

TS-4845-17

17" Wasserdichter Touchscreen Computer



Die Highlights im Überblick

- 17" Touchscreen in den Optionen Resistiv und PCap
- Celeron J6412 Prozessor Passmark Bewertung 3839
- Windows 11 Kompatibilität
- IP66 Gehäuse aus Edelstahl
- Wasserdichte M12 E/A-Steckverbinder

[ONLINE ANSEHEN](#)

Wir stellen den 17" Waterproof Touch Screen Computer vor, der für hervorragende Leistung in nassen oder feuchten Umgebungen entwickelt wurde. Ausgestattet mit Windows 11 und einem leistungsstarken Celeron Quad-Core-Prozessor verbindet dieses Gerät nahtlos Effizienz mit Innovation. Seine wasserdichten M12-E/A-Anschlüsse gewährleisten eine sichere und zuverlässige Konnektivität unter schwierigen Bedingungen und erhöhen die Vielseitigkeit. Die Touch On/Off-Taste verbessert nicht nur die Benutzerfreundlichkeit, sondern auch die Erleichtert hygienische Reinigung, ein entscheidendes Merkmal für die zu erhalten. tadellose Bildschirme in unterschiedlichen Umgebungen. Mit einem großzügigen 17-Zoll-Bildschirm ist diese Serie die ideale Wahl für alle, die eine geräumige und dennoch robuste Computerlösung suchen, die sich in anspruchsvollen und variablen Umgebungen bewährt.

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 Elkhart Lake |
| Prozessormodell | Celeron J6412 |
| Prozessorgeschwindigkeit | 2.0 GHz, Bis zu 2,6 GHz |
| Speichertyp | 1x DDR4 SO-DIMM |
| Speicherunterstützung | 4GB, 8GB, 16GB, 32 GB |
| Speichertyp | 1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD, 1x M.2 SATA3 2242 Steckplatz |
| Speicherunterstützung | M.2 und 2,5 Zoll: 128 GB - 1 TB |

Leistung

| | |
|--------------------------|----------|
| Eingangsspannungsbereich | 9-36V DC |
|--------------------------|----------|

Betriebssysteme

| | |
|---------|--|
| Windows | Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 11 IoT, Windows 11 Pro |
|---------|--|

Kompatibilität

| | |
|---------------------|---------|
| Sicherheitshardware | TPM 2.0 |
|---------------------|---------|

Thermisch & Umwelt

| | |
|----------------------|---|
| Betriebstemperatur | 0°C - 50°C (32°F - 122°F), -20°C - 60°C (Optional -4°F - 140°F) |
| Lagertemperatur | -30°C - 70°C (-22°F - 158°F) |
| Kühlungslösung | Passiv - Lüfterlos |
| Feuchtigkeitsbereich | 10% - 95% nicht kondensierend |

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

| | |
|-----------|--|
| WiFi | Optionales Wi-Fi 6, 802.11 a/b/g/n/ac/ax |
| Bluetooth | Optionales Bluetooth 5.3 |
| Sim Card | 1x Nano-SIM-Kartensteckplatz |
| RFID | Wahlweise 125KHz ODER 13,56 MHz |
| Sensoren | Lichtsensor |

Garantie

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

Technische Angaben können sich ändern.

Display

| | |
|----------------------|---|
| Bildschirmgröße | 17" |
| Bildschirmauflösung | 1280 x 1024 (SXGA) |
| Bildschirmverhältnis | 5:4 |
| Helligkeit | 350 Nits, Optional 1000 nit hohe Helligkeit |

Touchscreen

| | |
|-------------|--|
| Touchscreen | Projiziert kapazitiv (Multi-Touch), Widerstandsfähig |
|-------------|--|

Externe E/A-Ports

| | |
|----------------------------|---|
| USB | 1x M12 8Pin für USB 1/2, 1x Optional M12 8Pin für USB 3/4 |
| Serial / Com | 1x M12 8-polig für COM, 1x Optional M12 8-polig für COM 2 |
| Serielle Protokoll-Details | RS-232/422/485, RS-232 Default |
| Ethernet / LAN | 1x M12 8pin RJ45 Gbe LAN, 1x Optional M12 8pin RJ45 Gbe LAN |
| Stromeingangsanschluss | M12 Typ 3-PIN DC-Eingang |

Erweiterungssteckplätze

| | |
|--------------|---|
| Internal M.2 | 1x M.2 2230 Key E (für WiFi-Erweiterungsoption) |
|--------------|---|

Gehäuse

| | |
|----------------------|--|
| Material | SUS304 Edelstahl |
| IP-Schutzart | IP66, IP69K Frontblende |
| Farbe | Rostfreier Stahl |
| LED-Anzeigeleuchte | Power |
| Steuerungstasten | Ein-/Aus-Taste, Touchscreen-Sperre für die Reinigung |
| Montagemöglichkeiten | Bügelhalterung, Schreibtisch-Ständer, VESA 75 Halterung, Wandhalterung |

Gewicht / Abmessungen

| | |
|-------------|--|
| Abmessungen | 432 x 55 x 358 mm (17.0 x 2.2 x 14.1 in) |
|-------------|--|

Zertifizierung

| | |
|------------------|---------|
| Zertifizierungen | CE, FCC |
|------------------|---------|

