



Neue Thin Clients von Rangee

Rangee bringt neue Thin Clients mit zwei DVI-Ausgängen und Multimonitor-Support

Immer mehr Anwendungen im Office-Bereich setzen heutzutage den parallelen Betrieb von zwei Monitoren voraus. Zumindest jedoch optimieren zwei Bildschirme die erforderlichen Arbeitsprozesse deutlich. Überall, wo Mitarbeiter gleichzeitig Einblick in unterschiedliche Datensätze benötigen oder regelmäßig Daten zwischen Anwendungen ausgetauscht werden müssen, erleichtern Rechner-Systeme mit zwei Monitoren die Arbeit und merzen Fehlerquellen aus. Typische Einsatzbereiche sind etwa Auftragsbearbeitung und Buchhaltung.

Mit dem Modell E3505 stellt die Aachener Rangee GmbH nun einen Thin Client mit Multimonitor-Support und einem sehr guten Preis-Leistungs-Verhältnis vor. Bereits in der Serienausstattung verfügt das kompakte Gerät über zwei DVI-Ausgänge. Die digitalen Monitoranschlüsse erlauben Auflösungen von bis zu 1920 x 1440 Bildpunkten und das gleichzeitig auf zwei Bildschirmen. Wir haben großen Wert auf die Integration von zwei DVI-Ports gelegt, erklärt Ulrich Mertz, Geschäftsführer der Rangee GmbH. Im Gegensatz zu Geräten mit einer DVI/VGA-Kombination existiert beim E3505 kein sichtbarer Qualitätsunterschied zwischen den beiden Bildschirmen, fügt Mertz hinzu. Ein analoges VGA-Signal leidet gerade bei hohen Auflösungen unter Einbußen bei der Bildschärfe.

Neben dem serienmäßig möglichen Dualmonitorbetrieb ist der Rangee E3505 bereits auch auf den Anschluss eines dritten und eines vierten Bildschirms vorbereitet. Hierfür hat der Hersteller eine PCIe-Schnittstelle auf dem Mainboard implementiert, die den Einbau einer modernen Grafikkarte mit ebenfalls zwei DVI-Ausgängen erlaubt. Somit stehen bei Bedarf vier Monitore zur Verfügung, die sich jeweils mit einer maximalen Auflösung von 1920 x 1440 Bildpunkten ansprechen lassen. Als Multimonitor-System eignet sich der Rangee E3505 auch für sehr anspruchsvolle Umgebungen und Überwachungsbereiche, etwa in Leitständen bei Energieversorgern oder zur Maschinenüberwachung an Produktionsstraßen.

Rangee wird die neue E3505-Serie und weitere aktuelle Thin Clients auch auf der CeBIT 2011 zeigen. Der Stand von Rangee mit der Nummer J34 befindet sich in Halle 3.

Die wichtigsten technische Daten

Die Basis der neuen Rangee E3505 Thin Clients stellt ein VIA-Eden-Prozessor mit einer Taktfrequenz von 1 GHz dar, dem 512 MB DDR-2-RAM als Arbeitsspeicher zur Seite stehen. Für den Betrieb von Monitoren sind serienmäßig je eine DVI-D- und eine DVI-I-Schnittstelle vorhanden. Peripherie lässt sich über sechs USB-2.0-Schnittstellen anschließen. Natürlich fehlen serielle, parallele und PS-Anschlüsse nicht. Für die Erweiterbarkeit steht ein leistungsfähiger PCIe-Steckplatz zur Verfügung.

Preis und Verfügbarkeit

Die neuen Thin Clients der E3505-Serie von Rangee sind ab sofort über den Fachhandel verfügbar. Die Preise beginnen bei 257 Euro zzgl. MwSt. für das Modell E3505-PXE ohne Betriebssystem. Die Variante S-E3505-L verfügt über 256 MB Flash-Speicher mit dem Rangee Linux-Betriebssystem und den Software-Modulen ICA, RDP, VMware View und Mozilla Firefox. Der Preis hierfür liegt bei 316 Euro zzgl. MwSt. Der Garantiezeitraum beträgt 24 Monate und ist auf Wunsch auf 60 Monate erweiterbar.

Pressekontakt

Firmenkontakt

Rangee GmbH

Herr Ulrich Mertz
Gut-Dämme-Straße 11
52070 Aachen

rangee.com
info@rangee.com

Die Rangee GmbH, mit Sitz in Aachen, hat sich ganz auf die Themen Thin Clients und Server Based Computing spezialisiert. Das deutsche Unternehmen ist zugleich Hersteller von modernen Thin Client Produkten und Entwickler linux-basierter Thin Client Betriebssysteme. Diese kommen sowohl in den selbst produzierten Endgeräten zum Einsatz als auch in Form von OEM-Versionen in Produkten von Drittherstellern. Die gesamte Entwicklung erfolgt am Standort Aachen. Damit gewährleistet Rangee eine schnelle und flexible Umsetzung individueller Kundenwünsche. Auch Service und Support der selbstentwickelten Betriebssysteme lassen sich bestmöglich von Aachen aus abwickeln und auf Wunsch auch beim Kunden vor Ort.