



Inversor Deye

Cuba Renewable trabaja con los distribuidores exclusivos oficiales de la marca de inversores solares fotovoltaicos **DEYE Híbrido**.

Así la firma española especializada en la distribución de materiales solares FV desde el año 2010, acometerá de forma selectiva la distribución de la gama de **inversores solares** DEYE entre sus actuales partners, es decir, los más importantes y relevantes almacenes mayoristas de material eléctrico en España a los que en la actualidad suministra otros insumos solares FV.

DEYE = Victron + Fronius

¿Sigue preocupándose por un sistema Grande de aislado?

¿Sigue preocupándose por instalar varios Victron + varios Fronius juntos?

Hoy con una inversor DEYE Hybrid se lo soluciona de todos.

Dado que el inversor tiene sus propias funciones OFF GRID y ON GRID reemplaza perfectamente las funciones de los dos inversores (Victron y Fronius).

Inversor DEYE Se Aprovecha 100% potencia en instalación AISLADA (OFF GRID) sin utilizar Back Up. Los función de BackUp y BMS lo tiene ya incorporado dentro de Inversor.

Destaca por su poderosa funcionalidad, ya que integra varias tecnologías avanzadas en un solo dispositivo. Incluye un **medidor (METER)**, un **sistema de gestión de baterías (BMS)** y una **función de respaldo completo (FULL BACK UP 100%)**, eliminando la necesidad de comprar accesorios adicionales. Estas características permiten una gestión eficiente y fiable de la energía, optimizando el rendimiento de tu sistema fotovoltaico.

Microinverter DEYE

La gama disponible estará compuesta por microinversores de 0.6Kw ~2Kw; inversores de string, monofásicos y trifásicos; e inversores híbridos, también en versiones monofásicos y trifásicos.

Inversor monofásico y trifásico DEYE

Los inversores de string o en cadena están disponibles desde los 3,6kW hasta los 110kW, para cubrir de este modo, cualquier tipo de instalación de autoconsumo solar. Estos inversores ofrecen la función de inyección "0" incorporada, gracias a su pinza toroidal de serie, pudiendo ser combinados con sus correspondientes vatímetros. Además, los inversores de string trifásicos son paralelizables, pudiéndose agregar hasta un máximo de 16 unidades.



Inversor DEYE Híbrido

El trabajo principal de un **inversor conectado a la red** es convertir la **energía de CC** generada a partir de la matriz fotovoltaica en **energía de CA utilizable**. Los **inversores híbridos** van un paso más allá y funcionan con **baterías** para almacenar también el exceso de energía. En el mundo en desarrollo, los inversores híbridos son más una **necesidad** para compensar las **redes débiles** o **intermitentes** o la falta total de electricidad de la red.

Los **inversores híbridos Deye** incluyen **monofásicos de 3~16kW** y **trifásicos de 3~50kW**. El resto de ellos adopta una **batería de 48V** y **102V**. Además, el **SUN-16K-SG01LP1-EU** es el **inversor híbrido monofásico máximo** del mercado mundial con la **batería 48V**.

Además, el **inversor híbrido de 50kW SUN-50K-SG01HP3-EU-BM** también cambiará las reglas del juego en este mundo. El potente **inversor híbrido de 50kW** se puede conectar a la batería y **resolverá eficazmente la mayoría de los sistemas industriales**.

El **inversor Grid-interactive** consta de varios elementos de hardware. El inversor **Grid-interactive** controla y monitorea la **conexión de la electricidad** de las centrales eléctricas. Además, también controla la **desconexión de los excedentes de energía** de las plantas. Asegura el despacho de energía en el horario pico en función de la demanda.

Los **inversores híbridos de DEYE** son, sin lugar a duda, unos de los más completos del mercado, capaces de funcionar en **instalaciones aisladas sin red**, y pudiendo paralelizarse, tanto en sus versiones **monofásicas** como **trifásicas**, hasta en **16 equipos en cascada**. Además, pueden funcionar como un **inversor de autoconsumo**, con o sin **baterías**, con innumerables prestaciones y funcionalidades, aportándoles un **valor añadido diferencial** respecto a otros inversores híbridos presentes en el mercado.

Baterías Litio DEYE

También está nuestra última serie de sistemas de batería de bajo voltaje 48v serie se-g 5.1kw y alto voltaje GB-L 4.09kw series, que continúan utilizando la tecnología estable constante de Deye y se lanzarán en 2023

Maximizar el autoconsumo solar

Durante el día, el sistema fotovoltaico genera electricidad que se suministrará inicialmente a las cargas. Luego, el exceso de energía cargará la batería a través del inversor híbrido de Deye.

