sunking. I HOME 400

PowerMundo



SK-505

SISTEMA DE ILUMINACIÓN DOMICILIARIO CON TV DIGITAL LED HD

TV DIGITAL LEDHD | 2 TUBO LUCES DE | 2 LUCES DE TECHO | 1 ILUMINACIÓN SENSIBLE A MOVIMIENTO | con **EasyBuy™**

El Sun King™ Home 400 con TV digital LED HD es un completo sistema de iluminación para el hogar con energía solar integrado con tecnología *pay-as-you-go* (pagos al paso). La televisión misma es sólo un reflejo de este este nuevo sistema solar domiciliario brillante. El kit *plug-and-play* (conectar y usar) incluye dos tubos de iluminación brillante (400 lúmenes cada uno), dos lámparas colgantes (200 lúmenes cada uno), y una luz de seguridad sensible al movimiento (100 lúmenes, para colocar frente al hogar). Con tantas características en una, Sun King™ Home 400 con TV digital LED HD es una poderosa fuente de energía para todos.

¿QUÉ ES EASYBUY™?

EasyBuy™, es la tecnología *pay-as-you-go* (pagos al paso) de Greenlight Planet que ofrece a los clientes la posibilidad de pagar por los productos de Sun King™ en pequeñas cuotas a lo largo del tiempo; permitiéndoles pagar por sus productos acorde a su usual flujo de caja.

¿CÓMO FUNCIONA?

EasyBuy™ puede ser fácilmente integrada a cualquier negocio y permite a nuestros socios de distribución atender a las necesidades de sus clientes de forma eficiente. Los negocios pueden establecer flexibles planes de pago basados en pagos demográficos alcanzados y niveles de ingresos.

PASOS EASYBUY™



1. Un agente de ventas registra la información del cliente



2. El cliente hace un pago inicial con efectivo o dinero electrónico



3. El cliente recibe una clave única vía SMS, la cual se tipea en el producto para activar la unidad para el monto de pago en cuotas



4. El cliente hace pagos programados por su producto. Si el pago no se realiza, el producto no funcionará



5. El sistema se desbloquea permanentemente cuando el cliente completa todos sus pagos

PAQUETE EASYBUY™

Centro de energía



El centro de energía es una plataforma software donde las organizaciones pueden monitorear y manejar sus actividades, es decir:

1. Ver y editar información del cliente
2. Monitorear ventas y pagos
3. Crear planes de pago
4. Gestionar a agentes de venta

Aplicación mobile



La aplicación mobile permite al agente de ventas menejar ventas y repagos

Usando la App EasyBuyTM, tú puedes:

1. Registrar nuevos clientes
2. Grabar pagos de efectivo
3. Seguimiento de saldo o crédito
4. Solucionar problemas de un producto
5. Ver el estatus de pago y el histórico del cliente

* La plataforma del Software es provista en coordinación con nuestros socios tecnológicos (como Angaza)

SERVICIOS DE VALOR AÑADIDO EASYBUY™ (VAS):

