

Funktionen	FM 11 Professional	FM 11 Server	FM 11 Server + Virtualisierungs-Add-on
<b>Festplatten-Partitionierung</b>			
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	✓	✓	✓
Laufwerksbezeichnung ändern	✓	✓	✓
Seriennummer ändern	✓	✓	✓
ID der Partition ändern	✓	✓	✓
NTFS-Version downgraden	✓	✓	✓
Dynamischen in Basisdatenträger konvertieren	✓	✓	✓
GPT in Basisdatenträger MBR konvertieren	✓	✓	✓
Basisdatenträger MBR in Basisdatenträger GPT konvertieren	✓	✓	✓
Partition logisch/primär setzen	✓	✓	✓
Sektoren anzeigen	✓	✓	✓
Sektoren bearbeiten	✓	✓	✓
Primärslots anpassen	✓	✓	✓
<b>Datensicherung &amp; Wiederherstellung</b>			
Sektor- und Dateisicherung mit Smart Backup	✓	✓	✓
Differentielles Backup	✓	✓	✓
Inkrementelle Dateisicherung	✓	✓	✓
Dateibasierte Zusatzsicherung	✓	✓	✓
Synthetisches Backup	✓	✓	✓
Zyklisches Backup	✓	✓	✓
Auf SFTP/FTP-Server sichern	✓	✓	✓
Backup Container	✓	✓	✓
Auf CD/DVD/Blu-ray sichern	✓	✓	✓
Backup-Images einbinden	✓	✓	✓

Einzelne Dateien wiederherstellen	✓	✓	✓
Archivdatenbank	✓	✓	✓
Archivintegrität überprüfen	✓	✓	✓
Rettungsdisk überprüfen	✓	✓	✓
<b>Boot Management</b>			
Boot Manager	✓	✓	✓
Neues Betriebssystem installieren	✓	✓	✓
MBR aktualisieren	✓	✓	✓
<b>Datenkonsistenz</b>			
Dateisystemintegrität überprüfen und Strategien gegen Datenverlust festlegen	✓	✓	✓
Oberflächentest	✓	✓	✓
<b>Dateisystemoptimierung</b>			
Automatische Ausrichtung von Partitionen beim Partitionieren/Kopieren	✓	✓	✓
NTFS, FAT defragmentieren (mit Total Defrag)	✓	✓	✓
MFT defragmentieren (mit Total Defrag)	✓	✓	✓
MFT komprimieren (mit Total Defrag)	✓	✓	✓
<b>Kopieren und Migrieren</b>			
GPT Loader	✓	✓	✓
Migrate OS to SSD	✓	✓	✓
Festplatte kopieren	✓	✓	✓
Partition kopieren	✓	✓	✓
Kopieren mit Größenänderung (vergrößern)	✓	✓	✓
Dateiübertragungsassistent	✓	✓	✓
Volume Explorer	✓	✓	✓
<b>Virtualisierung und Migration</b>			
ConnectVD (Virtuelle Laufwerke mit dem Programm verbinden und partitionieren als wären es physische)	✓	X	✓
CreateVD (leeres virtuelles Laufwerk erstellen)	✓	X	✓
P2V-Kopie	✓	X	✓
P2V-Wiederherstellung	✓	X	✓
P2V-Anpassung	✓	X	✓
P2P-Anpassung	✓	✓	✓
<b>Unterstützte Virtuelle Maschinen</b>			
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	✓
<b>Automatisierung</b>			
Virtuelle Operationen	✓	✓	✓
Skripte erstellen	✓	✓	✓

Zu geplanten Operationen hinzufügen	✓	✓	✓
Nach Beenden herunterfahren	✓	✓	✓
<b>Datenlöschung</b>			
Daten auf Festplatte/Partition endgültig löschen	✓	✓	✓
Freien Speicherplatz reinigen	✓	✓	✓
<b>Unterstützte Lösch-Algorithmen</b>			
US DoD 5220.22-M	✓	✓	✓
Russisches GOST	✓	✓	✓
Paragon-Algorithmus	✓	✓	✓
Benutzerdefinierter Algorithmus	✓	✓	✓
<b>Benutzeroberfläche</b>			
Vordefinierte GUI-Layouts	✓	✓	✓
Unterstützt barrierefreie Software	✓	✓	✓
<b>Unterstützte Technologien</b>			
Paragon Hot Processing	✓	✓	✓
Microsoft Volume Shadow Copy Service (MS VSS)	✓	✓	✓
Synchronisierte Backups mehrerer Laufwerke (via MS VSS)	✓	✓	✓
<b>Unterstützte Partitionierungsschemen</b>			
Dynamisches Laufwerk anzeigen	✓	✓	✓
Dynamisches Laufwerk (MBR) konvertieren	✓	✓	✓
Dynamisches Laufwerk (GPT) konvertieren	✓	✓	✓
Dynamisches Laufwerk sichern	✓	✓	✓
Dynamisches Laufwerk wiederherstellen	✓	✓	✓
Hot Processing für dynamische Laufwerke	✓	✓	✓
Dynamisches Laufwerk via Autoresize wiederherstellen	✓	✓	✓
Dynamisches Laufwerk formatieren	✓	✓	✓
Dynamisches Laufwerk löschen	✓	✓	✓
Oberflächentest für dynamische Laufwerke	✓	✓	✓
Dateisystemintegrität dynamischer Laufwerke überprüfen	✓	✓	✓
Sektoren in dynamischen Laufwerken anzeigen/bearbeiten	✓	✓	✓
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	✓	✓	✓
<b>Unterstützte Betriebssysteme</b>			
Windows XP Home Edition	✓	✓	✓
Windows XP Professional	✓	✓	✓
Windows XP Professional x64	✓	✓	✓
Windows Vista	✓	✓	✓
Windows Vista x64	✓	✓	✓
Windows 7	✓	✓	✓
Windows 7 x64	✓	✓	✓
Windows Server 2003	X	✓	✓
Windows Server 2008	X	✓	✓
Windows Small Business Server	X	✓	✓
<b>Unterstützte Dateisysteme</b>			
NTFS (V1.2, V3.0, V3.1)	✓	✓	✓
FAT16	✓	✓	✓
FAT32	✓	✓	✓
Ext2/Ext3/Ext4	✓	✓	✓
Linux Swap	✓	✓	✓
HPFS	✓	✓	✓
Apple HFS+	✓	✓	✓
<b>Unterstützte Speichermedien</b>			
Paralleles ATA (IDE)	✓	✓	✓
Seriellles ATA (SATA)	✓	✓	✓
SCSI	✓	✓	✓
SSD (Solid State Drives)	✓	✓	✓
AFD (Advanced Format Drive)	✓	✓	✓
Laufwerke ohne 512 Bytes-SektorengroÙe	✓	✓	✓
Festplatten >2TB	✓	✓	✓
iSCSI	✓	✓	✓
All RAID-Level bei SCSI-, SATA- und IDE-Controllern	✓	✓	✓
IEEE 1394 (FireWire)	✓	✓	✓
USB 1.0/2.0/3.0	✓	✓	✓
PC-Speicherkarten	✓	✓	✓
<b>Zusätzlich für die Rettungsumgebung</b>			
Rettungsdisk-Konfigurator mit CD/DVD-kopieren-Funktion	✓	✓	✓
WinPE3.0-Rettungsmedium	✓	✓	✓
Linux-Rettungsmedium	✓	✓	✓
Boot Corrector	✓	✓	✓
Netzwerk-Konfigurator	✓	✓	✓
Log-Dateien speichern	✓	✓	✓