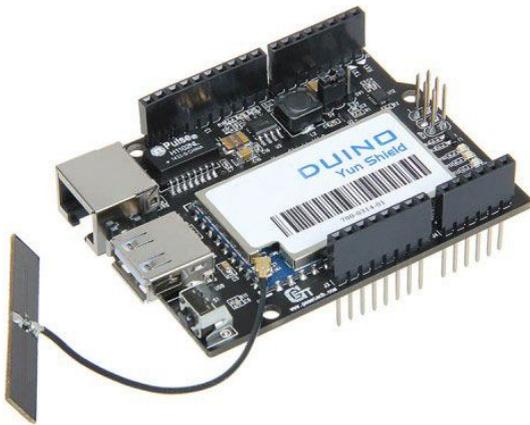
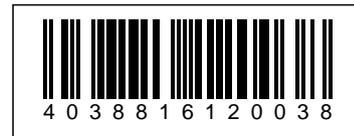


4duino Microcontrolador Yun - compatible Shields Uno

>>> [Al artículo de la tienda](#)



EAN CODE



4duino_Yun_Shield, un desarrollo extremadamente potente para la Arduino board. 4duino_Yun_Shield ejecuta Open Source OpenWrt System (Same system as runs in Arduino Yun) y es totalmente compatible con Arduino IDE V1.5.4 o versiones posteriores. Yun Shield es una opción ideal para proyectos Arduino que requieren varias conexiones a Internet y más capacidad de almacenamiento.

Actualmente, 4duino_Yun_Shield es igual al oficial Arduino Yun, pero 4duino_Yun_Shield es más flexible porque puede funcionar con otras placas Arduino, como Uno, Duemilanove, y Mega etc. 4duino_Yun_Shield utiliza una antena externa que proporciona una conexión estable en varios entornos.

The 4duino Yun es el módulo principal de 4duino_Yun_Shield. Requiere de una corriente de 200mA cuando está a plena carga, por lo que funciona con los pines Arduino VIN para evitar el sobrecalentamiento en el Arduino onboard 5V LD0.

Características:

1. Sistema Linux Open source (OpenWrt)
2. Bajo consumo de energía
3. Compatible con Arduino IDE 1.5.4 o versiones posteriores. Los usuarios pueden programar, depurar o cargar Sketch para Arduino board
4. Gestionado por Web GUI, SSH via LAN o Wifi
5. Software actualizable a través de la red
6. Soporte de conexión a Internet a través del puerto LAN, Wifi o dongle 3G
7. Soporta USB flash para proporcionar almacenamiento para proyectos Arduino
8. El diseño confiable proporciona un sistema robusto
9. Compatible con Arduino Leonardo, Uno, Duemilanove, Diecimila y Mega