

TM-5040-16

15,6" Industrie Computer



Key Highlights

- 15,6" True Flat IP65 geschützter Touchscreen
- Intel Skylake Celeron/Core i5 CPU
- TPM 2.0, Intel vPro wird unterstützt*.
- Schlankes, lüfterloses Design
- Robustes Metallgehäuse

[VIEW ONLINE](#)

Der TM-5040-16 ist ein industrietauglicher All-in-One-PC mit einem 15,6-Zoll-Breitbild-Touchdisplay. Mit dem Skylake Celeron / Core i5 Dual-Core-Prozessor und einem lüfterlosen Kühlsystem ist dieses Gerät für den zuverlässigen Einsatz in jeder industriellen Umgebung bereit. Der TM-5040-16 verfügt über zahlreiche IOs für den Anschluss von Scannern, Druckern und anderen Geräten, optional sind auch isolierte RS232, LAN und USB verfügbar. Dieser Computer hat ein Aluminiumgehäuse, das nicht nur robust, sondern auch schlank und schmal ist, mit einer Breite von weniger als 2 Zoll (1,89 Zoll oder 48 Millimeter)

*TPM 2.0 und Intel vPro nur mit Core i5 CPU verfügbar

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

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Celeron or Core I 6th Generation Skylake
Prozessormodell	Celeron 3955U; Core- i5-6300U
Prozessorgeschwindigkeit	Basis 2.0 GHz
Speichertyp	2x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	4GB, 8GB, 16GB, 32 GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD
Speicherunterstützung	32GB-ITB

Leistung

Eingangsspannungsbereich	12-48V DC
Standard-Netzteil	19V AC/DC Adapter standardmäßig enthalten, 65W/19V AC/DC Adapter

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro
Linux	Linux (Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Vertriebsmitarbeiter)

Kompatibilität

Sicherheitshardware	TPM 2.0, Intel vPro *Nicht verfügbar mit Celeron
---------------------	--

Multimedia

Lautsprecher	2x 2W-Lautsprecher
Kamera	2MP Webcam

Gehäuse

Material	Aluminium
IP-Schutzart	IP65 Frontblende
Farbe	Black
Montagemöglichkeiten	VESA 75 Halterung

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	4.5 kg (9.9 lbs)
Abmessungen	396 x 48 x 245 mm (15.6 x 1.9 x 9.6 in)

Specifications subject to change.

Display

Bildschirmgröße	15.6"
Bildschirmauflösung	1366 x 768, Optional 1920 x 1080
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	220 nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv
-------------	----------------------

Externe E/A-Ports

USB	4x USB 3.0
Serial / Com	2x COM
Serielle Protokoll-Details	RJ-48, unterstützt RS-232
Ethernet / LAN	2x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	1x HDMI
Andere Computeranschlüsse	Optionale isolierte E/A: RS-232, RJ45 LAN, USB
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Microphone Jack, 1x Audio-Line-Ausgang

Erweiterungssteckplätze

Internal M.2	1x M.2 Schlitz halbe Größe Typ E
--------------	----------------------------------

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos
Feuchtigkeitsbereich	20% - 85% Nicht kondensierend

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Optionale 802.11 b/g/n WLAN-Karte und Bluetooth 4.0
------	---

Zertifizierung

Zertifizierungen	60601-1 4. Auflage, CE, FCC Klasse B
------------------	--------------------------------------

Garantie

Garantie	Bis zu 5 Jahre
----------	----------------

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