



WORTMANN TERRA PC-BUSINESS 7000 SILENT+

Der schnelle Leisetreter

Doch zurück zu den Komponenten. Eine dedizierte Grafikkarte ist nicht vorhanden, doch die in der CPU integrierte Intel-Grafik ist für Standard-Büroaufgaben bestens geeignet. Spielefans werden dagegen nicht glücklich, wie die knapp 11.000 Punkte im 3D Mark zeigen. Da es sich beim Terra um einen Business-Rechner handelt, ist diese Tatsache allerdings zu vernachlässigen. Neben 16 GByte Hauptspeicher verbaut Wortmann noch eine schnelle SSD mit einem halben TByte Kapazität sowie das GigaByte-Mainboard GA-B360M-D3P.

Alles dabei für den sofortigen Einsatz

Bei den meisten Rechnern wird heute auf ein optisches Laufwerk verzichtet, doch der Terra besitzt einen DVD-Brenner. Das ist durchaus praktisch, denn gerade im Geschäftsumfeld wird Software auch heute noch vielfach auf Silberlingen ausgeliefert und dann über diese installiert. Neben einer Tastatur wird auch eine Maus mitgeliefert. Beides stammt von Cherry und wird über USB angeschlossen. Die Qualität der Eingabegeräte ist ordentlich, High-End sollte man hier aber nicht erwarten. Der PC bietet die für den Bürobereich üblichen Sicherheitsfeatures von TPM 2.0 bis Windows 10 in der Pro-Version. **Stefan Schasche**

Business-Rechner wie der Terra 7000 Silent+ von Wortmann stellen hohe Anforderungen an die Entwickler. Zum einen muss die Leistung stimmen, denn Wartepausen darf sich ein PC nicht erlauben; zum anderen darf der Geräuschpegel keinesfalls zu hoch sein. Diese beiden Aspekte bringt der Terra ganz hervorragend unter einen Hut. Die CPU basiert auf der Coffee-Lake-Architektur und besitzt sechs Kerne, die sich mit jeder Menge Leistung bemerkbar machen. Zugleich ist die CPU vergleichsweise genügsam, was den Stromverbrauch betrifft. So ist der Rechner unterm Strich so gut wie gar nicht zu hören und damit auch in Büros mit vielen Arbeitsplätzen eine hervorragende Wahl.

Business-PC

Terra PC-Business 7000 Silent+

Preis: 1109 Euro

Preis/Leistung: befriedigend

CPU: Intel Core i7-8700 / 3,2 bis 4,6 GHz

Speicher: 16 GByte DDR4 RAM

Grafik: Intel UHD Graphics 630

Festplatte: 500 GByte SSD

Betriebssystem: Windows 10 Pro

Fazit: Schnell, gut verarbeitet, genügsam und sehr leise: Der Wortmann Terra ist ein sehr guter Rechner für den Büroeinsatz. Unterm Strich ist der Preis zwar nicht niedrig, aber angemessen.

91 Punkte
sehr gut

PC Magazin
SEHR GUT



Der Wortmann Terra ist sehr gut verarbeitet. Die Kabel im Inneren des PCs sind sauber verlegt.

Benchmark

	Wert
3DMark Cloud Gate	10.917 Punkte
PC Mark 8 (Work, accelerated)	3496 Punkte
Cinebench R11.5 x CPUs	14,52 Punkte
HD Transfer (lesen)	804,9 Mbit/s
Leistungsaufnahme (3D Mark)	49 Watt

← schlechter

besser →



FUJITSU SCANSNAP iX1500

Kompakter, digitaler Archivierungshelfer

■ Ob A4-Rechnung, Lieferschein oder Brief, Rezept oder Visitenkarte – der ScanSnap iX1500 scannt sämtliche Vorlagen in Sekundenschnelle. Dabei erfasst eine Software automatisch den Dokumententyp und schickt ihn in den vordefinierten Ordner. Um ein Dokument schnell wiederzufinden, lassen sich diese bei Bedarf nach Tags oder Schlagwörtern durchsuchen. Das ADF fasst bis zu 50 Blatt A4-Normalpapier. Über einen flexiblen Aufsatz lässt sich eine Führung für Rezepte oder Visitenkarten anbringen. Das ADF schafft im Test knapp 30 A4-Seiten pro Minute beim Scan der Vorder- und Rückseite in einem Durchlauf. Die integrierte Texterkennung funktioniert ohne Probleme. Dem iX1500 liegt ein USB-3.0-Kabel bei, das auf der Rechnerseite auch zu USB 2.0 und 1.1 kompatibel ist. Zur Lieferung gehören die Software-Produkte ScanSnap Home 1.0, ABBYY FineReader für ScanSnap und Nuance Power PDF Standard. Der Scanner bietet einen eigenen AccessPoint. **hl**

Dokumenten-Scanner

Fujitsu ScanSnap iX1500

Preis: 480 Euro

Preis/Leistung: gut

Scannertyp: ADF-Farbscanner 600 dpi

Funktionen: automatischer Duplex-Scan

Anschlüsse: USB 3.0 (Typ B), WLAN

Bedienung: Touch-Display, PC- & Mac-SW

Sonstiges: Scan von Vorlagen bis 3 Meter

Fazit: Der Fujitsu ScanSnap iX1500 ist ein sehr guter, digitaler Archivar für das HomeOffice oder kleinere Sekretariate. Er arbeitet schnell und bringt mit, was für ein kleines, digitales Archiv benötigt wird.

93 Punkte
sehr gut

PC Magazin
SEHR GUT