USA

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

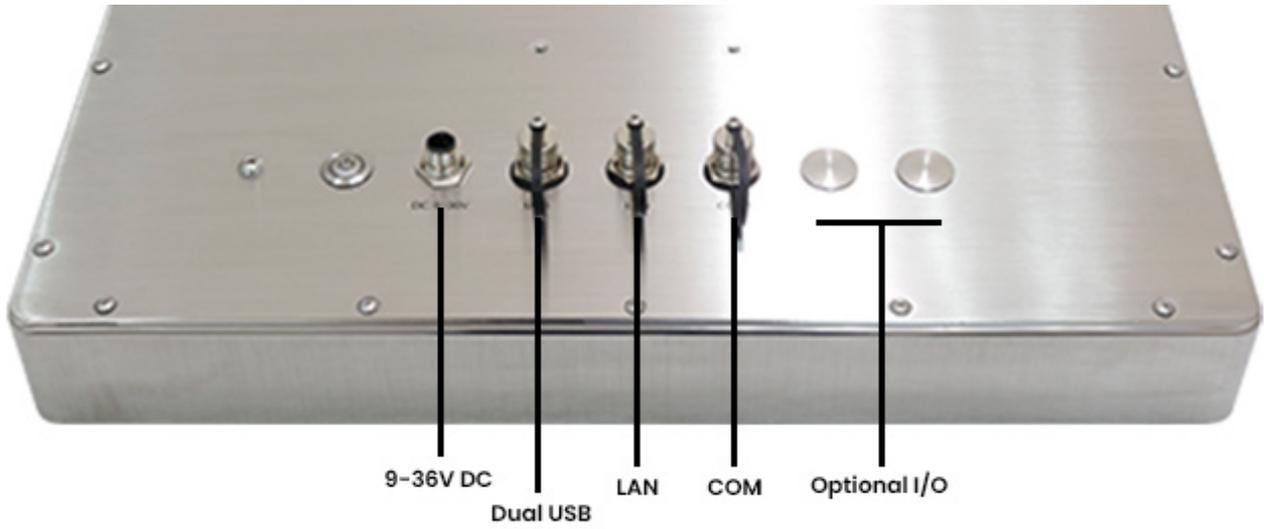
EUROPE

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

I/O-Diagramm-Bilder



USA

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

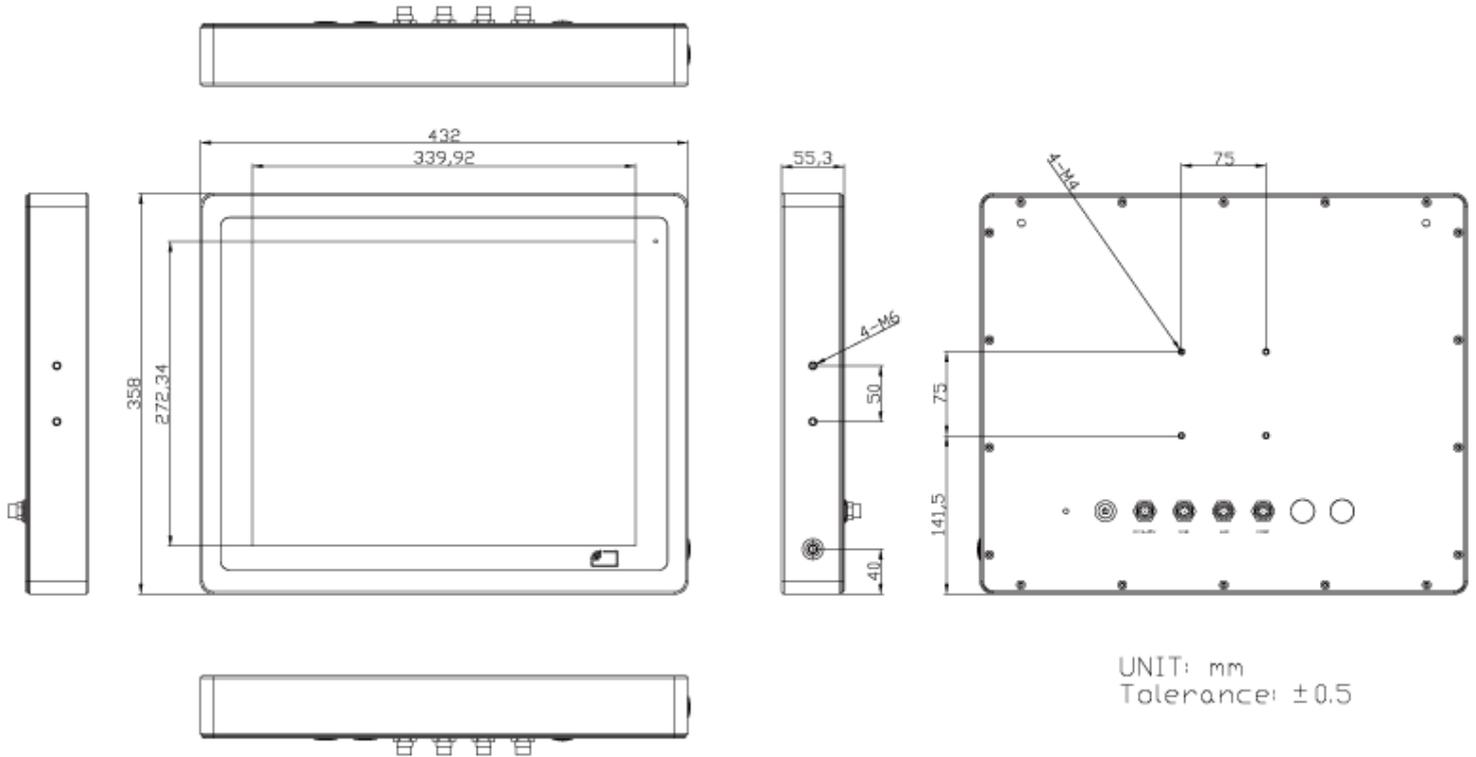
EUROPE

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