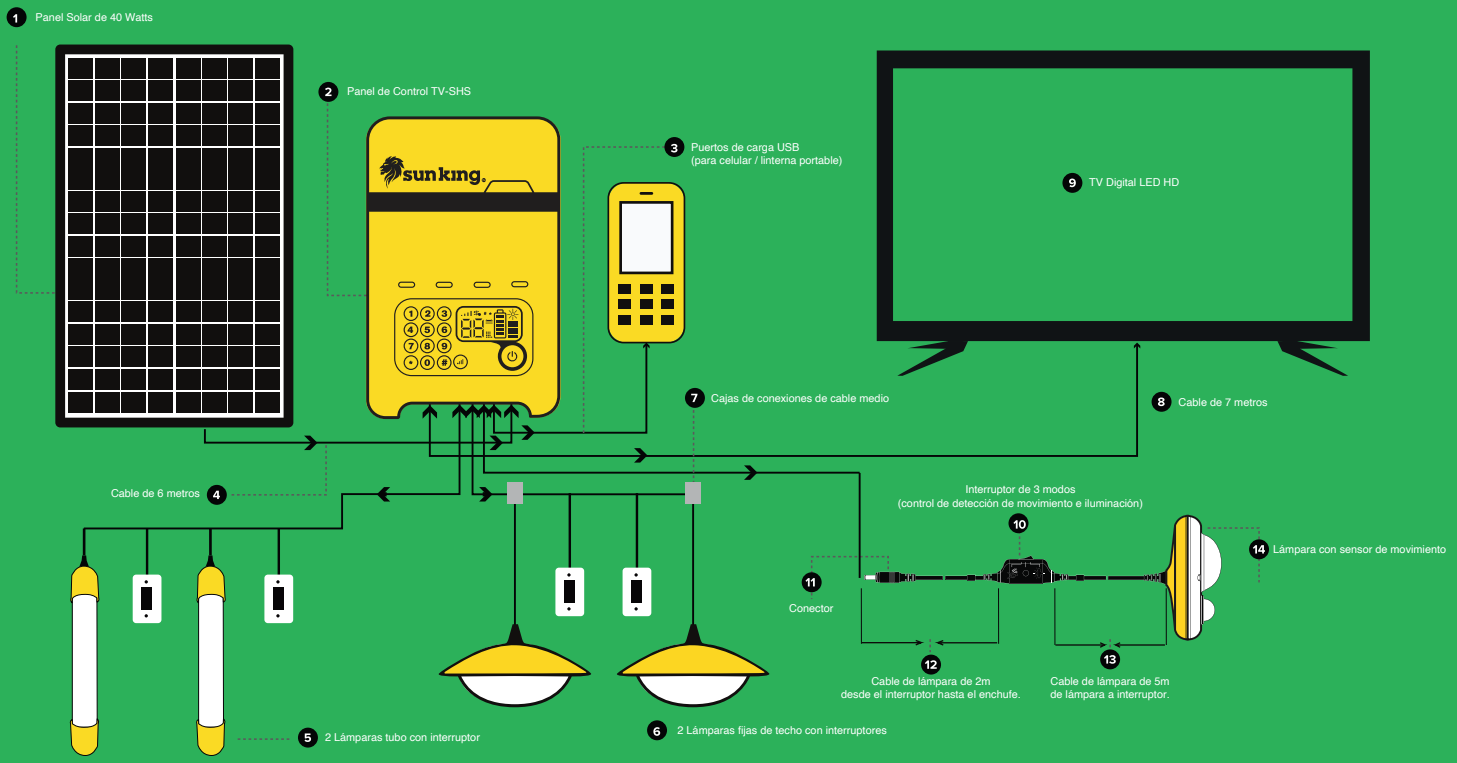
Greenlight Planet provee varias herramientas críticas y entrenamiento para asegurar implementación sin contratiempos de las iniciativas PAYG de los socios. Nosotros vamos mucho más allá en asegurar que nuestros productos son respaldados con soporte para las necesidades de nuestros clientes y hacer sus operaciones satisfactorias.

El valor añadido de los servicios incluye:

1. EasyBuy™ aplicación de gestión de cobro
2. EasyBuy™ información y servicios de análisis de datos
3. EasyBuy™ módulos de entrenamiento de administración de fuerza de ventas, marketing, planeamiento financiero, operaciones y otros importantes servicios de asesoramiento

sunking.I HOME 400 con TV de 19”

