Raspberry Pi 5 4GB

Návod k obsluze minipočítače

RPI-23904

Raspberry Pi 5 4GB

1. Informace o používání a varování

1. Zařízení by mělo pracovat v podmínkách odpovídajících jeho určení.
2. Je třeba se vyvarovat nesprávného připojení vodičů. Nesprávné připojení může vést ke zkratu a poškození zařízení.
3. Pro správnou funkci zařízení je nutné zajistit mu vhodný zdroj napájení odpovídající jeho specifikaci.
4. Nedotýkejte se přímo nezabezpečených částí zařízení, může to vést ke zkratu nebo přenosu elektrostatického náboje.
5. Provoz v prostředích s vysokou vlhkostí může ovlivnit činnost elektroniky, což může vést k jejímu poškození a také k chybám v odečtech senzorů.

2. Rozbalení a montáž

1. **Rozbalení** – kontrola kompletnosti sady a stavu prvků.
2. **Připojení** – zapojení nezbytných prvků do konektorů minipočítače.
3. **Operační systém** – nahrání operačního systému na datové médium.
4. **Spuštění a konfigurace** – konfigurace nastavení minipočítače.

3. Určení

Produkt je určen k použití v rozsazích parametrů předvídaných výrobcem a měl by být používán výhradně kvalifikovaným personálem vyškoleným k obsluze tohoto produktu. Před každým použitím je nutné zkontrolovat produkt z hlediska poškození a nepoužívat jej, pokud budou zjištěny jakékoli vady. Nedodržování pokynů výrobce může být příčinou potenciálního poškození produktu.

4. Technická specifikace

Kód produktu	RPI-23904
EAN13	5056561803319
Hmotnost:	0.067 kg
Rozměry	Šířka: 10, Výška: 6.3, Hloubka: 2.7 cm
UC - mikrokontrolér	BCM2712
UC - digitální piny	40
UC - načasování	2,4 GHz

UC - RAM paměť	4 GB
UC - USB rozhraní	2x USB 3.0 + 2x USB 2.0
UC - jádro	Cortex A76
UC - Ethernet	Ano
UC - microSD	Ano
UC - WiFi modul	Ano
UC - Bluetooth	Ano
UC - Počet jader	4. Čtyřjádrový procesor
UC - externí paměť	Karta microSD
UC - napájecí konektor	USB typu C.
UC - HDMI port	Ano
UC - systém Linux	Ano
Rozhraní UC - UART	Ano
Rozhraní UC - I2C	Ano
Rozhraní UC - SPI	Ano
UC - Rozhraní kamery	Ano
UC - LCD rozhraní	Ano
UC - systém Android	Ano
Niebezpieczne	Zařízení

5. Kontaktní údaje

V případě dotazů souvisejících s produktem kontaktujte autorizovaný servis nebo výrobce:

- **Dovozce:** Botland. B. Derkacz Sp. K.
- **Adresa:** Gola 25, 63-640 Bralin
- **Telefonní číslo:** 62 593 10 54
- **E-mail:** biuro@botland.com.pl
- **Adresa webové stránky:** www.botland.cz