

Návod k obsluze minipočítače

NNP-18848

[NanoPi NEO3-LTS - čtyřjádrový procesor RK3328 1,3 GHz + 1 GB RAM s krytem a chladičem](#)

1. Informace o používání a varování

- a. Zařízení by mělo pracovat v podmínkách odpovídajících jeho určení.
- b. Je třeba se vyvarovat nesprávného připojení vodičů. Nesprávné připojení může vést ke zkratu a poškození zařízení.
- c. Pro správnou funkci zařízení je nutné zajistit mu vhodný zdroj napájení odpovídající jeho specifikaci.
- d. Nedotýkejte se přímo nezabezpečených částí zařízení, může to vést ke zkratu nebo přenosu elektrostatického náboje.
- e. 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

- a. **Rozbalení** – kontrola kompletnosti sady a stavu prvků.
- b. **Připojení** – zapojení nezbytných prvků do konektorů minipočítače.
- c. **Operační systém** – nahrání operačního systému na datové médium.
- d. **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

Kod produkt	NNP-18848
EAN13	5904422362386
Waga:	0.079000 kg
Wymiary	Szerokość: 9.4, Wysokość: 9, Głębokość: 4 cm
UC - mikrokontrolér	RK3328
UC - digitální piny	26
UC - načasování	1,3 GHz
UC - RAM paměť	1 GB

UC - USB rozhraní	1x USB
UC - jádro	Cortex A53
UC - Ethernet	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	Ne
UC - LCD rozhraní	Ne
UC - systém Android	Ne

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