

# IGEL UD7

## FÜR HIGH PERFORMANCE OHNE KOMPROMISSE

Maximale Performance ohne Kompromisse! IGELs leistungsstärkste Hardware-Serie setzt neue Maßstäbe im Thin Client Computing. Dank Multi-Monitor-Unterstützung von bis zu vier Displays (2x in 4K Auflösung) und neuestem AMD Hochleistungs-Prozessor überzeugt der UD7 durch überdurchschnittliche Performance bei der Bewältigung anspruchsvollster Anwendungen. Außerdem bietet das High-End-Modell die beste Erweiterbarkeit – dank unterschiedlichster Schnittstellen wie DisplayPort, USB3 und PCIe-Steckplatz.

- **Maximale Performance**

Höchste Prozessor- und Grafikleistung für anspruchsvollste Aufgaben, wie z.B. Multimedia, Unified Communications, CAD-Anwendungen und Video-Wiedergabe in Full-HD und H.264 Beschleunigung.

- **Freier PCIe-Steckplatz**

Passen Sie den UD7 individuell an, indem Sie PCIe-Erweiterungskarten, wie z.B. Glasfaser-Netzwerkkarten nutzen.

- **MultiMonitor-Unterstützung**

Paralleler Betrieb mit bis zu vier digitalen Monitoren mit 60 Hz mittels Display-Port-Anschlüssen und optionaler Grafikkarte, zweimal in echter 4K Auflösung, einmal mit 2K Auflösung und optional ein weiterer Monitor mit 2K Auflösung.

- **Integrierter Smartcard-Reader (optional)**

Ermöglicht sichere Zwei-Faktor-Authentifizierung und kurze Anmeldezeiten.

- **Connectivity-Bar (optional)**

Erweiterung Ihres Gerätes mit einem Standard Parallel-Port und WLAN oder diebstahlsicherer USB-Schnittstelle.

- **Frei von beweglichen Bauteilen, wie z.B. Lüftern**

Durch den konsequenten Verzicht auf bewegliche Bauteile arbeitet der UD7 nahezu geräuschlos und ist langlebig – bei voller Leistung.

## ALL INCLUSIVE



Management Software



Alle Updates



Technischer Support



Erweiterte Garantie



# TECHNISCHE SPEZIFIKATION



<b>SYSTEM</b>	
Erhältliche Betriebssysteme	IGEL OS 10 (LX) oder Microsoft Windows 10 IoT (W10)
Verwaltung	IGEL Universal Management Suite (im Lieferumfang enthalten)
Prozessor	AMD RX-216GD 1,6 GHz (Dual-Core) bis 3,0 GHz (Boost-Mode)
Chipsatz	AMD R-Serie
PCIe-Steckplatz	1x (Low Profile)
<b>SPEICHER</b>	
RAM (DDR4)	4 GB
Flash-Speicher (SATA SSD)	4 GB (LX), 32 GB (W10), größere SSD-Module auf Anfrage
<b>GRAFIK</b>	
Chipsatz	AMD Radeon Graphics
Video-Speicher	64 - 512MB Shared Memory
Anschlüsse (unterstützte Auflösungen)	3x DisplayPort 1.2 (2x max. 3840x2160 @60Hz; 1x max. 2560x1600 @60Hz or 3840x2160 @30Hz)
<b>NETZWERK</b>	
Ethernet	10/100/1000 Base-T
WLAN	optional (über Connectivity-Bar)
<b>AUDIO</b>	
Chipsatz	Realtek High Definition Audio (ALC662)
Anschlüsse	1x Line-out, 1x Mic-in, 1x DisplayPort (Intel HD Audio)
Lautsprecher	1x intern
<b>SCHNITTSTELLEN</b>	
PS/2	1x Tastatur
Seriell	1x
Parallel	1x optional, über Connectivity-Bar oder USB-Parallel-Adapter
USB 2.0	3x hinten; 1x optional: diebstahlsicherer Port, über Connectivity-Bar
USB 3.0	2x vorne
Security Lock	1x hinten
<b>ABMESSUNGEN</b>	
Gerät, stehend (T x B x H)	232 x 99 x 242 mm mit Standfuß, 232 x 68 x 227 mm ohne Standfuß
Verpackung, liegend (T x B x H)	297 x 366 x 125 mm
Gewicht	1,6 kg mit Standfuß
<b>BETRIEBSUMGEBUNG</b>	
Kühlung	lüfterlos
Betriebstemperatur	0 °C to 40 °C (vertikal ohne VESA) 0 °C to 35 °C (vertikal mit VESA) 0 °C to 35 °C (horizontal, mit optional erhältlichen Gummifüßen) 0 °C to 30 °C (horizontal, mit optional erhältlichen Gummifüßen und optionaler Grafikkarte)
Luftfeuchtigkeit	20 % - 80 %, nicht kondensierend
<b>LEISTUNG</b>	
Eingang	100-240 VAC / 50-60Hz (automatische Einstellung)
Stromversorgung	extern
Stromverbrauch: Idle / Sleep	5,7 W / 1,2 W
<b>OPTIONEN</b>	
VESA-Halterung	Für Montage des Gerätes an der Monitorrückseite
Gummifüße	Für horizontalen Betrieb
Connectivity-Bar	Option 1: 1x parallel und 1x diebstahlsicherer USB-Port Option 2: 1x parallel und 1x 802.11 a/b/g/n 2,4 GHz, 5 GHz WLAN
zusätzliche Grafikkarte „AMD Embedded Radeon E9173 discrete GPU“	Für die Nutzung eines vierten Monitors über 1x DisplayPort 1.2 (max. 2560 x 1600)
Integrierter Smartcard-Reader	Für sichere Smartcard-basierte Authentifizierung
USB-Seriell-Adapter	Zum Anschluss von Peripheriegeräten, die einen seriellen Anschluss benötigen
USB-Parallel-Adapter	Zum Anschluss von Druckern, die einen parallelen Anschluss benötigen
DisplayPort-DVI-Adapter	Zum Anschluss eines Monitors mit DVI-Stecker am DisplayPort
Shared WorkPlace	Ermöglicht die nutzerabhängige Konfiguration anhand von Einstellungsprofilen
Multimedia Codec Pack (UD IGEL OS)	Erforderlich für Multimedia-Redirection und volle Multimedia-Funktionalität
<b>ZERTIFIKATE/PRÜFZEICHEN</b>	
CE, cULus, ICES-003, FCC Class B, RCM, VCCI, BSMI, Energy Star	Bei Fragen bzgl. Zulassungen und Zertifikaten wenden Sie sich bitte an <a href="mailto:regulatory.compliance@igel.com">regulatory.compliance@igel.com</a> .
<b>WEITERE INFORMATIONEN</b>	
Hardware Handbuch & Sicherheitshinweise	<a href="https://kb.igel.com/hardware">https://kb.igel.com/hardware</a>
Download aktueller Firmware	<a href="http://igel.com/software-downloads">http://igel.com/software-downloads</a>

Besuchen Sie uns auf [igel.de](http://igel.de)

Revolutionary in its  
**Simplicity**