

Artikel-Nr.: 155457

# exone Thin Client AIO 23,8" Touch X14

G6900 IGEL Ready

## Technische Daten

### Prozessor

<b>Hersteller</b>	Intel®
<b>Bezeichnung</b>	Celeron®
<b>Typ</b>	G6900
<b>CPU Sockel</b>	LGA1700
<b>Anzahl der Kerne</b>	2
<b>Anzahl Performance Core</b>	2
<b>Anzahl der Threads</b>	2
<b>Taktfrequenz</b>	3,40 GHz
<b>L2 Cache</b>	2500 KB
<b>L3 Cache</b>	4 MB
<b>SmartCache</b>	4 MB
<b>Bit-Satz</b>	64 bit
<b>max. TDP</b>	46 Watt
<b>Prozessorgrafik</b>	Intel® UHD Graphics 710
<b>Intel® Hyper-Threading-Technologie</b>	nein
<b>Intel® Virtualization Technology (VT-x)</b>	ja

### Betriebssystem

<b>installiertes Betriebssystem</b>	IGEL OS11 Workspace Edition vorinstalliert IGEL Subscription muss separat erworben werden
<b>Hinweis</b>	IGEL Subscription muss separat erworben werden

### Arbeitsspeicher

<b>Größe</b>	4 GB
<b>Formfaktor</b>	SO-DIMM
<b>Geschwindigkeit</b>	3200 MHz
<b>Spannung</b>	1,2 V

### Festplatte

<b>Speicherkapazität</b>	64 GB
<b>Typ</b>	M.2 2242
<b>Schnittstelle</b>	M.2 SATA mit 6 Gb/s
<b>24-Stunden-Dauerbetrieb</b>	ja

### Steckkarte Kommunikation

### WLAN Nutzung

### Hinweis zur WLAN Nutzung

Im 5-GHz-Band für WLAN ist der Bereich von 5150 MHz bis 5350 MHz nur für die Nutzung in geschlossenen Räumen bestimmt.



## Highlights

- 3-Seiten rahmenloses Design
- EXTRA-leise
- Neigbar, höhenverstellbar, Pivotfunktion, Drehteller

IGEL Ready



Artikel-Nr.: 155457

# exone Thin Client AIO 23,8" Touch X14

## G6900 IGEL Ready

<b>Hersteller</b>	Intel®
<b>Schnittstelle</b>	M.2
<b>WLAN Chipsatz</b>	Intel® Dual Band Wireless AX200 Wi-Fi 6
<b>WLAN Übertragungsstandard</b>	IEEE 802.11 ax/ac/a/b/g/n
<b>WLAN Übertragungsgeschwindigkeit</b>	10.000 MBit
<b>WLAN Antennenanschlüsse</b>	2
<b>WLAN Antennenanschlusstyp</b>	MHF IV
<b>Bluetooth Chipsatz</b>	Intel®
<b>Bluetooth Klasse</b>	5.0
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	-40°C bis 85°C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit (Betrieb)</b>	95% (nicht kondensierend)

### AIO Grundsystem

#### Display

<b>Displaygröße</b>	23,8" (60,45 cm)
<b>Auflösung</b>	1.920 x 1.080 Pixel (FHD)
<b>Seitenverhältnis</b>	16:9 -Format
<b>Displaytechnologie</b>	IPS Touch-Display
<b>Hintergrundbeleuchtung</b>	LED
<b>Displayart</b>	spiegelnd

#### Mainboard

<b>Formfaktor</b>	Thin Mini-ITX
<b>Sockel</b>	LGA1700
<b>Chipsatz</b>	Intel® H610

#### Arbeitsspeicher

<b>Arbeitsspeicher max.</b>	64 GB
<b>Arbeitsspeicher Steckplätze</b>	2
<b>Arbeitsspeicher Technologie</b>	DDR4 SO-DIMM

#### Festplatte

<b>Festplatteneinschübe</b>	1
<b>Baugröße</b>	2,5"

#### Laufwerk

<b>Laufwerk</b>	ohne
-----------------	------

#### Grafik

<b>Grafik</b>	Intel® UHD Graphics, DirectX12-Unterstützung (mit entsprechender CPU)
---------------	---

#### Kommunikation

<b>Netzwerk Chipsatz</b>	Realtek
<b>Übertragungsgeschwindigkeit</b>	10/100/1000 MBit/s



Artikel-Nr.: 155457

# exone Thin Client AIO 23,8" Touch X14

G6900 IGEL Ready

## WLAN Nutzung

<b>Hinweis zur WLAN Nutzung</b>	Im 5-GHz-Band für WLAN ist der Bereich von 5150 MHz bis 5350 MHz nur für die Nutzung in geschlossenen Räumen bestimmt.
<b>Bluetooth</b>	optional
<b>Audio/Kamera</b>	
<b>Soundmodus</b>	7.1-Kanal High Definition
<b>Webkamera</b>	1,9 Megapixel Pop-Up Webkamera
<b>Schnittstellen</b>	
<b>USB 3.2 Gen2 (10GBit/s)</b>	2
<b>USB 3.2 Gen1 (5GBit/s)</b>	2
<b>USB 2.0</b>	2
<b>HDMI</b>	1
<b>DisplayPort</b>	1
<b>LAN (RJ-45)</b>	1
<b>Audio</b>	Line-in, Line-out
<b>DC-In</b>	ja
<b>Erweiterungsslots</b>	
<b>M.2 für SSD</b>	1
<b>Hinweis</b>	für M.2 SSD (1x 2260/2280 SATA/PCIe® x4 4.0)
<b>M.2 für WLAN</b>	1
<b>Hinweis</b>	belegt durch WLAN Modul
<b>Sicherheit</b>	
<b>Kensington Lock</b>	ja
<b>Allgemein</b>	
<b>Abmessungen (BxHxT) Fuß</b>	240 x 230 x 340 mm
<b>Abmessungen (BxHxT) Display</b>	540 x 320 x 54 mm
<b>Gewicht</b>	5 kg (AIO ohne Standfuß), Standfuß: 2 kg
<b>Gehäusefarbe</b>	schwarz
<b>VESA</b>	100 x 100 mm, durch die Demontage des Standfußes kann der AIO frei montiert werden
<b>Besonderheit</b>	
<b>Geräteeigenschaft</b>	neig- und höhenverstellbar, Pivotfunktion, Drehteller
<b>Stromversorgung</b>	
<b>Netzteil</b>	120 Watt, extern
<b>System</b>	

Artikel-Nr.: 155457

## exone Thin Client AIO 23,8" Touch X14

### G6900 IGEL Ready

<b>Servicepaket</b>	2 Jahre Bring-In inkl. Teilevorabaustausch
<b>Erweiterung</b>	
<b>freie Einschübe intern 2,5"</b>	1
<b>weitere Software</b>	
<b>weitere Software</b>	frei von Werbesoftware
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
<b>Betriebstemperatur</b>	+5°C bis 32°C
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	10% bis 75% (nicht kondensierend)
<b>Zertifizierungen</b>	
<b>Blauer Engel</b>	Unsere Produkte entsprechen den Anforderungen des Blauen Engel
<b>Konformität</b>	CE
<b>Qualität</b>	EXTRA Computer besitzt ein Qualitätsmanagement-System, welches nach DIN ISO 9001 zertifiziert ist