

Kantonsschule Reussbühl: Erläuterungen zum Gerätekauf (2020)

Garantieverlängerung, Zusatzversicherung, Lieferfrist, Software, Inbetriebnahme:

- Eine Garantieverlängerung um ein weiteres Jahr (auf insgesamt 3 Jahre) ist empfehlenswert, aber nicht zwingend.
- Eine Zusatzversicherung für Diebstahl und Bruch muss beim Gerätekauf nicht zwingend abgeschlossen werden; evtl. macht man besser als Zusatzoption in der Hausratversicherung (evtl. ist das schon abgedeckt).
- Es muss keinerlei zusätzliche Software mitgekauft werden. Das Office-Paket erhalten die SchülerInnen gratis. Auch Adobe-Software.
- Beim Einrichten hält man sich am besten an das Installations-Drehbuch, das auf dem KSR-Sharepoint angeboten wird (Website KSR/ Intern/ Office 365, Registerkarte «Manuals & Blog», Installations-Drehbuch) und das am 16.3.2020 auf den aktuellen Stand gebracht worden ist.

Freier Markt:

- Händler wie STEG, Digitec, Brack, M-Electronics, Mediamarkt, Fust, Microspot, Interdiscount, usw. gewähren in unregelmässigen Abständen grosse Rabatte auf das eine oder andere Gerät. Es lohnt sich, Aktionen zu beachten. Meist gelten diese Angebote nur für eine Woche und die Anzahl der Geräte ist beschränkt. Man muss sich allerdings die technischen Spezifikationen sehr genau ansehen.
- Beim Kauf im freien Markt ist gerade jetzt auf die Lieferfrist zu achten. Händler können eine Lieferzeit von 4 Wochen angeben und diese dann mehrmals verlängern. In der Regel ist so ein Gerät lange nicht lieferbar.
- Zudem ist unbedingt darauf zu achten, ob das Gerät stiftfähig ist. Die Bezeichnung «Touch» für den Screen reicht nicht aus!

Edu.ch:

- Die Angebote gelten ganzjährig für Schülerinnen und Schüler und Lehrpersonen.
- Man muss sich mit der sluz-E-Mail-Adresse registrieren. Pro Schule wird ein Registrierungscode vergeben. Dieser Registrierungscode darf nicht weiter gegeben werden.
- Auf dem KSR-Sharepoint steht eine Anleitung bereit, die durch den Bestellprozess bei edu.ch führt (Website KSR, intern, Office 365, Registerkarte „Manuals & Blog“, Bestellanleitung edu.ch). Diese ist unbedingt zu konsultieren. Es ist darauf auch der Registrierungscode angegeben.

HP-Store:

- Das bei Schülerinnen und Schülern der KSR populäre HP Spectre-Gerät ist in diesem Jahr nicht in der üblichen Konfiguration mit 256 GB SSD erhältlich. Die Bestände der zur Zeit lieferbaren Geräte (mit 1 TB SSD) werden sehr schnell zur Neige gehen. Im freien Markt ist das Gerät ohne Education-Rabatt leider viel teurer. Es bleibt zu hoffen, dass die Wunschkonfiguration des HP Spectre-Geräts vor oder in den Sommerferien lieferbar ist.
- Auf dem KSR-Sharepoint (Website KSR, intern, Office 365, Registerkarte „Manuals & Blog“) steht eine Anleitung bereit, die durch den Registrier- und Bestellprozess bei HP führt. Diese ist unbedingt zu konsultieren. Man muss sich zudem erst beim Shop mit der sluz-Adresse registrieren, um die Angebote mit Education-Rabatt zu sehen.

Informationen zum Projekt Laptopklassen an der KSR:

- <https://ksreussbuehl.lu.ch/ausbildung/notebookklassen>

Gerätebestellung, Einrichten, Klassenstunden:

- Die privaten Geräte können ab sofort bestellt werden und sollten bis spätestens 10.8.2020 geliefert/ angeschafft worden sein.
- Für Schülerinnen und Schüler, die das Gerät spät noch erwerben und die Inbetriebnahme unter Anleitung machen möchten, findet am Donnerstag, 13.8.2020, ab 16.00 Uhr eine freiwillige «Installationsparty» statt.
- Am ersten Schultag des Schuljahres 2020/ 21 wird nochmals eine Schulung für alle Schülerinnen und Schüler der (neuen) 4. Klassen durchgeführt.
- Für Rückfragen: luigi.brovelli@edulu.ch oder peter.kehrli@edulu.ch

