

# 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



\* Zusätzliche Grafikkarte für vierten Monitor lieferbar ab Juni 2018.



# TECHNISCHE SPEZIFIKATION



Ready

Microsoft  
Partner

Gold Application Development  
Gold Windows and Devices



| SYSTEM   |   |
|--|---|
| 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)  |
| SPEICHER   |   |
| RAM (DDR4)   | 4 GB  |
| Flash-Speicher (SATA SSD)                                      | 4 GB (LX), 32 GB (W10), größere SSD-Module auf Anfrage  |
| GRAFIK   |   |
| Chipsatz   | Radeon R5 Serie   |
| Video-Speicher   | 64 - 512 MB Shared Memory   |
| Anschlüsse (unterstützte Auflösungen)                          | 3x DisplayPort 1.2 (2x max. 3840x2160 @60Hz; 1x max. 2560x1600 @60Hz or 3840x2160 @30Hz)  |
| NETZWERK   |   |
| Ethernet   | 10/100/1000 Base-T  |
| WLAN   | optional (über Connectivity-Bar)  |
| AUDIO  |   |
| Chipsatz   | Realtek High Definition Audio (ALC662)  |
| Anschlüsse   | 1x Line-out, 1x Mic-in, 1x DisplayPort (Intel HD Audio)   |
| Lautsprecher   | 1x intern   |
| SCHNITTSTELLEN   |   |
| PS/2   | 1x Tastatur   |
| Serial   | 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  |
| Securitiy Lock   | 1x hinten   |
| ABMESSUNGEN  |   |
| 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   |
| BETRIEBSUMGEBUNG   |   |
| Kühlung  | lüfterlos   |
| Betriebstemperatur   | 0 °C to 40 °C (vertikal ohne VESA)<br>0 °C to 35 °C (vertikal mit VESA)<br>0 °C to 35 °C (horizontal, mit optional erhältlichen Gummifüßchen) |
| Luftfeuchtigkeit   | 20 % - 80 %, nicht kondensierend  |
| LEISTUNG   |   |
| Eingang  | 100-240 VAC / 50-60 Hz (automatische Einstellung)   |
| Stromversorgung  | extern  |
| Stromverbrauch: Idle / Sleep                                   | 5,7 W / 1,2 W   |
| OPTIONEN   |   |
| VESA-Halterung   | Für Montage des Gerätes an der Monitorrückseite   |
| Gummifüße  | Für horizontalen Betrieb  |
| Connectivity-Bar   | Option 1: 1x parallel und 1x diebstahlsicherer USB-Port<br>Option 2: 1x parallel und 1x 802.11 a/b/g/n 2,4 GHz, 5 GHz WLAN                    |
| zusätzliche Grafikkarte  | Für die Nutzung eines vierten Monitors, maximale unterstützte Auflösung 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   |
| ZERTIFIKATE/PRÜFZEICHEN  |   |
| CE, cULus, ICES-003, FCC Class B, RCM, VCCI, BSMI, Energy Star | Bei Fragen bzgl. Zulassungen und Zertifikaten wenden Sie sich bitte an regulatory.compliance@igel.com.  |
| WEITERE INFORMATIONEN  |   |
| Hardware Handbuch & Sicherheitshinweise                        | <a href="http://www.edocs.com/hardware-manuals">www.edocs.com/hardware-manuals</a>  |
| Download aktueller Firmware                                    | <a href="http://www.igel.com/software-downloads">www.igel.com/software-downloads</a>  |

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

Revolutionary in its  
Simplicity