



IGEL UD7

DER HIGH-PERFORMANCE-ENDPOINT FÜR CLOUD WORKSPACES

In Verbindung mit IGEL OS, verwandeln Sie jede grafikintensive Anwendung und Aufgabe in ein beeindruckendes, High-Fidelity digitales Erlebnis auf vier 4K-Displays.



AMD RYZEN EMBEDDED

3D-Simulationen, Baupläne, Videoproduktion und -bearbeitung sind kristallklar. Ein AMD Ryzen™ Embedded V1605B mit Radeon™ Vega 8 Grafiksystem und schnellem Onboard-Speicher sorgt für Leistung bei maximaler Leistungsfähigkeit.



Vier integrierte DisplayPorts mit 4K@60Hz zeigen anschaulich 3D-Modelle, dynamische Bewegungen, Umfragen und Handelsinformationen in Echtzeit.



Moderne und vorhandene Anschlüsse und konfigurierbare Konnektivität ermöglichen Zusammenarbeit und Produktivität in jedem Nutzungsszenario.



AMD Secure Processor, AMD Memory Guard, die inhärente Sicherheit von IGEL OS und die IGEL „Chain of Trust“ gewährleisten die Sicherheit vom Endgerät bis hin zu Ihren virtuellen und Cloud Workspace.



UD7 mit IGEL OS = maximale Produktivität

IGEL OS.

Ein breites Ökosystem aus mehr als 100 führenden Technologiepartnern gewährleistet eine schnelle und nahtlose Integration mit IGEL OS, das auf dem UD7 vorinstalliert ist. Dieses Ökosystem wird kontinuierlich erweitert durch das IGEL Ready-Programm.

IGEL UMS.

Die zentrale Lösung für Endpoint-Management und -Kontrolle bietet automatisierte Backend-Funktionen und eine intuitive Benutzerkonsole. So können Sie bis zu 300.000 verteilte Endgeräte mit IGEL OS sicher und zentral verwalten, sogar außerhalb des Unternehmensnetzwerks.

VERBINDEN UND LERNEN MIT IGEL

IGEL kultiviert den Erfolg für unsere Kunden. Eine Auswahl an Dienstleistungen, Support- und Schulungs-Angebote und eine lebendige Online-Community von EUC-Experten befähigen unsere Anwender, die den vollen Leistungsumfang ihrer IGEL-Lösung auszuschöpfen.

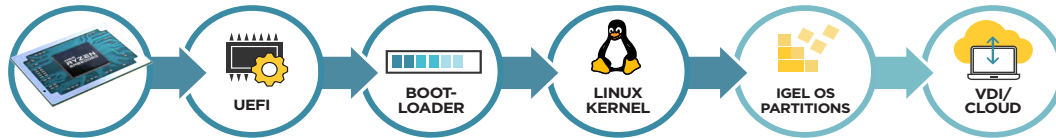


TECHNISCHE SPEZIFIKATION UD7

SICHERHEIT

AMD Secure Processor	aktiviert im IGEL UD7
AMD Memory Guard	aktiviert in der UEFI-BIOS. Mehr Details auf KB.igel.com
UEFI Secure Boot	aktiviert
IGEL OS	ist modular aufgebaut und schlank, mit einem schreibgeschützten Dateisystem, speichert keine Daten auf dem Endgerät.

CHAIN OF TRUST



SYSTEM

Betriebssystem (Lizenzaktivierung nötig)	IGEL OS 11
Management (Lizenzaktivierung nötig)	IGEL Universal Management Suite
Prozessor (System-on-Chip)	AMD Ryzen™ Embedded V1605B mit Radeon™ Vega 8 Graphics. Quad-Core ab 2.0 GHz - 3.6 GHz.

