

# Panel de control multifunción Tuya Smart WiFi Bluetooth y Zigbee con LCD de 12 pulgadas táctil





### **REFERENCIA:**

REFERENCIA: GS-F12-2CH CÓDIGO DE BARRAS -UPC: -





## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Panel de control centralizado Tuya Smart WiFi, Zigbee y Ethernet de 12 pulgadas

Un panel funcional multipropósito con pantalla táctil de 8 pulgadas y perilla precisa operará dispositivos inteligentes

conectado a la aplicación TUYA, reemplazará la puerta de enlace ZigBee y conectará directamente dos circuitos de iluminación en la habitación.

Nuestro producto es en realidad una puerta de enlace zigbee con panel de pantalla táctil que puede conectarse y administrar más de 100

Los dispositivos inteligentes tuya también admiten el control de dispositivos y la interacción de escenas.

Función de puerta de enlace ZigBee

No necesitará una puerta de enlace ZigBee adicional gracias a la función integrada que



## reemplazará a la anterior

Pasarelas ZigBee. Además, como punto central de la casa inteligente, tendrá control sobre la mayoría de los

dispositivos conectados a la aplicación Tuya Smart o Smart Life .

Un buen reemplazo para otra puerta de enlace Tuya ZigBee en casa, y use directamente el panel de control como puerta de enlace para agregar

Dispositivos Tuya ZigBee en la aplicación de control inteligente, hasta 100 subdispositivos ZigBee disponibles para agregar.

Asegure la comodidad sin precedentes de usar dispositivos inteligentes

Una solución única de nuestra oferta, que intuitivamente se encontrará en el papel de un panel de control para el

gestión de todo el hogar inteligente de cualquier manera utilizando escenarios y controlando dispositivos adicionales.

Además de la cómoda operación del panel a través de una pantalla táctil intuitiva, el dispositivo es

compatible con el ecosistema TUYA y la aplicación gratuita Smart life .

Pantalla HD de alta calidad

LCD HD de 12 pulgadas , IPS, diseño de pantalla multitáctil, junto con el sensor de luz automático, que se adapta bien a un estilo de vida moderno y

El diseño inteligente en la pared es compatible con las cajas de pared estándar 503 para una instalación simple en segundos.

Elija escenarios inteligentes

Ajuste los dispositivos según la actividad (encendido/apagado), el clima, la ubicación al entrar o salir de una habitación

100 metros de distancia, horarios únicos y recurrentes y estado de eventos de otros dispositivos inteligentes.

Configure escenas domésticas inteligentes en la aplicación y puede cambiar a los modos de escena con un toque en la pantalla.



No pierda más tiempo abriendo la aplicación y buscando el dispositivo específico para iniciar.

# Conveniente y Flexible

- La interfaz intuitiva te permitirá cambiar la configuración de una manera muy cómoda y flexible.
- La pantalla mostrará una vista previa clara de los dispositivos y el estado de cualquier cambio.
- Cada usuario disfrutará del increíble placer de utilizar el producto.
- Todos los cambios en la casa, independientemente de las habitaciones, estarán disponibles en un solo lugar.

#### Todo en uno

- Por ahora, el Panel admite los siguientes dispositivos: interruptores, luces, cortinas, enchufes, aires acondicionados, perchas, termostatos,
- ventiladores de aire fresco, imanes de puerta, sensores de temperatura y humedad, PIR, sensores de alarma de gas, sensores de agua, SOS.

# 2 relés integrados

- El modelo está diseñado en el sistema Android y tiene una entrada para dos circuitos de iluminación, que
- pueden controlar localmente 2 interruptores de luz de habitación de hasta 200 W cada uno.
- Los canales de iluminación se pueden controlar como una opción integrada adicional o de forma remota desde su teléfono .

#### Dos puertas exteriores

- RS485 y Ethernet, la opción de cable Ethernet conectado anulará la comunicación WIFI
- para que el dispositivo pueda seguir funcionando en la red.

## Altavoz mono de 1W incorporado

Los usuarios pueden personalizar la reproducción de la fuente de música local, fuentes de música en línea opcionales.

#### Sensor de luz

Que ajusta automáticamente el brillo de la pantalla según el entorno.



# Construye tu casa inteligente

El dispositivo funciona de forma inalámbrica con otros dispositivos periféricos y actuadores en un entorno denominado "nube".

Es posible construir un control avanzado de los dispositivos del hogar, una alarma o un sistema de alarma de una manera muy

simple, utilizando otros elementos de cooperación, puede crear una red de dependencia inteligente utilizando la aplicación.

El funcionamiento de los dispositivos depende únicamente de la creatividad del usuario.

La lista de componentes del sistema inalámbrico se amplía constantemente en nuestra oferta.

## Características y funcionalidad:

- Pantalla táctil LCD IPS HD brillante e intuitiva de 12"
- El panel se conecta a la red a través de WiFi de 2,4 GHz o cable Ethernet (no admite fuente de alimentación POE)
- Extremadamente hermoso : a su esposa le encantará el control de Smart Home desde el panel
- En el panel verá la mayoría de los dispositivos Zigbee agregados previamente a la aplicación TUYA Smart
- Agregue hasta 100 dispositivos ZigBee a la puerta de enlace del Panel
- El panel actúa como una puerta de enlace ZigBee Ver la hora actual y el clima en el panel meteorológico de Google
- Opción para cambiar el estilo de la pantalla de inicio desde muchos ajustes preestablecidos disponibles
- Acceso rápido a 2 botones en la pantalla de inicio
- Configuración de dispositivos básicos adicionales disponibles desde la pantalla principal después de deslizar hacia arriba
- Acceso a habitaciones y dispositivos en cada una de las habitaciones seleccionadas en toda la casa
- Control de los termostatos desde el panel
- Lectura de datos de sensores
- Posibilidad de seleccionar, habilitar/deshabilitar el cambio de color , el brillo de los dispositivos de iluminación LED desde el panel.
- Acceso rápido a escenarios TAP TO RUN listos para usar desde los botones del panel

Ficha técnicaAlimentazione110-240 V, 50/60 HzpTemperatura de trabajo0°C-40°CHumedad de trabajo5% - 95% sin condensaciónControl de vozAmazon Alexa, Google Home y SiriAplicación movilTuya inteligente o vida inteligenteDimensiones corriente de trabajoMenos 250mACorriente esperaPor debaio de 50-65uAAltavozIncorporadoProtocolo de comunicaciónBluetoothProtocolo de comunicaciónethernetProtocolo de comunicaciónZigbee 3.0Protocolo comunicaciónWifiTamaño pantallaTFT 12 de de de



pulgadasRAM2GBROM8GBprotocolo wifiIEEE 802.11 b/n/g 2,4 GHzCPUCortex-A35 de cuatro núcleos 1.5 GhzSistema operativoandroide 8.1Idiomas admitidoschino, inglés y rusoPuerto EthernetIntegrado (no admite POE)Puerto RS485Incorporado