Kantonsschule Reussbühl: Geräteempfehlungen 2020

Bild		
Modell (Markteinführung)	Microsoft Surface Pro 7 (2019)	Microsoft Surface Pro 7 (2019)
Anbieter, Preis (Garantieleistung)	edu.ch: Gerät inkl. Type Cover (schwarz) und Stift: 1095.- (2 Jahre Garantie)	edu.ch: Gerät inkl. Type Cover (schwarz) und Stift: 1395.- (2 Jahre Garantie)
Betriebssystem	Windows 10	
Prozessor	Intel i5 (9. Generation)	
SSD (solid state disk)	128 GB	256 GB
RAM	8 GB	
Bildschirm-Diagonale	12.3"	
Bildschirm-Auflösung	2736 x 1824 Pixel	
Bildschirm-Qualität	Multi-touch, Glanz	
Stift/ Pen	ja, Surface Pen	
Garantie, Hülle	Keine Erweiterung der Garantie auf 3 Jahre erhältlich, eine einfache Hülle liegt bei	
Speicherkartenslot	Micro-SD	
Anschlüsse	1 x USB-A, Neu: 1 x USB-C, 1 x MDP	
Tastatur	Type Cover, Farbalternativen zu schwarz kosten Fr. 35.- zusätzlich	
+	Hochauflösender Bildschirm, leistungsfähig, endlich auch mit USB-C, ladet schneller, gute Akkulaufzeit	
	Die Surface-Geräte lassen sich ganz flach auf den Tisch legen. Das Schreibgefühl ist fast wie auf Papier. Die Stift-Technologie war lange unterreicht.	
-	Gutes Type Cover (aber nicht ganz ebenbürtig mit echter Tastatur)	
	Speicherplatz ausreichend. 75% der Schülerinnen und Schüler belegen zwischen 60-90 GB Speicherplatz	grosse Preisdifferenz zu Modell mit 128 GB SSD

Für dieses Gerät empfohlene Maus (ohne USB-Dongle): Microsoft Surface Mobile Mouse (53.-)



[NICHT kaufen: Microsoft Surface Pro x (weil nur 32 (statt 64) Bit-Architektur)]

Auch möglich: Microsoft Surface Go (2018) für total 778.- (Achtung: Bildschirm und Tastatur sind in der Breite reduziert)

Bild		
Modell (Markteinführung)	Lenovo Thinkpad L13 Yoga (2020)	HP Spectre x360 13-aw0510nz (oder -520nz) (2020) geringer Lager-Bestand, evtl. neue Lieferung im Sommer 2020
Anbieter, Preis, (Garantieleistung)	edu.ch: 999.- (inkl. Stift) (2 Jahre Garantie)	HP-Store: Fr. 1'200.- bis 1'400.- (2 Jahre Garantie)
Betriebssystem	Windows 10	Windows 10
Prozessor	Intel i5 (10. Gen.), QuadCore	Intel i5 (10. Gen.), QuadCore
SSD (solid state disk)	256 GB	256 GB (empfohlen), 512 GB, 1 TB
RAM	8 GB	8 GB
Bildschirm-Diagonale	13.3"	13.3"
Bildschirm-Auflösung	Full-HD (1920 x 1080)	Full-HD (1920 x 1080)
Bildschirm-Qualität	Multi-touch, Glanz	Multi-touch, fast randlos, Gorilla-Glas, elektronischer Blickschutz
Akku-Laufzeit	10 Stunden	über 10 Stunden
Garantie, Hülle	2 Jahre, eine einfache Hülle liegt dem Gerät bei, eine Garantieverlängerung um ein 3. Jahr kostet Fr. 95.-	2 Jahre, eine einfache Hülle liegt dem Gerät bei, eine Garantieverlängerung um ein 3. Jahr kostet Fr. 69.- (HP Care Pack)
Stift/ Pen	Ja, klein, kann ins Gerät eingeschoben und geladen werden	HP Pen, HP Tilt-Pen (teurer) (im Lieferumfang enthalten)
Speicherkartenslot	SD	SD
Anschlüsse	2 x USB-A, 2 x USB-C, 1 x HDMI	2 USB-C 3.1 (Gen 2 mit Thunderbolt-Geschwindigkeit), 1 USB 3.1 (Gen 1)
Tastatur	vollwertig	vollwertig
+	Günstig, Stift in Gehäuse einschiebbar, moderne Anschlüsse	Leicht (1.3 kg), Alugehäuse, moderne Anschlüsse, Akku-Schnelllade-Technologie (50% in 30 Min.)
-	Gerät liegt im Tablet-Modus nicht ganz flach auf (weil Tastatur darunter liegt)	Gerät liegt im Tablet-Modus nicht ganz flach auf (weil Tastatur darunter liegt), kein USB-A mehr