

Generelle Anmerkungen zu Windows Education Lizenzen

- Windows 10 Pro Education entspricht prinzipiell Windows 10 Pro
- Windows 10 Education entspricht prinzipiell Windows 10 Enterprise
- Windows 10 Pro Education ("Shape the Future Lizenz") ist i.d.R. das günstigste beziehbare Windows Betriebssystem für Endkunden. Diese Lizenz wird vorinstalliert von den großen Herstellern (OEMs) geliefert.
- Bezugsberechtigt für Windows 10 Pro Education sind alle allgemeinbildenden Schulen inklusive Berufsschulen. Nicht bezugsberechtigt sind Hochschulen und Universitäten.
- Windows 10 Education wird durch den kostenlosen Upgrade (academic upgrade license) via Endkunden Volumenlizenz erreicht. HP hat die Möglichkeit bei größeren Projekten diesen Upgrade auch schon ab Factory als Service zu übernehmen. Dann wird auch gleich mit Windows 10 Education ausgeliefert. Der Endkunde muss dann seine Volumenlizenz HP übermitteln.
- Windows 10 Education kann über jede legale Windows Basislizenz aufgespielt werden. Dies können auch ältere Lizenzen sein z.B. Windows 7 Home, Windows Vista, Windows 10 S etc.
- Ein Upgrade via Volumenlizenz von einem nicht Windows Betriebssystem aus (z.B. Free Dos oder Linux) ist vertragswidrig gegenüber dem Endkunden Volumenlizenzvertrag mit Microsoft.

Shape the Future Program / Windows 10 Pro Education / MNSA OS

Windows 10 Shape the Future OS	ca. Lizenzkosten	Restrictions	Minimum Volume (units)
Win 10 Pro StF MSNA CARE SKU NEU!!! Sehr attraktive Preispunkte möglich!	€X	wie Value+ aber bis zu Intel i3 / Ryzen 3 möglich und keine Limitierung beim Display.	≥ 1,000 bis 30.9.2020 s. Slide 5 bestellbar bis Sept 21 lieferbar
Win 10 Pro StF MSNA Entry SKU - Entry	ASNA Entry SKU - Entry €XX Celeron/Pentium, ≤ 4GB RAM, ≤ 64GB SSD		≥ 1 & auch non Education okay
Win 10 <u>Pro</u> StF MSNA Value+	€XX	StF HW Restrictions	≥ 1
Win 10 Pro StF MSNA Standard/Core	1.0 <u>Pro</u> StF MSNA Standard/Core €XXX Under the High-end HW Restrictions		≥ 1
Win 10 <u>Pro</u> StF MSNA High-end/Core Plus	€XXXX	High-end HW Restrictions (i7)	≥ 1

RAM	Conditions	Celeron u.ä.	Pentium/ Athlon	Intel i3 / Ryzen3	Intel i5/ Ryzen5	Intel i7/Ryzen7	>i7/Ryzen7
≤4GB	Disk: ≤ 64GB SSD (Screen <= 14.1 Screen type: no limit	Entry	Entry				
≤4GB	Disk: ≤ 128 SSD or ≤ 1TB Screen size: <= 14.1 (DM) Screen type: no limit	Value+	Value+	Standard/ Core	Standard /Core	Standard/ Core	Standard/ Core
8GB*	Disk & Screen: no limit Screen type: < 1080 FHD	Standard/ Core	Standard/C ore	Standard/ Core	Standard /Core	Core Plus	Core Plus
>=8GB*	Disk: no limit Screen size: no limit Screen type: ≥1080 FHD	Core Plus	Core Plus	Core Plus	Core Plus	Core Plus	Core Plus

Windows 10 Pro Education kann leider nicht von Fachhändlern selbst konfiguriert werden und ist im normalen Handel oft schwer zu finden.

Preisbeispiele finden Endkunden wie Schulen und der Fachhandel unter <u>www.digitales-lernen.de</u> oder via Projektanfrage an <u>bildung@hp.com</u>

^{*} Endkunden und Fachhändler dürfen nach Auslieferung auch selbst auf 8GB aufrüsten. Obige StF Regeln und Preiskategorien gelten ab Werk HP.

Wo bekommen Kunden die Genehmigungen für den Bezug?

