

Hier wie besprochen die Auflistungen der verschiedenen Geräteeigenschaften und z. Zt. verwendeten Programme.

1. Zu ersetzender Laptop mit folgender angeschlossener Hardware

- a) Betriebssystem Win 10 Pro 64 Bit
- b) USB Dokumentenscanner Fujitsu ScanSnap 1500.
- c) 2 Synology NAS (DS215j, DS216j) über LAN mit je 2x 3 TB WD RED Festplatten.
- d) Z.Zt. 8 USB-Festplatten mit 1 oder 2 TB/Festplatte für Backups, über einem USB-Verteiler mit eigener Stromversorgung.
- e) 27" Bildschirm von HP über HDMI angeschlossen.
- f) Epson Drucker ET 4750, Canon Drucker MX 925, beide über W-Lan angeschlossen.

2. Den Rechner möchte ich für folgendes verwenden.

- a) Mehrere Datenbanken. Datenbanken für Ahnenforschung, Bilddatenbanken sowie Dokumentendatenbank.
- b) Bildbearbeitung. Dabei kann es zu Dateigrößen von ca. 50 Megabytes kommen.
- c) Das Gesamte Office 365 Paket.
- d) Im Hintergrund Backups mit Acronis, Verzeichnisüberwachung und Backup mit Personal Backup, sowie Echtzeit Synchronisierung mit Syncovery.
- e) Onlinebanking
- f) Internet

3. Meine grobe Wunschvorstellung an die Ausstattung

- a) Prozessor mindestens i7, 9. Generation, besser i9
- b) M2 SSD Karte mit 500 GB
- c) Grafikkarte wenn der Prozessor einen Grafikchip enthält?
- d) Speicher aufrüstbar auf mindestens 64 GB.
- e) USB-Anschlüsse mindestens USB 3
- f) 2 Netzwerkanschlüsse, falls nicht möglich zusätzliche Netzwerkkarte.

4. Links zu Alternativrechnern

- a) <https://www.ankermann.com/de/PC-Systeme/Workstation/Bildbearbeitung/Bildbearbeitung-PC-Video-i7-9700K-32GB-2TB-Win10~~90557.html>
- b) <https://www.dell.com/de-de/shop/dell-desktop-computer/xps-tower-desktop-pc/spd/xps-8930-desktop>

5. Auf dem Laptop Installierte Software

Programm	Verwendung für	Art
ABBYY FineReader for ScanSnap (TM) 4.1	OCR für Dokumentenscanner	Mit Gerät geliefert
ACDSEE 2020 Ultimate	Bilddatenbank	Kaufprogramm
Acronis DiskDirector	Festplattenmanager	Kaufprogramm
Acronis True Image 2020	Backup-Tool	Kaufprogramm
Adobe Photoshop Elements 10	Fotobearbeitung	Kaufprogramm
AllDup	Duplikate suchen	Freeware
Alle meine Passworte	Passwortmanager	Freeware
ArchiCrypt Live 8	Verschlüsselungs Software	Kaufprogramm
ArchiCrypt Schredder 8	Datenschredder	Kaufprogramm
Ashampoo Burning Studio 20	Brennprogramm	Kaufprogramm
Avery Design Pro	Etikettenbeschriftung	Freeware
BCUninstaller	Deinstallationsprogramm	Freeware
Canon Software	Druckersoftware	Mit Gerät geliefert
Capture NX-D	Nikon RAW Bildbearbeitung	Freeware
CCleaner	Reinigungstool	Freeware
cewe-fotoservice.de	Fotobucherstellung	Freeware
Corel AfterShot 3	Bildbearbeitung	Freeware
Corel AfterShot Pro 3	Bildbearbeitung	Kaufprogramm
CorelDRAW Graphics Suite 2019 (64-bit)	Grafikbearbeitung	Kaufprogramm
dAM	Ahnenforschungsprogramm	Kaufprogramm
Darktable	RAW Bildbearbeitung	Freeware
Driver Booster 7	Treiber Updates	Freeware
ELOoffice	Dokumentendatenbank	Kaufprogramm
Epson Software	Druckersoftware	Mit Gerät geliefert
Everything	Dateisuche	Freeware
eXpert PDF 12	PDF-Tool	Kaufprogramm
FileZilla FTP Client	FTP-Tool	Freeware
FireFox	Browser	Freeware
FreeCommander XE	Dateimanager	Freeware
FreeFileSync	Synchronisierungstool	Freeware
GFAhnen	Ahnenforschungsprogramm	Kaufprogramm
GrampsAIO64 5.0.0	Ahnenforschungsprogramm	Freeware
gSyncit	Outlook Datensynchronisierung	Kaufprogramm
iTunes	Apple Tablet	Freeware
KeePass2	Passwortsafe	Freeware
Leawo Blu-ray Player	Blu-ray Player Programm	Freeware
Lightroom 4.4 64-Bit	Fotobearbeitung	Kaufprogramm
MailStore Home	E-Mail-Datenbank	Freeware
Malwarebytes	Sicherheitstool	Freeware
MyPhoneExplorer	Datentransfer mit Handy	Freeware
Nikon Transfer 2	Nikon Transfer Tool	Freeware
Notepad++	Editor	Freeware

Paragon Partition Manager™ 14 Professional	Festplattenmanager	Freeware
Perfect PDF 10 Premium	PDF-Tool	Kaufprogramm
Personal Backup	Backup-Tool	Freeware
RawTherapee	RAW Bildbearbeitung	Freeware
ScanSnap Manager	Software Dokumentenscanner	Mit Gerät geliefert
ScanSnap Organizer	Software Dokumentenscanner	Mit Gerät geliefert
SpeedAddress	Adressdatenbank	Freeware
Steganos Privacy Suite 2018	Sicherheitstools	Kaufprogramm
Syncovery x64	Synchronisierungstool	Kaufprogramm
Synology Assistant	NAS Tool	Freeware
tax Professional	Steuersoftware	Kaufprogramm
ThumbsPlus 7x	Bilddatenbank	Testprogramm
Tor Browser	Browser	Freeware
Total Commander	Dateimanager	Freeware
Trello	Kommunikationstool	Freeware
VideoLAN (VLC Player)	Videoplayer	Freeware
ViewNX-i	Nikon Foto Tool	Freeware
Wacom	Tablett Software	Kaufprogramm
WinX YouTube Downloader	Video Downloader	Freeware
WISO Mein Geld 365	Banking Software	Kaufprogramm
WISO Vermieter	Vermieter Software	Kaufprogramm