Proporcionar respaldo para cargas críticas

Hay un puerto de salida de carga crítica y un puerto de red independientes. Permite que cargas críticas como refrigeradores, enrutadores, lámparas, computadoras y otros aparatos críticos puedan ser alimentados cuando falla la red. El sistema puede cambiar automáticamente al modo de respaldo en 4 milisegundos.



Reducir sus facturas de electricidad

Gracias a que hay 6 períodos de tiempo para la carga y descarga de la batería. El inversor híbrido de Deye permite al usuario cargar la batería fuera de las horas pico y descargar la batería durante las horas pico.

Para más información no dude en [contactar](#) con nosotros



Inversor 3Kw Híbrido Deye 24v-230v LP1

998,00€ (IVA incluido)



Inversor híbrido Deye 3.6KW 48v-230v LP1

1.095,00€ (IVA incluido)



Inversor 5Kw Híbrido Deye 48v-230v LP1

1.195,00€ (IVA incluido)



Inversor 6Kw Híbrido Deye 48v-230v LP1

1.295,00€ (IVA incluido)



Inversor 8Kw Híbrido Deye 48v-230v LP1

1.998,00€ (IVA incluido)



Inversor 10Kw Híbrido Deye 48v-230v LP1

2.490,00€ (IVA incluido)



Inversor 12Kw Híbrido Deye 48v-230v LP1

2.595,00€ (IVA incluido)



Inversor 16Kw Híbrido Deye 48v-230v LP1

3.250,00€ (IVA incluido)



Inversor 6Kw Híbrido Deye 48VDC-380VAC LP3

2.150,00€ (IVA incluido)



Inversor 8Kw Híbrido Deye 48VDC-380VAC LP3

2.250,00€ (IVA incluido)



Inversor 10Kw Híbrido Deye 48VDC-380VAC LP3

2.350,00€ (IVA incluido)



Inversor 12Kw Híbrido Deye 48VDC-380VAC LP3

2.550,00€ (IVA incluido)



Inversor 20Kw Híbrido Deye 48v-380v LP3

3.300,00€ (IVA incluido)



Inversor 10Kw 380V HIBRIDO DEYE HP3 HV

1.995,00€ (IVA incluido)



Inversor 12Kw 380V HIBRIDO DEYE HP3 HV

2.220,00€ (IVA incluido)



Inversor 15Kw 380V HIBRIDO DEYE HP3 HV

2.350,00€ (IVA incluido)



Inversor 20Kw 380V Híbrido Plus Inyección a Red con Vertido Cero Deye

2.550,00€ (IVA incluido)



Inversor 30Kw 380V HIBRIDO DEYE HP3 HV

4.950,00€ (IVA incluido)



Inversor 40Kw 380V HIBRIDO DEYE HP3 HV

5.450,00€ (IVA incluido)



Inversor 50Kw 380V HIBRIDO DEYE HP3 HV

5.950,00€ (IVA incluido)



Inversor 60Kw 380V Híbrido Deye HP3 HV

6.850,00€ (IVA incluido)



Inversor 75Kw 380V Híbrido Deye HP3 HV (copia)

7.250,00€ (IVA incluido)



Inversor 80Kw 380V Híbrido Deye HP3 HV

7.580,00€ (IVA incluido)



Pack DEYE GE-F60 60KWH

19.550,00€ (IVA incluido)







@CubaRenovable

 cubarenovable.com
  info@cubarenovable.com
  +34-61-049-0343



Pack DEYE GE-F120-4H2 120KWH

36.300,00€ (IVA incluido)



Deye Smart meter Sensor medidor monofásico / Trifásica

95,00€ - 165,00€ (IVA incluido)



Inversor Deye 3kw 24v OG01LP1-EU-AM2 off grid

550,00€ (IVA incluido)



Inversor Deye 6kw 48v OG01LP1-EU-AM2 off grid

650,00€ (IVA incluido)



Microinversor 500w Monofásico 24.5-60V DEYE

119,00€ (IVA incluido)



Microinversor 600w Monofásico Deye 24.5-60V

165,00€ (IVA incluido)



Microinversor 1300w Monofásico Deye 26.5-60V

215,00€ (IVA incluido)



Microinversor 2000w Monofásico Deye 40-60V

285,00€ (IVA incluido)