TEGUAR

HORIZON TA-6140-18

18,5" Leichter All-in-One Industrie-Kiosk-Computer



Die Highlights im Überblick

- Intel® Celeron CPU mit Core i™ Optionen verfügbar
- 18,5" PCAP Touch Display
- Leichtes und schlankes Kunststoff-Gehäuse
- Modularer Aufbau
- Hohe Leistung zu niedrigen Kosten
- Externe Erweiterungsmodule für Webcam, NFC/RFID-Leser, Lichtleiste und mehr verfügbar

ONLINE ANSEHEN

Der TA-6140-18 ist das schlanke Kunststoff-Kiosk-Mitglied der Horizon-Familie. Genießen Sie das modulare Design, die schlanke und dennoch robuste Konstruktion und die N97- oder N305-Prozessoroptionen der Horizon-Serie zu einem günstigeren Preis in einem leichten Gerät, das sich perfekt für Anwendungen im Kundenbereich eignet. Passen Sie das TA-6140-18 mit einer Vielzahl von externen Erweiterungsmodulen an Ihre spezielle Anwendung an: Fingerabdruckleser, 2D-Scanner und mehr. Dieser kundenfreundliche Kiosk mit vertikaler und horizontaler Montageunterstützung bietet mit seinem robusten Gehäuse und dem sicher verklebten 18,5"-PCAP-Touchscreen die Langlebigkeit von Teguar auch für leichte industrielle Anwendungen.

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

Processor Family	Intel Celeron or Core I series 12th Generation Alder Lake N
Processor Model	Core i3-N305, Intel-Prozessor N97
Processor Speed	Up to 3.6 GHz, Up to 3.8 GHz
Memory Type	1x DDR4 SO-DIMM
Memory Support	8GB, 16GB
Storage Support	128GB-1TB

Leistung

Input Voltage Range	12-48V DC
Standard Power Adapter	19Vdc, 3,42A, 65W US AC

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 11 IoT, Windows 11 Pro
Linux	Linux

Erweiterungssteckplätze

Internal M.2	1x M.2 2280 M-Key für NVMe oder SATA SSD
Expansion Module support	1x Steckplatz für Erweiterungskarten mit Optionen für Powered USB (2x 12V, 1x 24V) und isoliertes LAN (1x RJ45, 1x DB9 COM)

Gehäuse

Material	Plastik
IP Rating	IP54 Frontblende
Color	Black
Led Indicator Light	Power
Control Buttons	Ein-/Aus-Taste
Mounting Options	VESA 100 Halterung, VESA 75 Halterung

Gewicht / Abmessungen

Dimensions	453 x 273 x 50,2 mm (17.8 x 10.7 x 2.0 in)

Garantie

Warranty	Bis zu 5 Jahre

Technische Angaben können sich ändern.

Display

Screen Size	18.5"
Resolution	1920 x 1080 (Full HD)
Screen Ratio	16:09

Touchscreen

Touch Screen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)

Externe E/A-Ports

USB	1x USB 3.2 Typ-C (DP 1.4A), 2x USB 3.0, 4x USB 2.0
Serial / Com	3x RJ48 COM
Serial Protocol Detail	RS232
Video Outputs	1x DisplayPort über USB-C Alt Mode
Other Ports	1x RJ11
Power Input Port	4-polig DIN (rastend)

Multimedia

Speakers	1x 3W Lautsprecher

Thermisch & Umwelt

Operating Temperature	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Storage Temperature	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Cooling Solution	Passiv - Lüfterlos
Humidity Range	20% - 85% Nicht kondensierend

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Optionales WiFi 6E
Bluetooth	Optionales Bluetooth 5.2

Zertifizierung

Certifications	CE, FCC

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