



Habeetat® HPA-6100

Controlador ZigBee para instalaciones de domótica.



Características principales

- Controlador compacto, que comanda los dispositivos Habeetat instalados en el hogar, y permite su acceso en forma remota.
- Controlador autónomo y dedicado que incluye el software Habeetat Planner.
- Permite controlar hasta 100 endpoints a través de los dispositivos ZigBee de la línea Habeetat.
- Gestión de cámaras IP para video vigilancia (consultar integración de marcas).
- Integración de aires acondicionados BGH con Smart Control.
- Soporte para cortinas WiFi Hunter Douglas con Smart Shades.
- Bajo consumo de energía, menos de 5W.
- Antena monopolo reemplazable, con conector estándar RPSMA.
- Comunicación inalámbrica ZigBee. Establece vínculos con los dispositivos de la red Habeetat.
- Puerto Ethernet de 100 Mbps que permite la conexión del Controlador HPA-6100 a la red doméstica e Internet.
- Accesibilidad a su instalación desde Internet sin necesidad de configuración adicional.
- Permite acceder al control de la domótica a través de la aplicación MyHabeetat para Android e iOS; o utilizando cualquier dispositivo con navegador conectado a Internet.

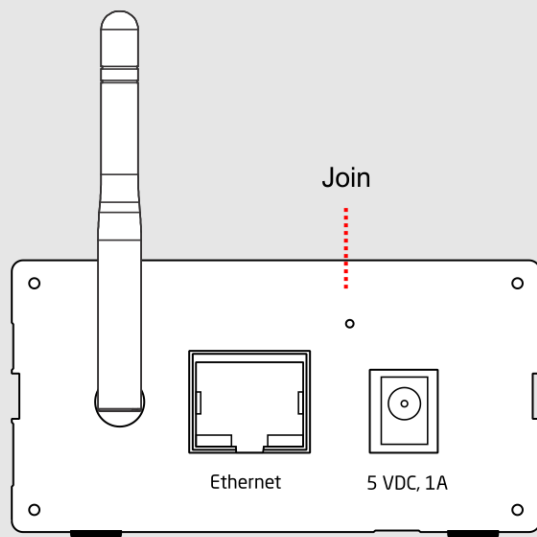
Especificaciones técnicas

Físicas	Dimensiones: 70 x 36 x 98 mm. Carcasa: aluminio. Color: negro. Peso: 200 g.
Eléctricas	Tensión: 5 VDC 1 A. Carga: - Consumo de energía: <5 W
Comunicación	Rango inalámbrico: hasta 50 metros sin repetidores, 50 metros adicionales por cada repetidor adicional. Canales inalámbricos: 16. Tipo de antena: interna. Frecuencia de radio: 2.4 Mhz. Protocolo de comunicación ZigBee.
Operación	Conector tipo plug para Alimentación Conector tipo RJ45 para conexión por Ethernet LED testigo Power, Operación, Conexión a la red Habeetat, Actividad ZigBee
Condiciones ambientales	Temperatura de funcionamiento: -5 a 40 °C. Humedad de funcionamiento: hasta un 80% sin condensación.

Para configurar una instalación de domótica con el Controlador HPA-6100 se deberá instalar el software Habeetat Planner, las descargas del mismo se realizan desde la [página web de este producto](#).

Los artefactos conectados a los dispositivos Habeetat pueden ser controlados a través del portal myhabeetat.com, de la aplicación My Habeetat (disponible para iOS y Android) y en forma local con teclas estándar.

Conexión



HPA-6100 DIAGRAMA DE CONEXIÓN

Se recomienda utilizar la fuente de alimentación provista con el Controlador Habeetat.

Es importante contar con una red WiFi / LAN en correctas condiciones de funcionamiento, para asegurar el control del sistema Habeetat a través de los dispositivos móviles.

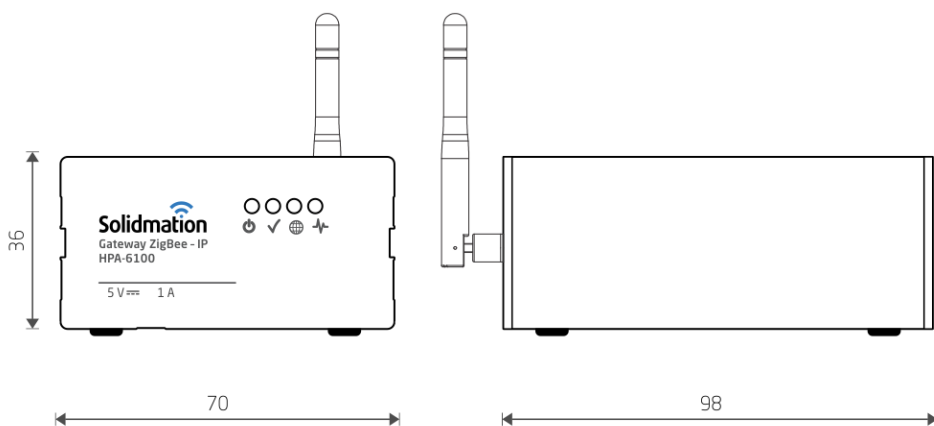
El modelo HPA-6100 cumple con las Normas de emisión electromagnética, garantizando no interferir en otros equipos.

Recomendamos consultar el [Cuadro de Prestaciones Funcionales](#).

Si necesita un "paso a paso" puede ver el [video de instalación](#).

**En caso de fallas o defectos contactarse con el servicio técnico Solidmation
support@solidmation.com**

Dimensiones



Todas las dimensiones están en mm.

Solidmation S. A.

Pedro Ignacio Rivera 4919 (C1431BVI)

CABA - Buenos Aires - Argentina

Phone: +54 11 5263 0307

Fax: +54 11 4587 3520

Email: info@solidmation.com


Solidmation