

# Industriegesteuerter Mini-Computer Intel Celeron J1900 Mini-PC 8 GB DDR3 128 GB EMMC mit vorinstalliertem Windows 10

## Spezifikationen

Modell Nr.	Intel Celeron J1900 Mini-PC		
CPU	CPU	Intel Celeron-Prozessor J1900 (Quad-Core, 2 MB Cache, 2 GHz) Unterstützt serielle Baytrail-I/D/M-CPU (J1900)	
	CPU-Paket	BGA	
	Chipsatz	Unterstützt serielle Baytrail-I/D/M-CPU	
	BIOS	EFI-BIOS	
RAM	Technologiearchitektur	Einkanal DDR3L 1066/1333 MHz	
	Kapazität	Maximale Unterstützung: 8 GB RAM	
	Steckdose	DDR3 SODIMM 204 Socket	
Video	GrafikRegler	Intel HD-Grafik	
	DP	DP-Unterstützung. Maximale Auflösung 2560 x 1600	
	HDMI	HDMI Max. Auflösung 1920 x 1080	
	Doppelanzeige	HDMI/DP Synchron oder asynchron Anzeige	
I/O-Rückseite	Häfen	1*DP 1*HDMI 4 * USB 2*LAN 1* Schnellstarttaste mit Kontrollleuchte 1* Neustart-Taste 1*Line_out 1 * MIC 1 * Betriebsanzeige 1 * Festplattenanzeige	
	Controller	2*Intel I211ATHohe Leistung Gigabit-LAN, RJ45-Port	
	USB	3*USB2.0 1*USB3.0 Max-Unterstützung5V/1A	
	Com	1 * RJ45-Anschluss RS-232	
	Infrarot	1 * IR-Infrarot-Empfangsanschluss	
	Audio	1*LINE-OUT 1 * MIC	
	Erweiterungsbus	1*Mini-PCIe-Steckplatz, unterstützt nur PCIe-Signalgeräte	
	Lagerung	SATA	1*Standard-SATAII-Port, maximale Übertragungsrate 3 Gbit/s
		M-SATA	1 * Mini-PCIe M-SATA Socket, unterstützt SANDISK-Protokoll, maximale Übertragungsrate 3 GB/s
	STROMVERSORGUNG	EMMC	Unterstützung32/64/128G (optional)
Leistungstyp		Breite Spannung 12-19 V	
Energieverbrauch		20W	
ARBEITSUMFELD	Arbeitstemperatur	-20°C ~ 60°C	
	Lagertemperatur	-40°C ~ 85°C	
	Arbeitsfeuchtigkeit	0 % ~ 90 % (nicht kondensierend)	
	Lagerfeuchtigkeit	0 % ~ 90 % (nicht kondensierend)	
MESSEN	Größe	154,8 * 117,4 mm	
	Gewicht	0,5 kg	

