

Funktionen	FM 2011 Suite	FM 11 Professional
Festplatten-Partitionierung		
Partition erstellen	✓	✓
Partition erstellen (Expressmodus)	✓	✓
Partition formatieren	✓	✓
Partition löschen	✓	✓
Partition wiederherstellen	✓	✓
Partition verschieben/verkleinern/vergrößern	✓	✓
Partitionsgröße ändern (Expressmodus)	✓	✓
Freien Speicherplatz umverteilen	✓	✓
Partitionen verbinden	✓	✓
Dateisystem konvertieren	✓	✓
Laufwerksbuchstaben zuordnen/löschen	✓	✓
Partition verstecken/wieder anzeigen	✓	✓
Partition aktiv/inaktiv setzen	✓	✓
Clustergröße ändern	X	✓
Laufwerksbezeichnung ändern	✓	✓
Seriennummer ändern	✓	✓
ID der Partition ändern	✓	✓
NTFS-Version downgraden	X	✓
Dynamischen in Basisdatenträger konvertieren	X	✓
GPT in Basisdatenträger MBR konvertieren	✓	✓
Basisdatenträger MBR in Basisdatenträger GPT konvertieren	✓	✓
Partition logisch/primär setzen	✓	✓
Sektoren anzeigen	✓	✓
Sektoren bearbeiten	✓	✓
Primärslots anpassen	✓	✓
Datensicherung & Wiederherstellung		
Sektor- und Dateisicherung mit Smart Backup	✓	✓
Differentielles Backup	✓	✓
Inkrementelle Dateisicherung	✓	✓
Dateibasierte Zusatzsicherung	✓	✓
Synthetisches Backup	X	✓
Zyklisches Backup	X	✓
Auf SFTP/FTP-Server sichern	✓	✓
Backup Container	✓	✓
Auf CD/DVD/Blu-ray sichern	✓	✓
Backup-Images einbinden	✓	✓
Einzelne Dateien wiederherstellen	✓	✓
Archivdatenbank	✓	✓
Archivintegrität überprüfen	✓	✓
Rettungsdisk überprüfen	✓	✓

Boot Management		
Boot Manager	✓	✓
Neues Betriebssystem installieren	✓	✓
MBR aktualisieren	✓	✓
Datenkonsistenz		
Dateisystemintegrität überprüfen und Strategien gegen Datenverlust festlegen	✓	✓
Oberflächentest	✓	✓
Dateisystemoptimierung		
Automatische Ausrichtung von Partitionen (PAT)	✓	✓
NTFS, FAT defragmentieren (mit Total Defrag)	✓	✓
MFT defragmentieren (mit Total Defrag)	✓	✓
MFT komprimieren (mit Total Defrag)	✓	✓
Kopieren und Migrieren		
GPT Loader	X	✓
Migrate OS to SSD	✓	✓
Festplatte kopieren	✓	✓
Partition kopieren	✓	✓
Kopieren mit Größenänderung (vergrößern)	✓	✓
Dateiübertragungsassistent	✓	✓
Volume Explorer	✓	✓
Virtualisierung und Migration		
ConnectVD (Virtuelle Laufwerke mit einem Betriebssystem auf einer physischen Festplatte verbinden)	X	✓
CreateVD (leeres virtuelles Laufwerk erstellen)	X	✓
P2V-Kopie	X	✓
P2V-Wiederherstellung	X	✓
P2V-Anpassung	X	✓
P2P-Anpassung	✓	✓
Unterstützte Virtuelle Maschinen		
MS Virtual PC	X	✓
MS Virtual Server	X	X
MS Hyper-V	X	X
VMware Workstation	X	✓
VMware Fusion	X	✓
VMware ESX Server	X	X
Oracle VirtualBox	X	✓
Automatisierung		
Virtuelle Operationen	✓	✓
Skripte erstellen	X	✓
Zu geplanten Operationen hinzufügen	✓	✓
Nach Beenden herunterfahren	✓	✓
Datenlöschung		
Festplatte/Partition löschen	✓	✓