Windows 10 Shape the Future OS	ca. Price	Genehmigung von Microsoft	Minimum Volume (units)
Win 10 Pro StF MSNA CARE SKU NEU!!! Sehr attraktive Preispunkte möglich!	€X	JA. Benötigt eine Eligibility e-mail von Microsoft. Zu beantragen unter <u>loedesk@Microsoft.com</u>	≥ 1,000 bis 30.9.2020 bestellbar bis Sept 21 lieferbar
Win 10 Pro StF MSNA Entry SKU - Entry	€XX	Keine Genehmigung erforderlich. Endkunden müssen keine Schulen sein.	≥ 1 kann auch außerhalb Edu verkauft werden!
Win 10 <u>Pro</u> StF MSNA Value+	€XX	Keine Genehmigung erforderlich, aber Kunden müssen Schulen sein.	≥ 1
Win 10 <u>Pro</u> StF MSNA Standard/Core	€XXX	e-LoE (electronic Letter of Eligibility) von Microsoft erforderlich. Zu beantragen vom Endkunden <u>HIER.</u>	≥1
Win 10 <u>Pro</u> StF MSNA High-end/Core Plus	€XXXX	e-LoE (electronic Letter of Eligibility) von Microsoft erforderlich. Zu beantragen vom Endkunden <u>HIER.</u>	≥ 1

- für MSNA Value+ und Entry ist kein LoE notwendig.
- für MSNA Plus und Standard werden e-LoEs benötigt (vom Endkunden zu beantragen HIER und dem Reseller zur Verfügung zu stellen bei Bestellung / Quotes
- Für CARE SKUs gibt es eine e-mail Adresse für die Beantragung: <u>loedesk@Microsoft.com</u> bzw <u>HIER</u>

Generelle Infos wie man bei Microsoft an StF Lizenzen bzw den LoE kommt: https://www.microsoft.com/de-de/education/products/windows/shapethefuture.aspx

CARE SKU Preisbeispiele & Prozess



HP 240 G7 - Einsteiger Notebook u.a. für die Schulcloud

Datenblatt

Das günstige Notebook das sich auch für die Schulcloud oder als Mobile Thin Client eignet

ab Intel® Celeron N4000 / (14") Bildschirm / 128 GB SSD - diverse weitere Konfigurationen möglich Optional auch mit DVD/RW Laufwerk und erweiterbar auf 8 GB RAM Arbeitsspeicher

Optionale Garantieerweiterungen sowie Zubehör verfügbar

Produkt-	Unsere empfohlenen Modelle für den Schulmarkt (für andere Konfigurationen bitte Anfragen)	UVP
nummer	i i	inkl MWSt
6HM29ES	Celeron N4000 / 4GB / 128GB SSD / Windows 10 Pro Education	279,00€
CARE SKU	i3-8130U / 4GB / 128GB SSD / Windows 10 Pro Education (Bestellung > 1000 Units bis 30.09.2020 + extra LOE)	299,00€



HP 250 / 255 G7 - Einsteiger HP Notebook

Datenblatt

Das günstige und robuste HP Notebook mit Intel oder AMD Prozessor

15" FHD Bildschirm - diverse weitere Konfigurationen möglich Optional auch mit DVD/RW Laufwerk und erweiterbar auf 8 GB RAM Arbeitsspeicher

Optionale Garantieerweiterungen sowie Zubehör verfügbar

Produkt-	Unsere emp	fohlenen Modelle für den Schulmarkt (für andere Konfigurationen bitte Anfragen)	UVP
nummer			inkl MWSt
1Q3K7ES	i3-8130U/	8GB / 256GB SSD / FHD / DVD / Windows 10 Pro Education (eLOE erforderlich)	449,00€
2D198EA	Intel Core i3	R-8130U/8 GB/256GB SSD/DVD Writer/W10 Professional	539,00€
6EC67EA	Intel Core i5	5-8265U / 8GB/ 256GB SSD / DVD Writer / W10 Professional	669,00€
CARE SKU	AMD R3 320	00U/4GB/128GB SSD/DVD Writer/Windows 10 Pro Education (Bestellung >1000 Units bis 30.09.2020 + extra	349,00€
CARE SKU	AMD R3 320	00U/4GB/128GB SSD/ Windows 10 Pro Education (Bestellung > 1000 Units bis 30.09.2020 + extra LOE)	349,00€
CARE JRO	inkl 3 Jahre	Vor-Ort-Garantie (nächster Werktag)	
2XY61EA	AMD Ryzen	3 2200U / 8GB / 256GB SSD / Windows 10 Professional	439,00€
2D309EA	AMD Ryzen 3 3200U / 8GB / 256GB SSD / Windows 10 Professional		
2D200EA	AMD Ryzen 5 3500U / 8GB / 256GB SSD / Windows 10 Professional		569,00€
		HP 340S G7	<u>Datenblatt</u>
		14" FHD Bildschirm - diverse weitere Konfigurationen möglich	
1: 100		Intel® i3 bis i7 der 10. Generation	
		erweiterbar bis auf 32 GB RAM Arbeitsspeicher	
		Optionale Garantieerweiterungen sowie Zubehör verfügbar	
Produkt-	Unsere emp	fohlenen Modelle für den Schulmarkt (für andere Konfigurationen bitte Anfragen)	UVP
nummer			inkl MWSt
CARE SKU	HP 340S G7	/i3-1005G1/4GB/128GB SSD / Windows 10 Pro Education (Bestellung > 1000 Units bis 30.09.2020 + extra	339,00€

