TEGUAR

# TP-4040-10

10" Industrie-All-In-One PC




## Die Highlights im Überblick

- 10,1" Vollflächiger IP54 geschützter Touchscreen
- Intel Bay Trail J1900 2.0GHz Quad Core CPU
- USB 3.0 & 2.0 Ports, 3x COM Ports und mehr
- Sehr niedriger Stromverbrauch
- Projizierter kapazitiver Multi-Touch-Touchscreen
- Schlankes, attraktives Profil

ONLINE ANSEHEN

Der lüfterlose Panel PC TP-4040-10 läuft mit einer Bay Trail Quad Core CPU und hat bis zu 8 GB RAM. Dieser Industriecomputer hat einen 10,1" PCap-Touchscreen. Die kleinere Bildschirmgröße und die hohe Rechenleistung eignen sich gut für Anwendungen wie eine Zeiterfassungsstation oder zur Signalisierung und Programmierung der Nutzung von Konferenzraum-Software. **Dieses Produkt gilt jetzt als "Vorherige Generation", d.h. es kann sein, dass es noch zum Kauf verfügbar ist. Rufen Sie +1 800 870 7715 an, um weitere Informationen zu diesem Produkt zu erhalten, oder sehen Sie sich unsere vollständige Liste der derzeit verfügbaren Panel PCs an.**

**USA**
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

**EUROPE**
Teguar Europe AG
Churerstrasse 54, CH-8808
Pfäffikon, Switzerland
+41 41 561 53 11
sales.EU@teguar.com

**ASIA**
Teguar Taiwan Ltd.
Rm. A, 28F-12., No.99, Sec. 1, Xintai 5th Rd.,
Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan (R.O.C.)
+886 2 7751 5319
sales@teguar.com.tw

# Technische Daten

## Primäre Komponenten

| | |
|---|---|
| **Prozessorfamilie** | Intel Celeron Bay Trail |
| **Prozessormodell** | J1900 Quad Core |
| **Prozessorgeschwindigkeit** | 2,4 GHz, 2.0 GHz |
| **Speichertyp** | 1x DDR3 SO-DIMM |
| **Speicherunterstützung** | 2GB, 4GB, 8GB |
| **Speichertyp** | 1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD |
| **Speicherunterstützung** | 32GB-1TB |

## Externe E/A-Ports

| | |
|---|---|
| **USB** | 3x USB 3.0 |
| **Serial / Com** | 3x COM |
| **Serielle Protokoll-Details** | RJ-48 Stecker mit Adapter auf DB-9 |
| **Ethernet / LAN** | 1x RJ45 GbE LAN |
| **Videoausgänge** | 1x VGA |
| **Audioanschlüsse** | 1x 3.5mm Audio Line-In, 1x 3.5mm Audio Line-Out |
| **Stromeingangsanschluss** | 4-polig DIN (rastend) |

## Multimedia

| | |
|---|---|
| **Lautsprecher** | 2x 2W-Lautsprecher |
| **Kamera** | Optionale 2MP-Webcam |

## Gehäuse

| | |
|---|---|
| **Material** | Aluminium |
| **IP-Schutzart** | IP54 Frontblende |
| **Farbe** | Weiß |
| **Zugelassene Reinigungslösungen** | 3M HB Quat, Aceton, Actichlor, Alkohol, Ammoniumnitrat (niedrige Konzentration), Antigone, Betasept, Bleichen, Caviwipes, Chlorid, CIDEX, Control III Desinfektionsmittel Keimtötende Mittel, Dispatch Desinfektionsreiniger CLH69101, Incidin, Isopropyl-Alkohol, LpH se, MikroBac, Mikrozid, Natriumhypochlorit, Peridox, Puregreen 24 Desinfektionsmittel, SDW 70C, SporeClear, Trigene, Viraguard, Virkon, Windex |

## Gewicht / Abmessungen

| | |
|---|---|
| **Gewicht** | 1,5 kg kg (2.2 lbs) |
| **Abmessungen** | 263 x 38 x 170mm mm (10.4 x 1.5 x 6.7 in) |

## Garantie

| | |
|---|---|
| **Garantie** | Bis zu 5 Jahre |

***Technische Angaben können sich ändern.***

## Display

| | |
|---|---|
| **Bildschirmgröße** | 10.1" |
| **Bildschirmauflösung** | 1920 x 1200 (WUXGA) |
| **Bildschirmverhältnis** | 16:10 |
| **Helligkeit** | 200 Nits |

## Touchscreen

| | |
|---|---|
| **Touchscreen** | Projiziert kapazitiv |
| **Härte** | > 6H |

## Leistung

| | |
|---|---|
| **Eingangsspannungsbereich** | 19V DC |
| **Standard-Netzteil** | Inklusive 65W AC/DC Adapter |

