

CLARION TM-7200-24

Clarion 24" Medizinisches All-in-One-Gerät PC



Die Highlights im Überblick

- Nutzen Sie die Leistung des Meteor Lake Prozessors von Intel®
- Künstliche Intelligenz mit Unterstützung durch Hailo-Erweiterungskarte
- Telemedizin bei bestem Bild und Ton
- Schlankes Leichtgewicht in einem eleganten Design

[ONLINE ANSEHEN](#)

Mehr Power im bewährten Design. Nutzen Sie im neuen Clarion die Vorteile des Intel® Core™ Ultra Prozessors und seiner starken Multitasking-Leistung in einem lüfterlosen Gerät. Das vollflächig verklebte 10-Punkt-Touch-Display bietet kristallklare Farben und eine blendarme Beschichtung, damit die Informationen am Bildschirm auch bei grellem Umgebungslicht gut lesbar bleiben. Der TM-7200 verfügt über interne Lautsprecher, eine integrierte 8-MP-Kamera mit Verriegelungsmöglichkeit und optionale Zusatzlautsprecher an der Vorderseite und ist damit für telemedizinische Anwendungen bestens gerüstet. Erweitern Sie das System um KI-Fähigkeiten zur automatisierten Unterstützung der Bearbeitung Ihrer Aufgaben, um interne Kommunikationsschnittstellen wie WiFi/BT und RFID oder nutzen Sie die vielfältigen Anschlussmöglichkeiten für externe Geräte. **Verfügbar ab dem 2. Quartal 2026.**

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 Core Ultra Series 14th Generation Meteor Lake
Prozessormodell	Core Ultra 5 - 125U, Core Ultra 7 155U
Prozessorgeschwindigkeit	Bis zu 4,8 GHz
Speichertyp	1x DDR5 SO-DIMM
Speicherunterstützung	8GB, 16GB, 32 GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD, 1x M2
Speicherunterstützung	M.2 SATA und 2,5": 128GB-1TB

Leistung

Eingangsspannungsbereich	19V DC
Standard-Netzteil	4,74 Ampere AC/DC-Adapter

Batterie

Batterietyp	Optionaler 10.8V/10350mAh Akku
Batteriebetriebsdauer	2Stunden

Kompatibilität

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

Multimedia

Lautsprecher	2x 3W-Lautsprecher
Kamera	Vorderseite: 8MP
Mikrofon	2x Eingebaute Mikrofone

Gehäuse

Material	
IP-Schutzart	IP65 Frontblende
Farbe	Weiß
Steuerungstasten	Audio nach unten, Audio Up, Ein-/Aus-Taste, Helligkeit oben, Helligkeit runter, Touchscreen-Sperre für die Reinigung
Montagemöglichkeiten	VESA 100 Halterung

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	8 kg (17.6 lbs)
---------	-----------------

Abmessungen	
-------------	--

Garantie

Garantie	Up to 2 Years
----------	---------------

Technische Angaben können sich ändern.

Display

Bildschirmgröße	23.8"
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	350 Nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)
-------------	------------------------------------

Externe E/A-Ports

USB	3x USB 2.0, 4x USB 3.2 Anschlüsse
Serial / Com	1x COM
Ethernet / LAN	2x RJ45 2.5 GbE LAN
Videoausgänge	1x HDMI
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Lautsprecherbox-Buchse

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 11 IoT
---------	--------------------------------

Erweiterungssteckplätze

Internal M.2	1x M.2
Erweiterungsmodul-Unterstützung	Lautsprecherbox
Sonstiges	RFID

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	WiFi 802.11 (a/b/g/n/ac)
Bluetooth	Bluetooth 5.2
RFID	Optional RFID
Sonstige Peripheriegeräte	Kamera-Sichtschutzverriegelung

Zertifizierung

Zertifizierungen	CE, EN60601-1, FCC Klasse B
------------------	-----------------------------

USA

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

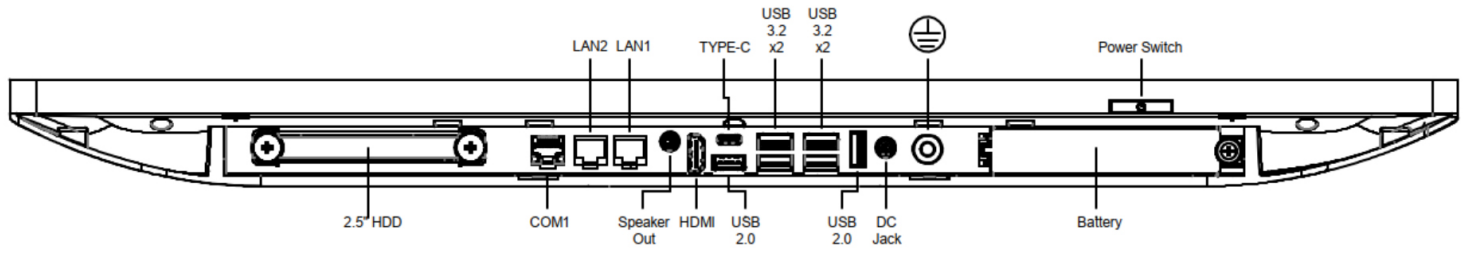
EUROPE

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

Ein- und Ausgänge



*POAG is an optional item.

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