



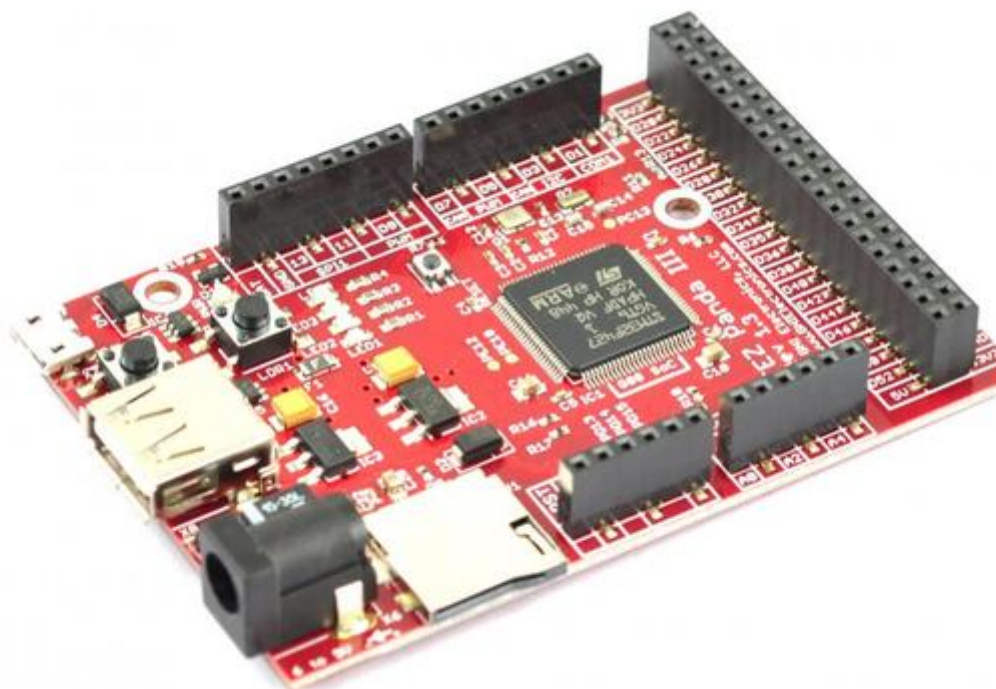
La carte Fez Panda 3

[Mise à jour le 9/1/2019]



Source : [Site GHIElectronics](#)

A l'exception du bus I2C, la carte Panda a la même configuration de broches que l'**Arduino Uno V1**. Elle est compatible avec un grand nombre de shields.



Manuel de l'utilisateur, schéma, soc G80

[Télécharger](#)

Principales caractéristiques

- **Microcontrôleur** : 180 MHz 32-bit ARM Cortex-M4.
- **SoC** : [G80](#)
- **RAM** : 156 KB.
- **Flash** : 256 KB.

- **GPIO** : 53
- **Entrées analogiques** : 16
- **Réseaux** : Ethernet TCP/IP, WiFi, and SSL (avec un module additionnel).
- **Stockage** : carte µSD

G30	G80	G120	G400
G30 System  G30 SoC	G80 System  G80 SoC	G120 System  G120 SoM G120E SoM	G400 System  G400-D SoM G400-S SoM
G30 Duino-Style  FEZ Lemur	G80 Duino-Style  FEZ Panda III	G120 Duino-Style  FEZ Cobra III	G400 Duino-Style Not Available
G30 Through-Hole  G30 TH Module	G80 Through-Hole  G80 TH Module	G120 Through-Hole  G120 TH Module	G400 Through-Hole  G400 TH Module
G30 Dev Board  G30 Dev Board	G80 Dev Board  G80 Dev Board	G120 Dev Board  G120E Dev Board	G400 Dev Board  G400 Dev Board

GPIO : General Purpose Input / Output port

Le shield V2 Tinkerkit

Le module Sensor Shield V2 TinkerKit ci-dessous permet de raccorder facilement et sans soudure des capteurs et des actuateurs sur une carte **Netduino** ou une carte **Panda 3**.



From:

<https://webge.fr/dokuwiki/> - **WEBGE Wikis**

Permanent link:

https://webge.fr/dokuwiki/doku.php?id=tinyclros:cartes:carte_panda3

Last update: **2022/08/04 09:30**

