



Sales Guide v1/19

hpe.techdata.ch




Hewlett Packard
Enterprise

HPE Server Gen10

TD	HPE	Description	List Price
		Gen10 MicroServer	
		MicroServer (Warranty 1-1-1)	
4328729	873830-421	MicroServer Gen10, 1P AMD X3216 (1.6-3.0GHz 2C), 1x8GB-1R UDIMM, 88SE9230 SATA 4LFF NHP, 2x1GB, 1x200W NHP no RPS	CHF 520
4866015	P07203-421	MicroServer Gen10, 1P AMD X3418 (1.8-3.2GHz 4C), 1x8GB-1R UDIMM, 88SE9230 SATA 4LFF NHP, 2x1GB, 1x200W NHP no RPS	CHF 636
4750033	P04923-421	MicroServer Gen10, 1P AMD X3421 (2.1-3.4GHz 4C), 1x8GB-1R UDIMM, 88SE9230 SATA 4LFF NHP, 2x1GB, 1x200W NHP no RPS, inkl. 8GB USB Drive	CHF 694
		Gen10 ML Server	
		ML30 (Warranty 3-1-1)	
4962930	P06781-425	ML30 Gen10 1P Intel Xeon E-2124 (3.3GHz 4C) 1x8GB UDIMM, S100i SATA 4LFF NHP, 2x1GB, 350W no RPS	CHF 1'078
4963001	P06785-425	ML30 Gen10 1P Intel Xeon E-2124 (3.3GHz 4C) 1x16GB UDIMM, S100i SATA 4LFF HP, 2x1GB, 350W no RPS	CHF 1'341
4963002	P06789-425	ML30 Gen10 1P Intel Xeon E-2134 (3.5GHz 4C) 1x16GB UDIMM, S100i SATA 4LFF HP, 2x1GB, 500W	CHF 1'794
4963003	P06793-425	ML30 Gen10 1P Intel Xeon E-2134 (3.5GHz 4C) 1x16GB UDIMM, S100i SATA 8SFF HP, 2x1GB, 500W	CHF 1'995
		ML110 (Warranty 3-3-3)	
4651695	P03684-425	ML110 Gen10, 1P Intel 3104 (1.7GHz 6C), 1x8GB-1R, S100i SATA 4LFF NHP, 2x1GB, DVD-RW, 1x350W no RPS	CHF 1'707
4651696	P03685-425	ML110 Gen10, 1P Intel 3106 (1.7GHz 8C), 1x16GB-1R, S100i SATA 4LFF, 2x1GB, DVD-RW, 1x550W no RPS	CHF 1'988
4651694	P03686-425	ML110 Gen10, 1P Intel 4108 (1.8GHz 8C), 1x16GB-1R, S100i SATA 4LFF, 2x1GB, 1x550W no RPS	CHF 2'194
4681819	P03687-425	ML110 Gen10, 1P Intel 4110 (2.1GHz 8C), 1x16GB-1R, S100i SATA 8SFF , 2x1GB, 1x800W	CHF 3'059
		ML350 (Warranty 3-3-3)	
4479708	877619-421	ML350 Gen10, 1P Intel 3104 (1.7GHz 6C), 1x8GB-1R, S100i SATA 4LFF NHP , 4x1GB, 1x500W NHP no RPS	CHF 2'343
4479709	877620-421	ML350 Gen10, 1P Intel 3106 (1.7GHz 8C), 1x16GB-1R, S100i SATA 4LFF , 4x1GB, 1x500W	CHF 2'927
4709495	P04674-425	ML350 Gen10, 1P Intel 4110 (2.1GHz, 8C), 1x16GB-1R E208i-a 8SFF, 4x1GB, 1x800W	CHF 3'878
4479710	877621-421	ML350 Gen10, 1P Intel 4110 (2.1GHz 8C), 1x16GB-1R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 1x800W	CHF 3'856
4479711	877622-421	ML350 Gen10 5U Rack , 2P Intel 4114 (2.2GHz 10C), 2x16GB-1R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 2x800W	CHF 5'715
4479712	877623-421	ML350 Gen10, 2P Intel 5118 (2.3GHz 12C), 2x16GB-1R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 2x800W	CHF 7'525



