

Artikel-Nr.: 149984

exone Thin Client Entry X13

J4105 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 Zubehör

Slotblecherweiterung

Mainboard Industrie

Hersteller

Kontron®

Bezeichnung

D3544-H2

Formfaktor

Mini-STX

Sockel

CPU rüttelfest verlötet

CPU onBoard

Intel® Celeron® J4105 Prozessor
(4x 1,50 GHz bis zu 2,50 GHz mit Intel®
Burst-Frequency-Technik, 4M Cache)

Chipsatz

SoC

Arbeitsspeicher max.

1x SO-DIMM DDR4 PC2400, max. 16 GB

Arbeitsspeicher max. Größe

16 GB

Arbeitsspeicher Steckplätze

1

Arbeitsspeicher Technologie

DDR4-SDRAM

Grafik onBoard

Intel® UHD Graphics 600

max. Auflösung DisplayPort

4.096 x 2.160 Pixel @60Hz (DisplayPort
1.2)

Netzwerk

Netzwerk Chipsatz I

Realtek RTL8111G

Übertragungsgeschwindigkeit

10/100/1000 MBit/s

PXE Unterstützung

ja

Wake on LAN (WOL) Unterstützung

ja

Audio

Audio Chipsatz

Realtek ALC 671

Soundmodus

5.1-Kanal High Definition

Schnittstellen hinten

USB 2.0

4

DisplayPort

2

LAN (RJ-45)

1

Audio

1

DC-IN

1

Erweiterungsslots

1x M.2-SATA (2242/2280), 1x PCIe® M.2-



Highlights

IGEL Ready



Artikel-Nr.: 149984

exone Thin Client Entry X13

J4105 IGEL Ready *lüfterlos*

	WLAN (2230)
Erweiterungsslots	
M.2 Key-B SATA	1
M.2 Key-E WLAN	1
Schnittstellen intern	
USB 3.2 Gen1 (5Gbit/s)	2
Betriebsspannung I	19V DC
Arbeitsspeicher	
Größe	4 GB
Formfaktor	SO-DIMM
Geschwindigkeit	3200 MHz
Spannung	1,2 V
Festplatte	
Speicherkapazität	64 GB
Typ	M.2 2242
Schnittstelle	M.2 SATA mit 6 Gb/s
24-Stunden-Dauerbetrieb	ja
Gehäuse Industrie	
Hersteller	Kontron®
Typ	Mini PC
Formfaktor	Mini-STX
Frontschnittstelle USB 3.2 Gen1 (5Gbit/s)	2
Frontschnittstelle Audio	2
Power Schalter	ja
Besonderheit	ultrakompaktes Metall-Gehäuse inkl. Standfuß
Montagemöglichkeit	Standfüße, Wandmontage
VESA	benötigtes VESA-Kit nicht im Lieferumfang enthalten, optional als Zubehör erhältlich (VESA 100 x 100 mm)
vertikal einsetzbar	ja
horizontal einsetzbar	ja
Sicherheit	Kensington Lock
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.: 149984

exone Thin Client Entry X13

J4105 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	
Lieferumfang	
Lieferumfang	ohne Maus und Tastatur - individuell und optional auswählbar
weitere Software	
weitere Software	frei von Werbesoftware
Umgebungsbedingungen	
Geräuscentwicklung	0 dB(A)
Betriebstemperatur	0°C bis 35°C
Luftfeuchtigkeit	10% bis 75% (nicht kondensierend)
Zertifizierungen	
Blauer Engel	Unsere Produkte entsprechen den Anforderungen des Blauen Engel
Konformität	CE
Qualität	EXTRA Computer besitzt ein Qualitätsmanagement-System, welches nach DIN ISO 9001 zertifiziert ist