

IGEL UD7

DER HIGH-PERFORMANCE-ENDPOINT FÜR VIRTUELLE DESKTOPS UND CLOUD WORKSPACES

In Verbindung mit der IGEL Workspace Edition ist der UD7 eine leistungsfähige integrierte Lösung für den Arbeitsplatz der Zukunft – entwickelt für anspruchsvollste Anwendungen. Ganz gleich, ob es um den Anschluss mehrerer hochauflösender Monitore, Video-Wiedergabe oder Unified Communications geht: Der UD7 bietet Performance ohne Kompromisse.

- Maximale Performance**
 Ein schneller Prozessor und eine externe Grafikkarte sorgen für optimale Multimedia-Performance – auch wenn mehrere Aufgaben gleichzeitig bearbeitet werden.
- MultiMonitor-Unterstützung**
 Für höchste Produktivität lassen sich bis zu vier digitale Monitore gleichzeitig anschließen – mit einer zusätzlichen Grafikkarte
- Umfassende Konnektivität Optionen**
 Erweitern Sie den UD7 mit optional integriertem WLAN und Bluetooth, PCIe Slot oder der Connectivity-Bar für Parallelanschlüsse, diebstahlsicherem USB Port oder WLAN.
- Sicherheit hat höchste Priorität**
 AMD Secure Processor startet IGEL Chain of Trust
 Der optional integrierbare Smartcard-Reader ermöglicht Zwei-Faktor-Authentifizierung und schnelle Benutzeranmeldung.

UD7 + IGEL Workspace Edition = Maximale Produktivität

Smart arbeiten mit IGEL OS

IGEL OS, die Basis der IGEL Workspace Edition, unterstützt eine umfassende Auswahl an zertifizierten Clients, Anwendungen und Peripheriegeräten. Mit der Lizenzaktivierung profitieren Sie von adaptiver Konfiguration und granulare Kontrolle – für eine vertraute, störungsfreie Arbeitsumgebung.

Einfaches Management mit der IGEL Universal Management Suite

Universal Management Suite ist ein zentraler Baustein der IGEL Workspace Edition. Die zentrale Lösung für Endpoint-Management und -Kontrolle bietet automatisierte Backend-Funktionen und eine intuitive Benutzerkonsole. Damit sind Sie in der Lage, den UD7 und zehntausende weitere IGEL Endpoints sicher und zentral zu verwalten.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE

CAD/CAM

Simulation und Modellierung

Multimedia

Unified Communications

Videobearbeitung editing



TECHNISCHE SPEZIFIKATION UD7



SYSTEM	
Erhältliche Betriebssysteme (Lizenzaktivierung nötig)	IGEL Workspace Edition (IGEL OS 11). Optional Microsoft Windows 10 IoT (W10)
Management (Lizenzaktivierung nötig)	IGEL Workspace Edition - IGEL Universal Management Suite
Prozessor - AMD Secure Processor	AMD RX-216GD 1,6 GHz Dual-Core) bis 3,0 GHz (Boost-Mode). System on a chip (SoC)
PCIe-Steckplatz	1x Gen2 x2, für PCIe-Karten mit halber Länge / niedrigem Profil (Low Profile)
UEFI	Secure Boot aktiviert
SPEICHER	
RAM (DDR4)	4 GB
Flash-Speicher (SATA SSD)	4 GB (LX), 32 GB (W10)
GRAFIK	
Chipsatz	AMD Radeon Graphics
Video-Speicher	64 - 512MB Shared Memory
Maximale unterstützte Auflösungen (Beschleunigtes Video-Decodieren. Details im Handbuch auf kb.igel.com)	4 x DisplayPort 1.2 (davon 1 DisplayPort 1.2 mit zusätzliche Grafikkarte. Mehr Infos bei OPTIONEN). (2 x max. 3840x2160 @ 60Hz; 2 x max. 2560x1600 @ 60Hz)
NETZWERK	
Ethernet	10/100/1000 Base-T
WLAN und Bluetooth (optional)	Intel® 9260 Wireless-AC WLAN und Bluetooth. Eine interne und externe Antenne.
AUDIO	
Chipsatz	Realtek High Definition Audio (ALC662)
Anschlüsse	1 x Line-out, 1 x Mic-in, 1 x DisplayPort (Intel HD Audio)
Lautsprecher	1 x intern
SCHNITTSTELLEN	
PS/2 Tastatur	1 x hinten
Seriell	1 x hinten
Parallel	1 x optional, über Connectivity-Bar oder USB-Parallel-Adapter
USB 2.0	3 x hinten; 1x optional: diebstahlsicherer Port, über Connectivity-Bar
USB 3.0	2 x vorne
Dienststahlsicherung	1 x hinten
ABMESSUNGEN	
Gerät, stehend (Tiefe x Breite x Höhe)	232 x 99 x 242 mm mit Standfuß, 232 x 68 x 227 mm ohne Standfuß
Verpackung, liegend (Tiefe x Breite x Höhe)	297 x 366 x 125 mm
Gewicht	1,6 kg mit Standfuß
BETRIEBSBEDINGUNGEN	
Kühlung	lüfterlos
Betriebstemperatur	0 °C - 40 °C, 32 °F - 104 °F (vertikal ohne VESA) 0 °C - 35 °C, 32 °F - 95 °F (vertikal mit VESA, horizontal, mit optional Gummifüßen) 0 °C - 30 °C, 32 °F - 86 °F (horizontal, mit optional Gummifüßen und optionaler Grafikkarte)
Luftfeuchtigkeit	20 % - 80 %, nicht kondensierend
LEISTUNG	
Eingang	100-240 VAC / 50-60Hz (automatische Einstellung)
Stromversorgung	extern
Stromverbrauch: idle/ sleep	5,7 W / 1,2 W
OPTIONEN	
Softwarewartung für IGEL Workspace Edition	Mehr Infos auf igel.de/product-support-overview/
Enterprise Management Pack	Mehr Infos auf igel.de/enterprise-management-pack-overview/
Connectivity-Bar	Option 1: 1 x Parallel und 1 x diebstahlsicherer USB-Port Option 2: 1 x Parallel Port und 1 x WLAN.
zusätzliche Grafikkarte „AMD Embedded Radeon E9173 discrete GPU“	Für die Nutzung eines vierten Monitors über 1x DisplayPort 1.2 max. 2560x1600@60Hz
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	Für Monitore mit DVI-Anschluss. Mehr Infos auf Knowledge Base
VESA-Halterung	Für Montage von Geräten an der Monitorrückseite
Gummifüße	Für horizontalen Betrieb
ZERTIFIKATE/PRÜFZEICHEN	
CE, cULus, ICES-003, FCC Class B, RCM, VCCI, BSMI, Energy Star 7.1	Bei Fragen bzgl. Zulassungen und Zertifikaten wenden Sie sich bitte an regulatory.compliance@igel.com .
WEITERE INFORMATIONEN	
Produktgarantie	igel.de/geschaeftsbedingungen/#warranty
Hardware Handbuch & Sicherheitshinweise	https://kb.igel.com/hardware
Herunterladen aktueller Firmware	igel.com

Demo anfragen: igel.de/free-hardware/

Revolutionary in its
Simplicity