NanoPi NEO3-LTS - RK3328 Quad-Core 1,3 GHz + 1 GB RAM

Bedienungsanleitung für Minicomputer

NNP-18846

NanoPi NEO3-LTS - RK3328 Quad-Core 1,3 GHz + 1 GB RAM

1. Nutzungsinformationen und Warnungen

1. Das Gerät sollte unter Bedingungen betrieben werden, die seiner Bestimmung entsprechen.
2. Unsachgemäße Verkabelung ist zu vermeiden. Eine falsche Verbindung kann zu Kurzschlüssen und Geräteschäden führen.
3. Für den ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts ist eine geeignete Stromversorgung gemäß seinen Spezifikationen sicherzustellen.
4. Unbedingt vermeiden, ungeschützte Teile des Geräts direkt zu berühren, da dies zu Kurzschlüssen oder zur Übertragung elektrostatischer Ladungen führen kann.
5. Der Betrieb in Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit kann die Funktion der Elektronik beeinträchtigen, was zu Schäden und Fehlern bei Sensormessungen führen kann.

2. Auspacken und Montage

1. **Auspacken** – Überprüfung der Vollständigkeit des Sets und des Zustands der Elemente.
2. **Anschließen** – Anschließen der erforderlichen Elemente an die Anschlüsse des Minicomputers.
3. **Betriebssystem** – Installation des Betriebssystems auf dem Datenträger.
4. **Start und Konfiguration** – Konfiguration der Einstellungen des Minicomputers.

3. Verwendungszweck

Das Produkt ist für die Verwendung innerhalb der vom Hersteller vorgesehenen Parameterbereiche bestimmt und sollte nur von qualifiziertem Personal verwendet werden, das in der Bedienung dieses Produkts geschult ist. Vor jedem Gebrauch ist das Produkt auf Beschädigungen zu überprüfen und nicht zu verwenden, wenn Mängel festgestellt werden. Die Nichtbeachtung der Herstellerrichtlinien kann zu potenziellen Produktschäden führen.

4. Technische Spezifikationen

Produktcode	NNP-18846
EAN13	5904422362362
Gewicht:	0.045 kg
Abmessungen	Breite: 7.5, Höhe: 11, Tiefe: 3 cm
UC - Mikrocontroller	RK3328
UC - Digitale Stifte	26

UC - Timing	1,3 GHz
UC - RAM-Speicher	1 GB
UC - USB-Schnittstelle	1x USB
UC - Kern	Kortex A53
UC - Ethernet	Ja
UC - Anzahl der Kerne	4. Quad-Core
UC - Externer Speicher	Micro SD Karte
UC - Stromanschluss	USB-Typ C
UC - HDMI-Anschluss	nein
UC - Linux-System	Ja
UC - UART-Schnittstelle	Ja
UC - I2C-Schnittstelle	Ja
UC - SPI-Schnittstelle	Ja
UC - Kameraschnittstelle	nein
UC - LCD-Schnittstelle	nein
UC - Android-System	nein

5. Kontaktdaten

Bei Fragen zum Produkt wenden Sie sich bitte an den autorisierten Service oder den Hersteller:

- **Importeur:** Botland. B. Derkacz Sp. K.
- **Adresse:** Gola 25, 63-640 Bralin
- **Telefonnummer:** 62 593 10 54
- **E-Mail:** biuro@botland.com.pl
- **Website-Adresse:** www.botland.de