# Excellent Built-in Configurations





Intel Celeron J1900  
up to 2.42 Ghz



Intel HD 688 Up to  
854Mhz GPU



Window 10 preinstalled



8GB DDR3



128GB eMMC



128GB eMMC





Fanless&Silent



Strong Alloy Case

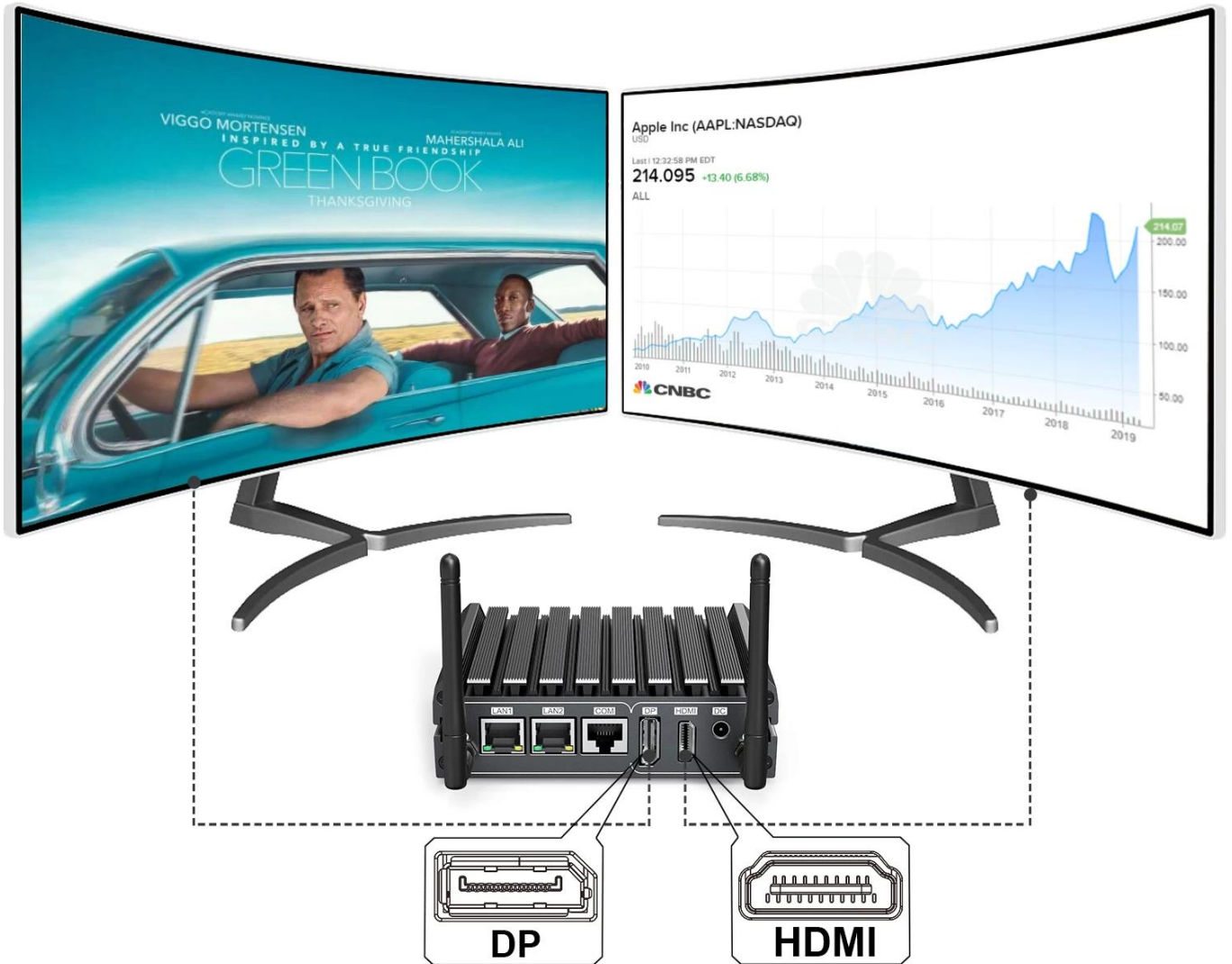


12V Low Power  
Energy-Saving



# Dual Output Display - HDMI & DP

Easy to connect two monitors simultaneously with two video interfaces

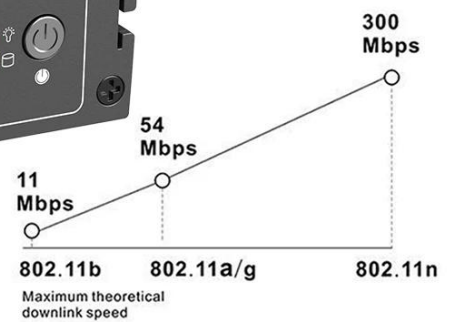


# Make everything smoother whenever transmission and download

2.4G+5G dual-band WiFi, Built-in Gigabit Ethernet

**Wi Fi**  
2.4G+5.0G

**+** Gigabit Ethernet  
**1000Mb/S**  
Maximum theoretical  
downlink speed





## Fanless Mini Computer

More Quiet! More energy efficient!

