



KKSB Gehäuse für NVIDIA Jetson Nano & XAVIER NX, pulverbeschichteter Stahl, schwarz



Artikel-Nr.:	7350001160894
Hersteller:	KKSB
EAN:	7350001160894
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84733080
Gewicht:	0.25 kg

KKSB Gehäuse für NVIDIA Jetson Nano und XAVIER NX - Pulverbeschichteter Stahl

Das KKSB Gehäuse für NVIDIA Jetson Nano und XAVIER NX ist kompatibel mit den NVIDIA Jetson Nano B01 und Jetson XAVIER NX Boards. Es bietet Zugang zu allen wichtigen Anschlüssen und Schnittstellen, ohne den Schutz für Ihr Gerät zu beeinträchtigen.

Merkmale im Überblick

- Hergestellt aus pulverbeschichtetem Stahl und in Schwarz fertiggestellt, bietet dieses Gehäuse maximalen Schutz für Ihr Projekt.
- Mit Lüftungsschlitzen direkt über dem Lüfter des Jetson Nano, die eine optimale Kühlung gewährleisten.
- Zwei Kunststoffplatten am Boden des Gehäuses ermöglichen eine starke WiFi-Konnektivität.
- Enthält gummierte Füße für zusätzliche Stabilität und Schutz sowie einen Startknopf für eine einfache Bedienung.
- Ausschnitte für gängige Schnittstellen wie USB-Ports, MicroSD-Slot, HDMI-Port, DisplayPort, Ethernet-Port, Stromanschluss und mehr.

Mögliche Anwendungen

- Robotik: Das kompakte Design und die vielfältigen Montagemöglichkeiten des KKSB-Gehäuses machen es zur perfekten Lösung für das Betreiben und Schützen von AI-gesteuerten Robotern.
- Edge Computing: Das Gehäuse schützt das Jetson Nano oder Xavier NX Board und ermöglicht gleichzeitig einfachen Zugang zu allen notwendigen Ports und Schnittstellen für Edge-Computing-Anwendungen.
- Machine Learning: Das Gehäuse kann genutzt werden, um das Jetson Nano oder Xavier NX Board in einer Machine-Learning-Anwendung zu beherbergen und bietet eine sichere und stabile Umgebung für den Betrieb des Boards.
- Überwachung: Das Gehäuse kann verwendet werden, um ein Überwachungssystem zu bauen, das die AI-Fähigkeiten des Jetson Nano oder Xavier NX Boards nutzt, wobei der Kamerahalter und der Druckknopf zum Auslösen der Kamera verwendet werden können.
- Automobilindustrie: Das Gehäuse kann in der Automobilindustrie eingesetzt werden, um AI-gesteuerte Systeme wie autonomes Fahren und fortgeschrittene Fahrerassistenzsysteme (ADAS) zu betreiben und zu schützen.
- Industrielle Automatisierung: Das KKSB NVIDIA Jetson-Gehäuse kann in industriellen Automatisierungsanwendungen, wie Maschinensehen und prädiktive Wartung, eingesetzt werden, um das Jetson Nano oder Xavier NX Board zu betreiben und zu schützen.

Technische Daten

- Marke: KKSB Cases
- Kompatibilität: NVIDIA Jetson XAVIER NX & Jetson Nano B01 (nicht enthalten)
- Material: Stahl
- Veredelung: Schwarze Pulverbeschichtung
- Zubehör inklusive: Gummierte Füße und Befestigungsmaterialien
- Oberflächenmontage: Vorbereitete Löcher für KKSB DIN-Schienenclip und KKSB UNC-Gewindehalterung (nicht enthalten)
- Kamerahalterung: Kompatibel mit 2x KKSB Kamerahalterungen (nicht enthalten)



Sonstige Daten

- Der KKSB Jetson Nano, XAVIER NX Schutzkasten enthält vorgeschchnittene Löcher für Antennenanschlüsse und einen Druckknopf (nicht enthalten).
- Zahlreiche Montagemöglichkeiten, inklusive derer für KKSB UNC-Gewinde, KKSB DIN-Schienenclip, KKSB Kamerahalter und KKSB Stativ. (nicht enthalten)

Kompatible Produkte (nicht enthalten):

- KKSB DIN-Schienenclip
- KKSB 12mm Druckknopf
- KKSB 1/4-20 UNC-Gewinde
- KKSB Kamerahalter
- Raspberry Pi Kameramodul v2 (benötigt KKSB Kamerahalter)
- Tragbares Mini-Stativ (benötigt 1/4-20 UNC-Gewinde)
- SMA WiFi- und Bluetooth-Antenne

Lieferumfang

- 1x KKSB Gehäuse für NVIDIA Jetson Nano & Xavier NX
- Gummierte Füße
- Befestigungsmaterialien

Weitere Bilder:

