Čtyřjádrový procesor NanoPi NEO Core Allwinner H3 1,2 GHz + 512 MB RAM + 8 GB eMMC

Návod k obsluze minipočítače

NNP-10759

Čtyřjádrový procesor NanoPi NEO Core Allwinner H3 1,2 GHz + 512 MB RAM + 8 GB eMMC

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	NNP-10759
EAN13	5904422383404
Hmotnost:	0.034 kg
Rozměry	Šířka: 7.5, Výška: 3, Hloubka: 11 cm
UC - mikrokontrolér	Allwinner H3
UC - digitální piny	68

UC - načasování	1,2 GHz
UC - RAM paměť	512 MB
UC - jádro	Cortex A7
UC - Ethernet	Ano
UC - Počet jader	4. Čtyřjádrový procesor
UC - externí paměť	eMMC 8 GB
UC - napájecí konektor	microUSB
UC - HDMI port	Ne
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
UC - systém Windows	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