

Anlage 1 öff.

Los	Pos	Hersteller	Beschaffung/Ersatz	Begründung Abweichung Produktneutralität	aktuelles Produkt	Dienstleistung	Lieferzeit
1	1	Produktneutral	Media-Player zum Darstellen und Teilen von Inhalten auf Anzeigegeräten von Tablets Auflösung: 4K, 60fps mind. 64 GB interner Speicher Anschlüsse: HDMI, RJ45 Konnektivität: WLAN, Bluetooth inkl. Fernbedienung inkl. 24 Monate Garantie und Support	Abhängigkeit MDM jamf school, unterstützt nur iPads festgelegter Standard zur einheitlichen Administration und Austausch von Kenntnissen untereinander; Bestand in den Schulen	Apple-TV Box 4K Apple-TV Box FullHD	AppleCare+ bei Neu-/Ersatzbeschaffung	Standard
1	2	Produktneutral	Tablet 10,2 Zoll, mind. 64 GB interner Speicher über MDM Jamf School verwaltbar inkl. 24 Monate Garantie und Support	Abhängigkeit MDM jamf school, unterstützt nur iPads festgelegter Standard zur einheitlichen Administration und Austausch von Kenntnissen untereinander; Bestand in den Schulen	iPad ab 8. Generation 10,2 Zoll	AppleCare+ bei Neu-/Ersatzbeschaffung	Standard
1	3	Produktneutral	induktiver Eingabestift vollständig kompatibel mit angebotenen Tablet	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration und Austausch von Kenntnissen untereinander; Bestand in den Schulen	Apple Pencil (1./2. Generation)	Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie) nur bei neu beschafften Geräten (nicht für Bestand)	Standard
1	4	Produktneutral	Tablet Keyboard, Bluetooth, passend und kompatibel zu iPad 9.Gen. 10,2", kann kombiniert mit Cover angeboten werden		Smart Keyboard für iPad (jeweils kompatibel)	Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
1	5	Produktneutral	Tablet Cover, passend und kompatibel zu iPad 9.Gen. 10,2", Farbe: Schwarz, kann kombiniert mit Keyboard angeboten werden		Smart Cover/Folio für iPad (jeweils kompatibel)	Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
1	6	Produktneutral	iPad Ladekoffer mit Rollen 20 Slots für iPads mit Lade- und Synchronisationsfunktion, abschließbar, inkl. notwendiger Kabel zum Laden der Geräte		iPad Koffer z.B. Paraproject Cube U10	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
2	1	Produktneutral	Bildschirm 27" FullHD, IPS, HDMI, DP, höhenverstellbar, eingebaute Lautsprecher, alle Eigenschaften nutzbar mit Lenovo Produkten (voll kompatibel)		Bildschirm z.B. HP P27h G4 Monitor kompatibel mit Lenovo Produkten	Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard

Anlage 1 öff.

3	1	Produktneutral	Mini PC CPU mind. i5-10210U oder vergleichbar RAM mind. 8GB DDR4 SSD mind. 120 GB Anschlüsse mind. 2x HDMI, 4x USB, 1x RJ-45 Windows 11 kompatibel		Intel Nuc Mini Komplett PC, Intel i5-10210U	Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
3	2	Produktneutral	Desktop PC CPU mind. i5-12400 oder vergleichbar RAM mind. 8GB DDR4 SSD mind. 240 GB Anschlüsse mind. 2x HDMI, 4x USB, 1x RJ-45 Windows 11 kompatibel		ThinkCentre M720s SFF	Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
4	1	Lenovo	Lenovo ThinkBook 15 G2 ITL Core i5, 8 GB RAM 256 GB SSD, oder Nachfolgemodell	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration; Bestand in Verwaltung und Schulen	Lenovo ThinkBook 15 G2 ITL Core i5, 8 GB RAM 256 GB SSD	Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
4	2	Lenovo	Lenovo ThinkBook 15 G2 ITL Core i5, 16 GB RAM 512 GB SSD, oder Nachfolgemodell	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration; Bestand in Verwaltung und Schulen	Lenovo ThinkBook 15 G2 ITL Core i5, 16 GB RAM 512 GB SSD	Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
4	3	Lenovo	Lenovo ThinkBook 13s G2 ITL Core i5, 8 GB RAM 256 GB SSD, oder Nachfolgemodell	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration; Bestand in Verwaltung und Schulen	ThinkBook 13s G2 20V900A3GE	Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
4	4	Lenovo	Lenovo ThinkPad Universal USB-C Dock EAN-Nr. 0195348192095, vollständig kompatibel und vollumfänglich nutzbar (Powerknopf, Stromversorgung, etc.) mit allen angebotenen Geräten (Laptops, Bildschirme)	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration; Bestand in Verwaltung und Schulen	Lenovo ThinkPad Universal USB-C Dock EAN-Nr. 0195348192095	Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
4	5	Produktneutral	Laptop Ladekoffer mit Rollen 20 Slots für 15,6" Laptops mit Ladefunktion, abschließbar, inkl. notwendiger Kabel zum Laden der Geräte		Laptopkoffer z.B. Paraproject Cae N10 für 15,6" Laptops	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
5	1	Produktneutral	Dokumentenkamera mind. 12-fach optisch und 16-fach digital, Auto-Fokus, verstellbarer Arm und Kamerakopf Konnektivität: WLAN, LAN Anschlüsse: HDMI, VGA, Audio In/Out, USB, Netzwerk		z.B. Dokumentenkamera ELMO L-12W	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard

Anlage 1 öff.