Care SKUs haben aktuell keine Produktnummern weil wir diese erst mit dem Genehmigungsschreiben seitens des Endkunden beantragen können. Der Endkunde muss diese Genehmigiung (ähnlich LoE = Letter of Eligibility) bei Microsoft beantragen:

EXECUTION: VERIFICATION PROCESS

 Send email to <u>loedesk@Microsoft.com</u>, add Appendix A (school list), and request **Eligibility Email**

Eligibility email requirements School Name Domain			_
	Eligibility email requi	rements	
Domain	School Name		
	Domain		
# of Devices	# of Devices		
Customer Name	Customer Name		
Email Address	Email Address		



- 2. Customer and Microsoft Sales Manager receive **Eligibility verification email** & can send to device partner to request a quote
- NO eLOE or Manual eLOE Needed (Eligibility E-mail is issued in lieu of LOE)

Komplette Preisliste unter: https://www.digitales-lernen.de/preise/

CARE SKU Bestell Prozess

Es muss EINE Stelle/Institution geben z.B. große Schule, Bildungsministerium des Landes oder Schulträger (z.B. des Landkreises) welche den LoE (Letter of Eligibilty) mit Microsoft zeichnet. Darin inkludiert muss eine Liste der bezugsberechtigten/beteiligten Schulen sein und ein <u>Gesamtforecast</u> der voraussichtlich benötigten Volumen (>1.000)

Der Gesamtforecast muss NICHT exakt sein, entscheidend ist was bis spätestens 30.9.2020 bestellt wurde. Das ist dann das maximale Volumen was abgerufen werden kann (herstellerübergreifend.)

Diese Stelle kann, muss aber nicht die Bestellungen platzieren! Es können nämlich auch die im LoE aufgelisteten Schulen oder kleinere Schulträger wie Gemeinden mit Hilfe des LoEs dann:

- => eigenständig kleinere Bestellungen bis 30.9. platzieren
- => auf eigene Rechnung einkaufen / von diversen Resellern
- => herstellerübergreifend und produktübergreifend bestellen
- => Bestellungen mit Lieferdaten in der Zukunft* platzieren welche maximal 12 Monate in der Zukunft liegt gerechnet ab Datum des LoEs (*natürlich kann so eine in die Zukunft datierte Bestellung auch mal platzen. Auf diesem Weg ist auch eine Art Forecast möglich. Natürlich sollte dies aber nicht die Regel darstellen.)

ACHTUNG: Diese Regeln gelten nur für aktuell verfügbare Produkte und NICHT für kommende Produktgenerationen.

Produziert werden kann nur bis maximal 12 Monate nach erfolgter Beantragung des. Der letzte LoE kann am 30.9.2020 ausgestellt werden. (Beispiel: Wenn ein LoE am 15.8.2020 ausgestellt wird, kann bis 14.8.2021 gegen diesen LoE produziert werden)

Die letzten Orders gegen den LoE können aber grundsätzlich nur bis 30.9.2020 platziert werden.

Der Endkunde muss einen speziellen "Care" Microsoft LoE vorlegen (Letter of Eligibility)

Gültig für SKUs bis maximal Intel i3/AMD Ryzen 3 (also auch gültig für Pentium, Celeron und Athlon Prozessoren), maximal 4GB RAM, maximal 128 GB SSD – Betriebssystem: Windows 10 Pro Education

Die Mengen dürfen auch mit unterschiedlichen SKUs und sogar herstellerübergreifend erreicht werden. Damit wird auch HP keine Kontrolle über die Mengen vornehmen müssen.

Bei Fragen oder Unklarheiten kontaktieren Sie uns bitte unter: bildung@hp.com