

Artikel-Nr.: 147209

exone Thin Client Midrange X13

R2314 IGEL Ready *lüfterlos*

Technische Daten

Betriebssystem

installiertes Betriebssystem	IGEL OS11 Workspace Edition vorinstalliert IGEL Subscription muss separat erworben werden
-------------------------------------	---

Hinweis	IGEL Subscription muss separat erworben werden
----------------	--

Mainboard Industrie

Hersteller	Kontron®
-------------------	----------

Bezeichnung	D3724-R2
--------------------	----------

Formfaktor	Mini-STX
-------------------	----------

Socket	CPU rüttelfest verlötet
---------------	-------------------------

CPU onBoard	AMD Ryzen Embedded R2314 (4x 2,10 GHz bis 3,50 GHz, 12W TDP)
--------------------	--

Chipsatz	SoC
-----------------	-----

Arbeitsspeicher max.	2x SO-DIMM DDR4 PC2666, max. 32 GB (unterstützt Dual Channel-Speicherarchitektur)
-----------------------------	--

Arbeitsspeicher max. Größe	32 GB
-----------------------------------	-------

Arbeitsspeicher Steckplätze	2
------------------------------------	---

Arbeitsspeicher Technologie	DDR4-SDRAM
------------------------------------	------------

Grafik onBoard	AMD Radeon™ VEGA
-----------------------	------------------

max. Auflösung HDMI	3.840 x 2.160 Pixel @60 Hz
----------------------------	----------------------------

max. Auflösung DisplayPort	3.840 x 2.160 Pixel @60 Hz
-----------------------------------	----------------------------

Netzwerk

Netzwerk Chipsatz I	Realtek RTL8111H
----------------------------	------------------

Übertragungsgeschwindigkeit	10/100/1000 MBit/s
------------------------------------	--------------------

PXE Unterstützung	ja
--------------------------	----

Wake on LAN (WOL) Unterstützung	ja
--	----

Audio

Audio Chipsatz	Realtek ALC 256
-----------------------	-----------------

Soundmodus	High Definition
-------------------	-----------------

Schnittstellen vorn

Audio	Mikrofon, Kopfhörer
--------------	---------------------

Schnittstellen hinten

USB 3.2	2
----------------	---

USB 3.1	2
----------------	---

HDMI	1
-------------	---

DisplayPort	3
--------------------	---

LAN (RJ-45)	1
--------------------	---

DC-IN	1
--------------	---



Highlights



Artikel-Nr.: 147209

exone Thin Client Midrange X13

R2314 IGEL Ready *lüfterlos*

Schnittstellen intern

Betriebsspannung I	12V DC
Betriebsspannung II	19 - 28V DC
24-Stunden-Dauerbetrieb	ja

Arbeitsspeicher (2 x)

Größe	2 GB
Formfaktor	SO-DIMM
Geschwindigkeit	2666 MHz
Spannung	1,2 V
Clock Wert	19

Festplatte

Speicherkapazität	120 GB
Typ	M.2 2280
Schnittstelle	M.2 PCIe® 3.0 x4 mit max. 32 Gb/s (NVMe®)

Gehäuse Industrie

Hersteller	Kontron®
Typ	Mini STX
Formfaktor	Mini-STX
Frontschnittstelle USB 3.2 Gen1 (5GBit/s) Typ-C™	1
Frontschnittstelle USB 3.2 Gen1 (5GBit/s)	1
Frontschnittstelle Audio	2
Power Schalter	ja
lüfterlos	ja
Besonderheit	ultrakompaktes Metall-Gehäuse inkl. Standfuß und VESA-Möglichkeit
Montagemöglichkeit	optional VESA, Hutschiene, Standfuß
VESA	optional
vertikal einsetzbar	ja
horizontal einsetzbar	ja
19" Umbaufähig	optional
Sicherheit	Kensington Lock
Schutzart	IP 20
Farbe	schwarz
Abmessungen (B x H x T)	147 x 36 x 165 mm

Netzteil

Hersteller	Delta Electronics
Formfaktor	extern
Bauform	extern
Leistung	65 Watt
Kühlung	passiv



Artikel-Nr.: 147209

exone Thin Client Midrange X13

R2314 IGEL Ready *lüfterlos*

Eingangsspannungsbereich	100 - 240V AC V
Stromaufnahme	1,5 A
Efficiency Level	VI
Ausgangsspannung	19 V
Ausgangsspannung Ampere	3,42 A
Hohlstecker Außendurchmesser	5,5 mm
Hohlstecker Tiefe	12 mm
Hohlstecker Innendurchmesser	2,5 mm
Stecker bei ext. Netzteil	Hohlstecker 5,5mm x 2,5mm x 12mm
Hohlstecker Polarität	Plus innen
Winkel des Hohlsteckers	90°
Stromzuführung	IEC2 Rasierstecker
Breite	45 mm
Höhe	30 mm
Tiefe	105 mm
Herzfrequenz	50 - 60 Hz
CE	ja
TÜV	TÜV Rheinland
GS	Ja
RoHS	ja
EAC	ja

Service

Servicepaket	2 Jahre Bring-In inkl. Teilevorabaustausch
---------------------	---

System

Zertifizierungen