SPEICHER

RAM	2 x 4GB SO-DIMM DDR4 2666 MHz
Flash-Speicher (onboard eMMC)	8 GB

GRAFIK

Chipsatz	AMD Radeon™ Vega 8 Graphics
Video-Speicher	2GB VRAM bis zu maximal 4GB in UD7 BIOS.
Anschlüsse	4 x DisplayPort 1.2 (D1, D2, D3, D4) oder 1 x DP 1.4 mit SuperSpeed USB 3.2 Gen 2 Type-C™. WICHTIG: DP4 ist deaktiviert, wenn USB Type-C™ an einen Monitor angeschlossen ist.
Maximale unterstützte Auflösungen	4 x 4K @ 60Hz. Weitere Details inkl. Auflösungen für beschleunigtes Video-Dekodieren unter kb.igel.com
Weitere Optimierungen	Optimiert für Teradici PCoIP Ultra™. Mehr Details für beschleunigtes Video-Decodieren auf kb.igel.com

NETZWERK

Ethernet	Optional: 10/100/1000 Ethernet Kupfer (RJ-45) oder Glasfaser - small form factor pluggable (SFP). Glasfaser unterstützt Laser Klasse 1 für optische Multi-mode und Single-mode Transceiver und Fiber-zu-RJ45 Transceiver-Konverter.
WLAN und Bluetooth	Optional Intel® 9260 Wireless-AC (802.11ac WLAN und Bluetooth 5.1)

SCHNITTSTELLEN

SuperSpeed USB 3.2 Gen 2 Type-C™	1 x vorne (Unterstützung für alternate mode DP1.4; Aufladen bis zu max. 7,5W)
SuperSpeed USB 3.2 Gen 1 Type-A™	2 x vorne
USB 2.0	4 x hinten
COM/serieller Port inkl. 5V Versorgungsspannung	1 x hinten
Audio & Lautsprecher	1 x vorne 3.5 mm/ 1/8-inch TRRS audio jack (line-in/line-out/headset)
Diebstahlsicherung	1 x hinten
Optional Smartcard-Reader	1 x vorne

ABMESSUNGEN

Gerät, stehend (Tiefe x Breite x Höhe)	204 mm x 68 mm x 206 mm mit Standfuß. 196 mm x 48 mm x 196 mm ohne Standfuß.
Gewicht	1.19 kg ohne Standfuß. 1.25 KG mit Standfuß. 1.52 kg mit Standfuß und externe Netzteil.

BETRIEBSUMGEBUNG

Kühlung	lüfterlos
Betriebstemperatur	Vertikal Betrieb: 0 °C - 40 °C, 32 °F - 104 °F oder 0 °C - 35 °C, 32 °F - 95 °F mit VESA-Halterung. Horizontal Betrieb: 0 °C - 35 °C, 32 °F - 95 °F mit optional Gummifüßen.
Luftfeuchtigkeit	20% - 80% nicht kondensierend

LEISTUNG

Eingang	DC 12V/5A (60W) external power adapter, level VI, UL/IEC 62368-1
Stromversorgung	external, 100 - 240 V / 50 - 60 Hz
Stromverbrauch: idle / sleep Modus excl. WLAN:	5.90 W (idle) / 0.36 W (sleep) / < 0.29 W (aus) (@230 V, 50 Hz) 5.73 W (idle) / 0.35 W (sleep) / < 0.28 W (aus) (@115 V, 60 Hz)
Stromverbrauch: idle / sleep Modus incl. WLAN:	6.62 W (idle) / 0.36 W (sleep) / < 0.29 W (aus) (@230 V, 50 Hz) 6.43 W (idle) / 0.35 W (sleep) / < 0.28 W (aus) (@115 V, 60 Hz)

ZERTIFIKATE/PRÜFZEICHEN

CE, TÜV-GS, cULus, ICES-003, FCC Class B, RCM, VCCI, BSMI, CCC.	Bei Fragen bzgl. Zulassungen und Zertifikaten wenden Sie bitte an: regulatory.compliance@igel.com
---	---

VERBINDEN MIT IGEL

IGEL Community
IGEL Ready
IGEL Partner Program
IGEL Technology YouTube

SUPPORT & SERVICES

IGEL Advanced Services
Regulatory Compliance
Hardware Garantie
Rücknahme-Service

LERNEN MIT IGEL

IGEL Academy
Knowledge Base
Resourccen

KOSTENLOS TESTEN
[IGEL.DE/GET-STARTED/TRY-FOR-FREE/](https://igel.de/get-started/try-for-free/)


next-gen EDGE OS
for cloud workspaces