

Kantonsschule Reussbühl: Geräteempfehlungen (Stand 17.4.2016)



Bild		
Preis (inkl. Tastatur und Stift) und Anbieter	Fruitstore: 509.- (inkl. neuer Stift, aber ohne Type Cover) M-Electronics-Aktion für Fr. 500.- (mit „altem“ Stift, ohne Type Cover)	Fruitstore: 609.- (inkl. neuer Stift, aber ohne Type Cover) M-Electronics-Aktion für Fr. 555.- (mit „altem“ Stift, ohne Type Cover)
Modell (Markteinführung)	Microsoft Surface 3 (Frühling 2015)	Microsoft Surface 3 (Frühling 2015)
Betriebssystem	Windows 10	Windows 10
Prozessor	Atom	Atom
SSD (solid state disk)	64 GB	128 GB
RAM	2 GB	4 GB
Bildschirm-Diagonale	10.5"	10.5"
Bildschirm-Auflösung	Full-HD (1920 x 1080)	Full-HD (1920 x 1080)
Bildschirm-Qualität	Multi-touch, Glanz	Multi-touch, Glanz
Stift/ Pen	ja	ja
Speicherkartenslot	Micro-SD	Micro-SD
Tastatur	Type Cover (2015), Fr. 99.- bis 133.- (je nach Farbe)	Type Cover (2015), Fr. 99.- bis 133.- (je nach Farbe)
Garantie	2 Jahre, der Fruitstore bietet leider keine Garantieverlängerung an M-Electronics bietet eine Garantieverlängerung für zusätzliche 3 Jahre für ca. Fr. 160.- an	2 Jahre, der Fruitstore bietet leider keine Garantieverlängerung an M-Electronics bietet eine Garantieverlängerung für zusätzliche 3 Jahre für ca. Fr. 160.- an
+	Sehr günstig	Günstig, qualitativ ausreichend
	Alle Surface-Geräte lassen sich ganz flach auf den Tisch legen. Das Schreibgefühl ist fast wie auf Papier. Die Stift-Technologie ist der Konkurrenz überlegen.	
-	Type Cover ist nicht vollwertig, SSD-Speicher und Arbeitsspeicher eher zu knapp bemessen	Type Cover ist nicht vollwertig



Bild		
Preis (inkl. Tastatur und Stift) und Anbieter	Fruitstore: 988.- (inkl. Type Cover und Stift) Digitec-Aktion: 1040.- (inkl. Type Cover und Stift)	1299.- (inkl. Type Cover und Stift) Digitec-Aktion: 1390.- (inkl. Type Cover und Stift)
Anbieter	Fruitstore	Fruitstore
Modell (Markteinführung)	Microsoft Surface Pro 4 (Herbst 2015)	Microsoft Surface Pro 4 (Herbst 2015)
Betriebssystem	Windows 10	Windows 10
Prozessor	Intel 6er-Reihe, i5	Intel 6er-Reihe, i5
SSD (solid state disk)	128 GB	256 GB
RAM	4 GB	8 GB
Bildschirm-Diagonale	12.3"	12.3"
Bildschirm-Auflösung	2160 x 1440 Pixel	2160 x 1440 Pixel
Bildschirm-Qualität	Multi-touch, Glanz	Multi-touch, Glanz
Stift/ Pen	ja	ja
Speicherkartenslot	Micro-SD	Micro-SD
Tastatur	Type Cover (2016)	Type Cover (2016)
Garantie	2 Jahre, der Fruitstore bietet leider keine Garantieverlängerung an Bei Digitec kostet die Garantieverlängerung auf 3 Jahre (+1 Jahr) Fr. 130.-	2 Jahre, der Fruitstore bietet leider keine Garantieverlängerung an Bei Digitec kostet die Garantieverlängerung auf 3 Jahre (+1 Jahr) Fr. 130.-
+	Hochauflösender Bildschirm, leistungsfähig	Hochauflösender Bildschirm, sehr leistungsfähig
	Alle Surface-Geräte lassen sich ganz flach auf den Tisch legen. Das Schreibgefühl ist fast wie auf Papier. Die Stift-Technologie ist der Konkurrenz überlegen.	
-	Gutes Type Cover, aber nicht ganz ebenbürtig mit echter Tastatur	Teuer, gutes Type Cover, aber nicht ganz ebenbürtig mit echter Tastatur





Bild		
Preis (inkl. Stift)	1499.-	1290.-
Anbieter	Fruitstore	Fruitstore
Modell (Markteinführung)	Microsoft Surface Book (2016, CH)	Lenovo Thinkpad Yoga 260 (2016)
Betriebssystem	Windows 10	Windows 10
Prozessor	Intel 6er-Reihe, i5	Intel 6er-Reihe, i5
SSD (solid state disk)	128 GB	256 GB
RAM	8 GB	8 GB
Bildschirm-Diagonale	13.5"	12.5"
Bildschirm-Auflösung	3000 x 2000 Pixel	Full-HD (1920 x 1080)
Bildschirm-Qualität	Multi-touch, Glanz	Multi-touch, Glanz
Stift/ Pen	ja	ja
Speicherkartenslot	SD	SD
Tastatur	vollwertig	vollwertig
Garantie	2 Jahre, der Fruitstore bietet leider keine Garantieverlängerung an	3 Jahre
+	Edler und extrem hochauflösender Bildschirm, Bildschirm kann abgekoppelt werden	Stift in Gehäuse einschiebbar, Tastatur versenkt sich beim Tablet-Modus, Business-Gerät mit hoher Stabilität (z.B. Gorilla-Glas)
-	Teuer, Bildschirm kann bei Anschluss an Beamer nur zusammen mit Tastatur benutzt werden; Gerät liegt bei Stiftbedienung nicht ganz flach auf	Eher teuer, Gerät liegt im Tablet-Modus nicht ganz flach auf (weil Tastatur darunter liegt)