6	1	Epson	Kurzdistanzbeamer (Laser) Epson EB-725W	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration und Bedienung; Bestand in den Schulen	Kurzdistanzbeamer (Laser) Epson EB-725W	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard, optional 4h, 8h, NBD für bestimmte Räume
6	2	Epson	neues Modell in Klärung; inkl. Deckenhalterung		Deckenbeamer (Laser) Epson EB-L200F	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard, optional 4h, 8h, NBD für bestimmte Räume
6	3	Produktneutral	Stereo-Wandlautsprecher, mind. 30 Watt, Anschlüsse: 3,5mm Klinke/Klemmkontakte kompatibel mit angebotenen Beamern		Lautsprecher Apart SDQSP	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
7	1	Produktneutral	Schiebetafel (keine Flügel) Standardhöhe: 120 cm Standardbreiten: 200/250/300/400 cm Möglichkeit zur rückseitigen Aufnahme einer Beamerhalterung (Galgen) optionale, frei wählbare Linierung		EFS Tafel 195-2012-B Schiebetafel (keine Flügel) und rückseitiger Aufnahme der Beamerhalterung, Standardhöhe: 120 cm, Standardbreiten: 200/250/300/400 cm,	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
7	2	Produktneutral	Tafel mit Seitenflügeln und rückseitiger Aufnahme der Beamerhalterung Größe der Tafel: Mittelfeld B/H: 200 x 120 cm Tafelflügel B/H: 100 x 120 cm optionale, frei wählbare Linierung		EFS Tafel 248-2012-B WKS Tafel mit Seitenflügeln und rückseitiger Aufnahme der Beamerhalterung, Größe der Tafel: Mittelfeld B/H: 200 x 120 cm Tafelflügel B/H: 100 x 120 cm	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
7	3	Produktneutral	Doppelflächenschiebetafel mit rückseitiger Galgenaufnahme, Standardhöhen: 80 cm, Standardbreiten: 200/250/300/400 cm optional frei wählbare Linierung		EFS Tafel 197-000-B Doppelflächenschiebetafel mit rückseitiger Galgenaufnahme, Standardhöhen: 80 cm, Standardbreiten: 200/250/300/400 cm	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
8	1	Produktneutral	Display-Wandhalterung Schiebesystem, kompatibel mit Viewsonic 86"		Wandhalterung Display Remonta Schiebesystem, kompatibel mit Viewsonic 86"	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
8	2	ViewSonic	interaktives Display ViewBoard IFP8650-3		Display, interaktiv ViewBoard IFP8650-3	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
8	3	Produktneutral	Whiteboardseitenflügel optionale, frei wählbare Linierung, kompatibel mit angebotenen ViewSonic Display		Whiteboardseitenflügel	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
9	1	Produktneutral	Server für Iserv mind. 8-Kern CPU 64-Bit oder vergleichbar mind. 32GB RAM mind. 1TB Enterprise NVMe mind. 1TB Enterprise SSD 2x Gigabit-Lan geeignet für 24/7 Betrieb		Server für Iserv 8-Kern CPU I7 oder vergleichbar 32GB RAM 1TB NVMe 1TB SSD 2x Gigabit-Lan	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard, optional 4h, 8h, NBD

Anlage 1 öff.

9	2	Produktneutral	Backup-Server für Iserv mind. 4-Kern CPU 64-Bit oder vergleichbar mind. 8GB RAM mind. 1TB Enterprise NVMe 1x Gigabit-Lan geeignet für 24/7 Betrieb		Backup-Server für Iserv 4-Kern CPU I5 oder vergleichbar 8GB RAM 1TB NVMe 1x Gigabit-Lan	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard, optional 4h, 8h, NBD
10	1	HP	HPE Aruba 6100 24G PoE Switch HPE Aruba 2930F 24G PoE+ Switch	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration; Bestand in Verwaltung und Schulen	HPE Aruba 6100 24G PoE Switch HPE Aruba 2930F 24G PoE+ Switch	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard, optional 4h, 8h, NBD
10	2	HP	Aruba AP 610 Serie (mindestens Gen.6)	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration; Bestand in Verwaltung und Schulen	Aruba AP 610 / 630 / 650 Serie	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard, optional 4h, 8h, NBD für bestimmte Räume
10	3	HP	Aruba AP 630 (mindestens Gen.6)	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration; Bestand in Verwaltung und Schulen	Aruba AP 610 / 630 / 650 Serie	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard, optional 4h, 8h, NBD für bestimmte Räume
10	4	HP	Aruba AP 650 Serie (mindestens Gen.6)	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration; Bestand in Verwaltung und Schulen	Aruba AP 610 / 630 / 650 Serie	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard, optional 4h, 8h, NBD für bestimmte Räume
11	1	Ubiquiti	Ubiquiti AP Unifi U6-Lite (mindestens Gen.6)	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration; Bestand in Verwaltung und Schulen	Ubiquiti AP Unifi U6-Lite / Pro	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard, optional 4h, 8h, NBD für bestimmte Räume
11	2	Ubiquiti	Ubiquiti AP Unifi U6-Pro (mindestens Gen.6)	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration; Bestand in Verwaltung und Schulen	Ubiquiti AP Unifi U6-Lite / Pro	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard, optional 4h, 8h, NBD für bestimmte Räume
12	1	Epson	Epson WorkForce Pro Modell:WF-C5290DW	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration; Bestand in Verwaltung und Schulen	Epson Workforce Pro	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard

Anlage 1 öff.

13 1	Komdruck Komdruck MDP III Dokumentendruck Modell: D-CP-MDP-III-LAN	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration; Bestand in Verwaltung Kompatibilität mit Anwendungen der HannIT Komdruck MDP III Dokumentendruck	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard
14 1	Fujitsu Fujitsu FI-7160 Modell: PA03670-B051	festgelegter Standard zur einheitlichen Administration; Bestand in Verwaltung und Schulen Fujitsu FI-7160	Montage, Ersatz bei Defekt / Schaden (Garantie)	Standard