TEGUAR

HORIZON TA-6140-16



Die Highlights im Überblick

- Intel® Celeron CPU mit Core i™ Optionen verfügbar
- 15,6" PCAP Touch Display
- Leichtes und schlankes Kunststoff-Gehäuse
- Modularer Aufbau
- Hohe Leistung zu niedrigen Kosten
- Es sind externe Erweiterungsmodule für NFC-/RFID-Lesegeräte, Lichtleisten und vieles mehr erhältlich

ONLINE ANSEHEN

Der TA-6140-16 ist das elegante Kiosk-Modell aus Kunststoff der Horizon-Familie. Profitieren Sie vom modularen Aufbau, der schlanken und dennoch robusten Konstruktion sowie den Prozessoroptionen N97 oder N305 der Horizon-Serie zu einem günstigeren Preis – in einem leichten Gerät, das sich ideal für Anwendungen im Kundenkontakt eignet. Passen Sie den TA-6140-16 mit einer Vielzahl externer Erweiterungsmodule an Ihre spezifische Anwendung an: Fingerabdruckleser, 2D-Scanner und vieles mehr. Dieser kundenfreundliche Kiosk mit Unterstützung für vertikale und horizontale Montage bietet dank eines robusten Gehäuses und eines fest integrierten 15,6-Zoll-PCAP-Touchscreens auch in Anwendungen der Leichtindustrie die gewohnte Teguar-Langlebigkeit.

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 or Core I series 12th Generation Alder Lake N
Prozessormodell	Core i3-N305, Intel-Prozessor N97
Prozessorgeschwindigkeit	Up to 3.6 GHz, Up to 3.8 GHz
Speichertyp	1x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	8GB, 16GB
Speicherunterstützung	128GB-1TB

Leistung

Eingangsspannungsbereich	12-48V DC
Standard-Netzteil	19Vdc, 3,42A, 65W US AC

Betriebssysteme

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

Multimedia

Lautsprecher	1x 3W Lautsprecher

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	Optionales WiFi 6E
Bluetooth	Optionales Bluetooth 5.2

Zertifizierung

Zertifizierungen	CE, FCC

Display

Bildschirmgröße	15.6"
Bildschirmverhältnis	16:09

Touchscreen

Touchscreen	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
Serielle Protokoll-Details	RS232
Videoausgänge	1x DisplayPort über USB-C Alt Mode
Andere Computeranschlüsse	1x RJ11
Stromeingangsanschluss	4-polig DIN (rastend)

Erweiterungssteckplätze

Internal M.2	1x M.2 2280 M-Key für NVMe oder SATA SSD
Erweiterungsmodul-Unterstützung	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-Schutzart	IP54 Frontblende
Farbe	Black
LED-Anzeigeleuchte	Power
Steuerungstasten	Ein-/Aus-Taste
Montagemöglichkeiten	VESA 100 Halterung, VESA 75 Halterung

Gewicht / Abmessungen

Abmessungen	370 × 235 × 42,3 mm (14.6 in)

Garantie

Garantie	Bis zu 5 Jahre

Technische Angaben können sich ändern.

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