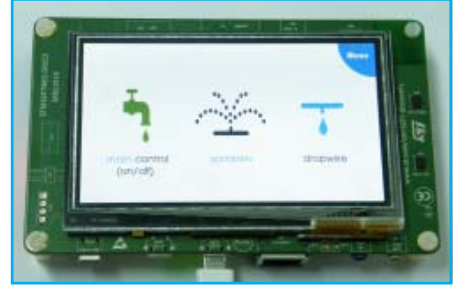
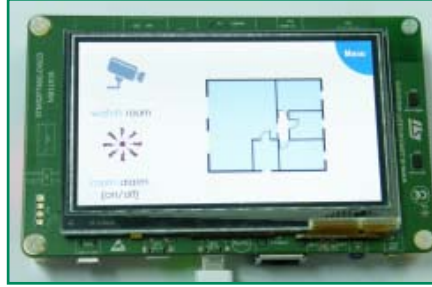
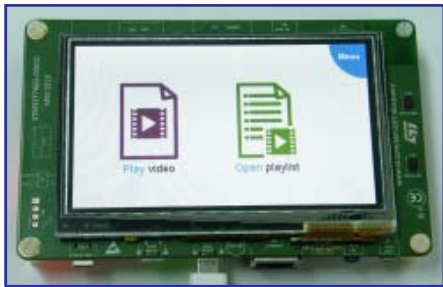


STM32F746G-DISCO (C-YA-A-00206)

* 2,380.-



- ชุดพัฒนา MICROCONTROLLER ขนาด 32 BIT พร้อมจอ LCD TFT 4.3 นิ้ว ในตระกูล STM32F746 โดยสามารถพัฒนาบอร์ดนี้ได้เองด้วย ST-LINK V2 ที่มีให้ในบอร์ด และอุปกรณ์ต่างๆ ที่มีให้ในบอร์ดนี้ครบในราคาประหยัด

คุณสมบัติ **STM32F746G-DISCO**

- ใช้ ST32F746NGH6, 32 BIT ARM CORTEX-M7, หน่วยความจำ 1 MBYTES FLASH, 340 KBYTES RAM, PACKAGE TYPE BGA216
- พร้อมส่วนพัฒนา ST-LINK V2 ต่อผ่านทางขั้ว USB แบบ MINI TYPE B
- 4.3 นิ้ว 480 x 272 จุด LCT-TFT พร้อมหน้าจอสัมผัสแบบ CAPACITIVE TOUCH SCREEN
- ขั้วต่อกล้อง DCMI CAMERA CONNECTOR
- 2 MICROPHONES แบบ ST MEMS
- 128-MBIT (16M x 8) FLASH MEMORY
- SOCKET แบบ MICRO SD CARD
- USB OTG FS WITH MICRO-AB CONNECTOR
- ขั้วต่อ I/O ในแบบ มาตรฐาน ARDUINO UNO V3
- ใช้ไฟ 5VDC เลี้ยงบอร์ดได้จากขั้วต่อ USB ST LINK, USB FS, USB HV, VIN จากขั้ว ARDUINO และขั้วไฟ +5V
- พร้อมโปรแกรม DEMO, ตัวอย่างโปรแกรม และโปรแกรมพัฒนา สามารถ DOWNLOAD ได้จาก www.st.com/stm32f7-discovery

(** ชุด STM32F746G-DISCO เป็นสินค้านำเข้าจากต่างประเทศ จะไม่มีการรับประกันในสินค้านี้ **)