Equipped with the wall hole,  
it can be fixed to the back of a monitor



Unser Minicomputer für die Industriesteuerung wurde entwickelt, um die anspruchsvollen Anforderungen industrieller Steuerungsanwendungen zu erfüllen und zuverlässige Leistung, ausreichend Speicher und reibungslosen Betrieb zu bieten. Hier ist ein Überblick über die wichtigsten Funktionen:

#### **Starke Leistung:**

Der Intel Celeron J1900-Prozessor gewährleistet eine effiziente und zuverlässige Leistung für die problemlose Bewältigung industrieller Steuerungsaufgaben. Mit 8 GB DDR3-RAM wird Multitasking reibungslos und reaktionsschnell, was die Produktivität in industriellen Umgebungen steigert.

#### **Ausreichend Stauraum:**

Speichern Sie Ihre wichtigen Daten und Anwendungen ganz einfach mit dem 128 GB großen eMMC-Speicher. Dies bietet ausreichend Platz zum Speichern wichtiger Dateien und Programme, die für industrielle Steuerungsvorgänge erforderlich sind.



## **Vorinstalliert mit Windows 10:**

Auf dem Mini-PC ist Windows 10 vorinstalliert und bietet eine vertraute und benutzerfreundliche Oberfläche für eine mühelose Bedienung. Profitieren Sie von den neuesten Funktionen und Sicherheitsupdates von Windows 10 und verbessern Sie so das gesamte Benutzererlebnis.

## **Vielseitige Konnektivität:**

Zu den Konnektivitätsoptionen gehören mehrere USB-Anschlüsse, ein HDMI-Ausgang, ein LAN-Anschluss und Audiobuchsen, die eine nahtlose Integration mit verschiedenen Industriegeräten und Peripheriegeräten ermöglichen. Für zusätzlichen Komfort unterstützt der Mini-PC auch WLAN- und Bluetooth-Konnektivität.

## **Kompaktes und langlebiges Design:**

Dieser für Industrieumgebungen konzipierte Mini-PC verfügt über ein kompaktes und langlebiges Design, das rauen Bedingungen standhält. Seine robuste Bauweise gewährleistet Zuverlässigkeit und Langlebigkeit und macht ihn für den Dauerbetrieb in industriellen Umgebungen geeignet.

## **Effizientes Kühlsystem:**

Der Mini-PC ist mit einem effizienten Kühlsystem ausgestattet, um bei längerem Gebrauch optimale Betriebstemperaturen aufrechtzuerhalten. Dies verhindert eine Überhitzung und sorgt für eine stabile Leistung bei hoher Arbeitsbelastung.

## **Ideal für die industrielle Steuerung:**

Ob in der Fertigung, Automatisierung, Überwachung oder anderen industriellen Steuerungsanwendungen - dieser Minicomputer bietet die Leistung und Zuverlässigkeit, die für einen reibungslosen Betrieb erforderlich sind. Seine Vielseitigkeit und robusten Eigenschaften machen es zur idealen Wahl für industrielle Umgebungen.

## **Abschluss:**

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass unser Industrial Control Mini-Computer mit Intel Celeron J1900-Prozessor, 8 GB DDR3-RAM und 128 GB eMMC-Speicher, vorinstalliert mit Windows 10, eine zuverlässige und effiziente Lösung für industrielle Steuerungsanwendungen ist. Erleben Sie nahtlose Leistung, vielseitige Konnektivität und Langlebigkeit in einem kompakten Formfaktor, der den Anforderungen industrieller Umgebungen gerecht wird. Rüsten Sie Ihr Industriesteuerungssystem noch heute mit unserem zuverlässigen Mini-PC auf.