



**ACTURION**  
BEST of INDUSTRIAL-IT

# IGEL OS Thin Client, Highend X12

IGEL OS Thin Client

ab 710,00 EUR zzgl. MwSt + Versandkosten

## Features

passiv gekühlt  
ultrakompaktes Metall-Gehäuse inkl. Standfuß,  
optional mit VESA-Mount 100x100,  
IP 20



## TECHNISCHE DATEN

### BASISINFORMATIONEN

CPU	AMD Ryzen Embedded (V1605B, 4 Kerne, 2,0 GHz - 3,6 GHz) 25W TDP
Grafik	AMD Radeon™ VEGA
Betriebssysteme	IGEL Ready (OS11) IGEL Ready (OS12)
Display Interface 1	DisplayPort (1.4) 4.096 x 2.304 Pixel @60Hz

Alle Angaben sind Herstellerangaben. Stand 04/2024. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Alle vorhergehenden Versionen verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

IGEL OS Thin Client, Highend X12  
Seite 1



# ACTURION

BEST of INDUSTRIAL-IT

---

Verfügbarer Arbeitsspeicher	4 GB DDR4 (PC2666) 8 GB DDR4 (PC2400, (ECC + Non-ECC)) 16 GB DDR4 (PC2400, (ECC + Non-ECC)) 32 GB DDR4 (PC2400, (ECC + Non-ECC))
-----------------------------	---

---

Verfügbare Festplattengrößen	1x 120 GB (SSD) (M.2 PCIe® NVMe®)
------------------------------	-----------------------------------

## SCHNITTSTELLEN

Physikalische Schnittstellen	2x Display Port 1.2 (3.840 x 2.160 Pixel @60 Hz) 2x PCIe® (1x M.2 M-key 2230/2242/2280, 1x M.2 E-key 2230, ) 1x M.2 B-Key (3042/3052/2260/2280) 1x MiniPCIe® ((fullsize/halfsize))
------------------------------	---

---

Kommunikation	1x integr. Lautsprecher (Option) 1x Realtek (ALC 671 5.1-Kanal High Definition Audio) 1x Audio-In 1x WLAN IEEE 802.11 ax (Intel® Tri Band Wi Fi6E AX210 802.11ax/ac/a/b/g/n 2x2 AX / Option) 1x Bluetooth 5.x (Option)
---------------	---

---

Schnittstellen vorne	1x USB 3.1 Type-C™
----------------------	--------------------

---

Schnittstellen intern	2x USB 2.0 Type-A™ 1x RS232 COM 1x RS-232/485/422 1x SATA3 (6GB/s)
-----------------------	---

---

Schnittstellen hinten	2x LAN RJ45 1x HDMI (3.840 x 2.160 Pixel @60 Hz) 1x DC-IN
-----------------------	---

---

Schnittstellen 1x vorne, 4x hinten Gen2 + Gen1	4x USB 3.1 Type-A™
---	--------------------

## SCHUTZ

Schutzklassen	IP 20
---------------	-------

---

Feuchtigkeit	10% bis 75% (nicht kondensierend)
--------------	-----------------------------------

---

Umgebungstemperatur	+0 °C - +40 °C (Arbeitstemperatur)
---------------------	------------------------------------



# ACTURION

BEST of INDUSTRIAL-IT

## WEITERE DATEN

Kühlung	passiv gekühlt
Abmessungen	250 mm x 52 mm x 191 mm
Gewicht	0 g
Ladegerät	Netzteil 65 Watt, extern (Input 100-240V AC / 50-60Hz, Output 19V DC / 3,42A)

## BESONDERHEITEN

Sicherheitsfunktionen	TPM 2.0; Kensington Lock
Zertifizierungen	CE Blauer Engel: Unsere Produkte entsprechen den Anforderungen des Blauen Engel
Lieferumfang	IGEL OS Thin Client inkl. Netzteil (extern 90 Watt) ohne Maus und Tastatur - individuell und optional auswählbar
Garantie	2 Jahre Bring-In Garantie (optional bis zu 5 Jahre)
Anmerkungen	IGEL Subscription muss separat erworben werden; Powered by Kontron® - Hergestellt in Deutschland Bezeichnung: D3713-V2 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. Blauer Engel: Unsere Produkte entsprechen den Anforderungen des Blauen Engel
Spezielle Funktionen	Wake-on-LAN PXE-Boot
Mögliche Erweiterungen	Slotblecherweiterung
Montagemöglichkeiten	ultrakompaktes Metall-Gehäuse inkl. Standfuß, optional mit VESA-Mount 100x100,

## ALLGEMEIN

Ursprungsland	Deutschland
---------------	-------------



# ACTURION

BEST of INDUSTRIAL-IT

Statistische Warennummer

84715000

Imagestabilität

Verfügbar bis 2024



Alle Angaben sind Herstellerangaben. Stand 04/2024. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Alle vorhergehenden Versionen verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

IGEL OS Thin Client, Highend X12  
Seite 4