



## Mindestanforderungen für die Neubeschaffung von Hard- und Software

### Zugelassene Betriebssysteme (derzeit ausschließlich Microsoft)

Windows 10 / 11 (Hinweis: Home-Variante nur für Einzelplatz-Systeme)

Windows Server 2012 oder R2, Server 2019, Server 2022 (Hinweis: alle Varianten ab Standard, auch TS)

### Für alle PC-Systeme gilt:

CPU:	Intel / AMD
Festplatte:	SSD min. 256GB für Betriebssystem + 1TB Festplatte für Daten
Netzwerk:	LAN min. 1000 MBit (kein Betrieb mit D-LAN / W-LAN)
Grafikkarte:	dedizierte Grafikkarte mit min. 1 GB Speicher (bei TS min. 2 GB)
Sicherung:	NAS, DVD-Brenner, USB Stick's, Bandlaufwerke (LTO, VXA, DDS4)

### Arbeitsstationen

Arbeitsspeicher:	ab 8 GB RAM Hauptspeicher
CPU:	ab Intel i5 oder vergleichbarer AMD

### Hauptrechner                      Empfohlen werden 24/7 Komponenten

Arbeitsspeicher:	ab 16 GB RAM Hauptspeicher
CPU:	Intel i7 oder vergleichbar

### Server (ab 11 Arbeitsplätzen):

Arbeitsspeicher:	ab 32 GB RAM Hauptspeicher (bei Terminalserver 64 GB)
CPU:	empfohlen: Intel Xeon

<u>Monitor</u>	min. Auflösung von 1024 x 768 Pixel optimal 4:3 alternativ 16:9
----------------	--

Hinweis: für die Verwendung von Monitoren mit einer Darstellung über 1920 x 1080 Pixel kontaktieren Sie bitte unseren Technischen Support

<u>Scanner</u>	jeder Scanner mit Twain-Schnittstelle
----------------	---------------------------------------

<u>Drucker</u>	Empfohlen: Brother (insbesondere für All-in-one Drucker)
----------------	--

<u>Labeldrucker</u>	Dymolabelwriter 450 Turbo für Sterilgutetiketten (Für den Betrieb ist ein spezielles Drucklayout der DENS GmbH notwendig.)
---------------------	---