## Betriebssysteme

| | |
|---|---|
| **Windows** | Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 7 Pro |
| **Linux** | Linux |

## Erweiterungssteckplätze

| | |
|---|---|
| **Grafikkartenunterstützung** | Intel HD-Grafik |

## Thermisch & Umwelt

| | |
|---|---|
| **Betriebstemperatur** | 0°C - 35°C (32°F - 95°F) |
| **Lagertemperatur** | -20°C - 60°C (-4°F - 140°F) |
| **Kühlungslösung** | Passiv - Lüfterlos |
| **Feuchtigkeitsbereich** | 20% - 85% Nicht kondensierend |

## Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

| | |
|---|---|
| **WiFi** | 802.11 b/g/n WLAN-Karte |
| **Bluetooth** | Bluetooth 4.0 |
| **Barcode Scanner** | Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner |
| **RFID** | Optionales RFID-Modul |

## Zertifizierung

| | |
|---|---|
| **Zertifizierungen** | CE, FCC Klasse A, LVD |


**USA**
**Teguar**
**2920 Whitehall Park Drive**
**Charlotte, NC 28273**
**+1 866-693-3105**
**sales@teguar.com**

**EUROPE**
**Teguar Europe AG**
**Churerstrasse 54, CH-8808**
**Pfäffikon, Switzerland**
**+41 41 561 53 11**
**sales.EU@teguar.com**

**ASIA**
**Teguar Taiwan Ltd.**
**Rm. A, 28F-12., No.99, Sec. 1, Xintai 5th Rd.,**
**Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan (R.O.C.)**
**+886 2 7751 5319**
**sales@teguar.com.tw**

## I/O-Diagramm-Bilder

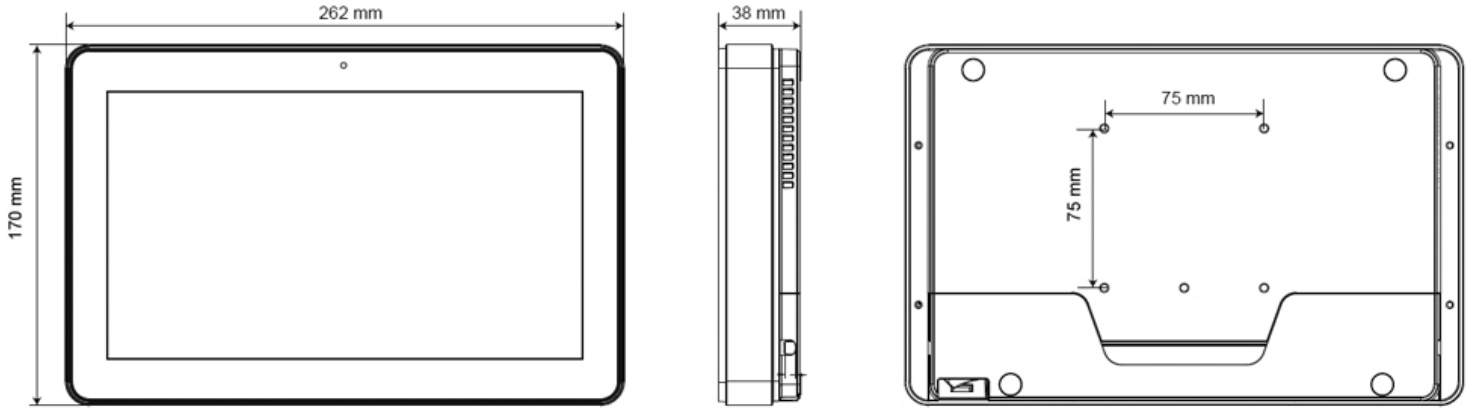



**USA**
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

**EUROPE**
Teguar Europe AG
Churerstrasse 54, CH-8808
Pfäffikon, Switzerland
+41 41 561 53 11
sales.EU@teguar.com

**ASIA**
Teguar Taiwan Ltd.
Rm. A, 28F-12., No.99, Sec. 1, Xintai 5th Rd.,
Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan (R.O.C.)
+886 2 7751 5319
sales@teguar.com.tw

## Tech Diagram Bilder




**USA**
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

**EUROPE**
Teguar Europe AG
Churerstrasse 54, CH-8808
Pfäffikon, Switzerland
+41 41 561 53 11
sales.EU@teguar.com

**ASIA**
Teguar Taiwan Ltd.
Rm. A, 28F-12., No.99, Sec. 1, Xintai 5th Rd.,
Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan (R.O.C.)
+886 2 7751 5319
sales@teguar.com.tw