Bild		
Preis	unter Fr. 1000.- (ohne Stift)	1079.- (ohne Stift)
Anbieter	Freier Markt	HP-Store
Modell (Markteinführung)	HP Spectre x360 (2015)	HP Spectre x360 (2016)
Produktenummer		POF39EA
Betriebssystem	Windows 10	Windows 10
Prozessor	Intel 5er-Reihe, i5	Intel 6er-Reihe, i5
SSD (solid state disk)	256 GB	256 GB
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, Glanz
Stift/ Pen	Ja (Fr. 39.-)	Ja, Produktnummer K8P73AA (Fr. 39.-)
Speicherkartenslot	SD	SD
Tastatur	vollwertig	vollwertig
Garantie	2 Jahre; eine einfache, aber ausreichende Hülle liegt dem Gerät bei	2 Jahre; eine einfache, aber ausreichende Hülle liegt dem Gerät bei
Garantieverlängerung	Je nach Anbieter	+1 Jahr: Fr. 69.- Produktnummer UM946E
+	Sehr leistungsfähig, formschön	Gerät aus dem Jahr 2016, sehr leistungsfähig, formschön, verbesserte Akustik (B&O), evtl. auch in Farbton „Ash Silver & Copper“
-	Gerät liegt im Tablet-Modus nicht ganz flach auf (weil Tastatur darunter liegt), Gerät aus dem Vorjahr (evtl. nur noch Einzelgeräte erhältlich)	Gerät liegt im Tablet-Modus nicht ganz flach auf (weil Tastatur darunter liegt)

Erläuterungen zum Gerätekauf

Garantieverlängerung, Zusatzversicherung, Lieferfrist, Software:

- 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 zusätzlich abgeschlossen werden; dies macht man besser als Zusatzoption in der Hausratversicherung (evtl. ist das schon abgedeckt)
- Beim Kauf ist auf die Lieferfrist zu achten. Diese sollte 3 Wochen nicht überschreiten. Am 6. Juni findet an der KSR die Installationsparty statt; mitte Juni soll das persönliche Gerät in die Klassenstunde mitgebracht werden.
- Es muss keinerlei zusätzliche Software mitgekauft werden (Office erhalten die SchülerInnen gratis).

Freier Markt:

- Händler wie STEG, Digitec, M-Electronics, Mediamarkt, Fust, 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

HP-Store:

- Beim HP-Shop muss man sich erst mit der sluz-Mailadresse registrieren: <http://www.hp.com/ch/students>
- Beim HP-Shop kann man auch andere Konfigurationen als die empfohlenen bestellen. Es können auch Peripheriegeräte (Tasche, Maus, usw.) mitbestellt werden.
- Zudem bietet der HP-Store eine kostenlose telefonische Beratung an.
- Auf dem neuen KSR-Sharepoint (Website KSR, intern, Office 365, Registerkarte „Manuals“) steht eine Anleitung bereit, die durch den Bestellprozess bei HP führt. Diese ist unbedingt zu konsultieren. Direktlink: [https://sluz.sharepoint.com/sites/KSREU/_layouts/15/start.aspx#/SitePages/Manuals & Blog.aspx](https://sluz.sharepoint.com/sites/KSREU/_layouts/15/start.aspx#/SitePages/Manuals%20&%20Blog.aspx)

Fruitstore:

- Dieser Link führt zum Fruitstore, es ist keine Registrierung nötig: <http://www.fruitstore.ch>
- Auch beim Fruitstore muss man die sluz-Mailadresse angeben.
- Der Stift muss nicht mitbestellt werden; der wird später direkt von Microsoft geliefert
- Wichtig: Die Gratis-Type-Cover-Aktion dauert nicht nur bis am 21.4., sondern wir erhalten das Cover gratis bis Ende Mai 2016.
- Nach der Bestellung muss man ein Foto der KSR-Legic als Bild mitschicken.
- Auf dem neuen KSR-Sharepoint (Website KSR, intern, Office 365, Registerkarte „Manuals“) steht eine Anleitung bereit, die durch den Bestellprozess im Fruitstore führt. Diese ist unbedingt zu konsultieren. Direktlink: [https://sluz.sharepoint.com/sites/KSREU/_layouts/15/start.aspx#/SitePages/Manuals & Blog.aspx](https://sluz.sharepoint.com/sites/KSREU/_layouts/15/start.aspx#/SitePages/Manuals%20&%20Blog.aspx)

Informationen zum Projekt Laptopklassen an der KSR:

- <https://ksreussbuehl.lu.ch/service/laptopklassen>