SK-505



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Energía Diaria Disponible	Perfil de Uso Asumido de 140 Wh/día: punto de luz - 100% cuando no está cargado; los otros kits (TV, etc.) -60% de uso mientras carga al sol, y 40% cuando no está recibiendo carga solar
Salida Total de Lúmenes	1200 lúmenes + 100 lúmenes de luz con sensor de movimiento + 350 lúmenes del torch (linterna)
Tiempo de ejecución	5 horas con todas las lámparas encendidas en modo turbo y la TV de 19” y 24” en modo predeterminado 4.2 horas con todas las lámparas prendidas en modo turbo y la TV de 32” en el modo predeterminado
Carga de celulares	Puerto USB de Carga Rápida: 5V 2.1 A Carga Normal por Puerto USB: 5V 600mA
Puertos de Potencia	Cuatro Puertos de 12V(+/-3V). Con la tensión mínima de los puertos de potencia puede llegar a 9V, podría no ser totalmente compatibles.
Panel Solar	40W 18V panel solar policristalino
Especificación de batería	11.1 V / 122Wh Litio-NMC. Descarga diaria de la batería limitada a 80 Wh nominal para > 2,500 diariamente, ciclos limitado por software (7 años de vida útil sin mantenimiento)
Respaldo de Día Nublado	Capacidad de respaldo de 40Wh para días nublados, ofreciendo desempeño consistente en clima variable
Puntos de Luz Fijos	2 x 200 lúmenes en lámparas de techo, 2 x 400 lúmenes en lámparas tubo, 1 x 100 Lúmenes en Sun King Motion Sensor
TV	TV HD digital 19” ☐ 24” ☐ 32” ☐
Decodificador Integrado	DVB T2/S2/C, Analógico con ranura para tarjeta CI
Salida	USB (MP4 / MP3), HDMI
Monitor	HD 16:9 LED Screen
Lenguaje OSD	Inglés, Kiswahili, Luganda, Kinyarwanda, Amárico
Audio	Parlantes stéreo; Audífonos de 3.5 mm
Consumo de Energía	7.5 W Típicamente, Máximo 15 W
Grabación	Grabador USB para transmisión de contenido digital

SUN KING DIGITAL HD LED TV

Con su sintonizador de TV digital gratuito y aire acondicionado opcional y la opción de seguridad PAYG, la TV digital de Sun King es una opción obvia tanto para los consumidores como para los distribuidores. Además de transmitir contenido, el televisor reproducirá contenido desde un disco flash USB o entrada de video HDMI.

Para los distribuidores de PAYG, prestamos especial atención a la manipulación indebida: de manera predeterminada, el televisor se comunica activamente con el sistema de energía solar y muestra un mensaje "bloqueado" a menos que esté alimentado por un Sun King™ Home 400 autenticado y pagado (no funciona, por ejemplo, cuando está conectado a una batería de automóvil). Pero también dejamos espacio para la compatibilidad: se puede proporcionar un código de desbloqueo opcional para cada TV una vez que se completen los pagos: ingresando a través del control remoto de la TV, el código desbloquea la TV permanentemente, lo que permite que sea alimentado por cualquier fuente de alimentación de CC de 12 voltios.

BATERÍA INNOVADORA, PARA CLIMA VARIABLE Y LARGA VIDA

Usamos nuestras últimas baterías de litio-NMC, y además, agregamos una novedosa estrategia de administración de la batería: la batería en sí misma es significativamente mayor en cuanto a capacidad, mientras que la descarga diaria de la batería está limitada por el software a un suministro fijo y generoso. Esto produce dos beneficios principales: primero, deja mucha energía sobrante para los días nublados, lo que proporciona el rendimiento confiable (incluido el tiempo de ejecución de TV) que los usuarios de Sun King™ esperan. Y en segundo lugar, garantiza una vida útil prolongada de la batería: podemos esperar al menos 2,500 ciclos diarios limitados por software, lo que significa 7 años de vida útil de la batería sin mantenimiento.

ALTA PERFORMANCE DE ILUMINACIÓN Y CARGA

Carga de Celular
2 puertos USB (incluyendo un puerto de 2.1-amp para smartphone). Carga docenas de celulares en un día con amplia capacidad

Lámparas de Techo
Interruptores de luz de montaje en pared con tres niveles de brillo, conectores para cables de hasta 22 metros

Luces de Tubo
Con soportes de montaje fácil para techo o pared

Luz con Sensor de Movimiento
puedes seleccionar el modo de detección de movimiento activo o constante

ENERGÍA AL ALCANCE DE TODOS

Muestras y consultas: necesitamos su ayuda para que las mejores luces solares domésticas estén disponibles para las familias de todo el mundo. Para obtener ejemplos de evaluación y consultas de colaboración, comuníquese con nuestro equipo: **info@powermundo.com**

Copyright © Powermundo

PowerMundo