Odroid M1 - minipočítač s procesorem Rockchip RK3568B2 + 4 GB RAM

Návod k obsluze minipočítače

ODR-21441

Odroid M1 - minipočítač s procesorem Rockchip RK3568B2 + 4 GB RAM

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	ODR-21441
Hmotnost:	0.332 kg
Rozměry	Šířka: 15, Výška: 5, Hloubka: 15.2 cm
UC - mikrokontrolér	RK3568B2
UC - načasování	2,0 GHz
UC - Flash paměť	16 MB

UC - RAM paměť	4 GB
UC - jádro	Cortex A55
UC - Ethernet	Ano
UC - microSD	Ano
Počet pinů	40
UC - Počet jader	4. Čtyřjádrový procesor
UC - HDMI port	Ano
UC - systém Linux	Ano
Rozhraní UC - UART	Ano
UC - Rozhraní kamery	Ano
UC - LCD rozhraní	Ano

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