Freien Speicherplatz reinigen	✓	✓
Unterstützte Lösch-Algorithmen		
US DoD 5220.22-M	✓	✓
Russisches GOST	X	✓
Paragon-Algorithmus	X	✓
Benutzerdefinierter Algorithmus	✓	✓
Benutzeroberfläche		
Vordefinierte GUI-Layouts	✓	✓
Unterstützt barrierefreie Software	✓	✓
Unterstützte Technologien		
Paragon Hot Processing	✓	✓
Microsoft Volume Shadow Copy Service (MS VSS)	✓	✓
Synchronisierte Backups mehrerer Laufwerke (via MS VSS)	X	✓
Unterstützte Partitionierungsschemen		
Dynamisches Laufwerk anzeigen	✓	✓
Dynamisches Laufwerk (MBR) konvertieren	X	✓
Dynamisches Laufwerk (GPT) konvertieren	X	✓
Dynamisches Laufwerk sichern	X	✓
Dynamisches Laufwerk wiederherstellen	X	✓
Hot Processing für dynamische Laufwerke	X	✓
Dynamisches Laufwerk via Autoresize wiederherstellen	X	✓
Dynamisches Laufwerk formatieren	X	✓
Dynamisches Laufwerk löschen	X	✓
Oberflächentest für dynamische Laufwerke	X	✓
Dateisystemintegrität dynamischer Laufwerke überprüfen	X	✓
Sektoren in dynamischen Laufwerken anzeigen/bearbeiten	X	✓
GPT-Festplatte anzeigen	✓	✓
In Basisdatenträger MBR konvertieren	✓	✓
GPT-Partition erstellen	✓	✓
GPT-Partition formatieren	✓	✓
GPT-Partition löschen	✓	✓
GPT-Partition verschieben/vergrößern/verkleinern	✓	✓
GPT-Partition kopieren	✓	✓
GPT-Festplatte kopieren	✓	✓
GPT-Partition/Festplatte sichern	✓	✓
GPT-Partition/Festplatte wiederherstellen	✓	✓
Hot Processing für GPT-Partitionen/Festplatten	✓	✓
GPT-Partition endgültig löschen	✓	✓
Oberflächentest für GPT-Partitionen	✓	✓
Dateisystem einer GPT-Partition überprüfen	✓	✓
Sektoren einer GPT-Partition anzeigen/bearbeiten	✓	✓
Laufwerke einer APM (Apple Partition Map) anzeigen	✓	✓
Unterstützte Betriebssysteme		
Windows XP Home Edition	✓	✓

FESTPLATTEN MANAGER 11 - ALLE FUNKTIONEN

Windows XP Professional	✓	✓
Windows XP Professional x64	✓	✓
Windows Vista	✓	✓
Windows Vista x64	✓	✓
Windows 7	✓	✓
Windows 7 x64	✓	✓
Windows Server 2003	X	X
Unterstützte Dateisysteme		
NTFS (V1.2, V3.0, V3.1)	✓	✓
FAT16	✓	✓
FAT32	✓	✓
Ext2FS	✓	✓
Ext3FS	✓	✓
Ext4FS	✓	✓
Linux Swap	✓	✓
HPFS	✓	✓
Apple HFS+	✓	✓
Unterstützte Speichermedien		
Paralleles ATA (IDE)	✓	✓
Seriellles ATA (SATA)	✓	✓
SCSI	✓	✓
SSD (Solid State Drives)	✓	✓
AFD (Advanced Format Drive)	✓	✓
Laufwerke ohne 512 Bytes-Sektorengroße	✓	✓
Festplatten >2TB	✓	✓
iSCSI	✓	✓
All RAID-Level bei SCSI-, SATA- und IDE-Controllern	✓	✓
IEEE 1394 (FireWire)	✓	✓
USB 1.0/2.0/3.0	✓	✓
PC-Speicherkarten	✓	✓
WinPE- Rettungsumgebung		
Rettungsdisk-Konfigurator mit CD/DVD-kopieren-Funktion	✓	✓
WinPE3.0-Rettungsmedium	✓	✓
Linux- Rettungsmedium	✓	✓
Boot Corrector	✓	✓
Netzwerk-Konfigurator	✓	✓
Log-Dateien speichern	✓	✓