fijar.
5. Una vez completado, pulse **SET** otra vez; se visualizará *kWh* y el dígito de la extrema derecha empezará a parpadear.
NOTA: El valor de kWh puede empezar desde 0, o el usuario puede fijar el valor inicial que coincida con el medidor de electricidad del hogar
6. Pulse **+** y **=** para fijar los valores tal como se ha descrito en los pasos 3 y a dados arriba.
7. Una vez ingresados los valores, pulse **MENU** para salir del modo de fijar valores.
8. Ya puede usted ahora enchufar su dispositivo eléctrico para empezar el monitoreo de consumo de alimentación eléctrica.
NOTA: Para restaurar el valor de Costo acumulativo, fije el valor inicial de kWh en 0.
Los botones **+** y **=** únicamente funcionarán cuando la unidad se encuentre en el modo de fijación de valores.