TD	HPE	Description	List Price
		Gen10 DL Server	
		DL20 (Warranty 3-3-3)	
4963004	P08335-B21	DL20 Gen10 1P Intel Xeon E-2124 (3.3GHz 4C) 1x8GB UDIMM, S100i SATA 2LFF NHP , 2x1GB, 290W no RPS	CHF 1'192
4963012	P06477-B21	DL20 Gen10 1P Intel Xeon E-2124 (3.3GHz 4C) 1x16GB UDIMM, S100i SATA 2LFF , 2x1GB, 290W no RPS	CHF 1'502
4962923	P06479-B21	DL20 Gen10 1P Intel Xeon E-2134 (3.5GHz 4C) 1x16GB UDIMM, S100i SATA 4SFF, 2x1GB, 1x500W	CHF 2'035
4962924	P06478-B21	DL20 Gen10 1P Intel Xeon E-2136 (3.3GHz 6C) 1x16GB UDIMM, S100i SATA 4SFF, 2x1GB, 1x500W	CHF 2'120
		DL325 (Warranty 3-3-3)	
4841992	P04647-B21	DL325 Gen10, 1P AMD EPYC 7351P (2.6GHz 16C), 2x8GB-1R, E208i-a/No Cache 8SFF, 4x1Gb, 1x500W	CHF 4'341
		DL360 (Warranty 3-3-3)	
4561317	P01880-B21	DL360 Gen10, 1P Intel 3104 (1.7GHz 6C), 1x8GB-2R, S100i SATA 4LFF , 4x1GB, 1x500W	CHF 3'225
4396176	867961-B21	DL360 Gen10, 1P Intel 3106 (1.7GHz 8C), 1x16GB-2R, S100i SATA 8SFF, 4x1GB, 1x500W	CHF 3'734
4753583	P06453-B21	DL360 Gen10, 1P Intel 4110 (2.1GHz 8C), 1x16GB-2R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 1x500W	CHF 4'807
4753587	P05520-B21	DL360 Gen10, 1P Intel 4110 (2.1GHz 8C), 1x16GB-2R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 2x500W, ClearOS/VM Installer (USB)	CHF 5'109
4396177	867962-B21	DL360 Gen10, 1P Intel 4114 (2.2GHz 10C), 1x16GB-2R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 1x500W	CHF 5'038
4753584	P06454-B21	DL360 Gen10, 1P Intel 5118 (2.3GHz 12C), 1x32GB-2R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 2x800W	CHF 6'933
4396178	867963-B21	DL360 Gen10, 2P Intel 5118 (2.3GHz 12C), 2x16GB-2R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 2x10/25Gb SFP28, 2x800W, iLOA	CHF 10'355
4753585	P06455-B21	DL360 Gen10, 1P Intel 6130 (2.1GHz 16C), 2x32GB-2R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 2x800W	CHF 8'925
		DL380 (Warranty 3-3-3)	
4753589	P06419-B21	DL380 Gen10, 1P Intel 3104 (1.7GHz 6C), 1x16GB-2R, S100i SATA 8LFF , 4x1GB, 1x500W	CHF 3'583
4396256	868709-B21	DL380 Gen10, 1P Intel 3106 (1.7GHz 8C), 1x16GB-2R, S100i SATA 8LFF , 4x1GB, 1x500W	CHF 3'711
4396191	826564-B21	DL380 Gen10, 1P Intel 3106 (1.7GHz 8C), 1x16GB-2R, S100i SATA 8SFF, 4x1GB, 1x500W	CHF 3'792
4753744	P06420-B21	DL380 Gen10, 1P Intel 4110 (2.1GHz 8C), 1x16GB-2R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 1x500W, CMA	CHF 4'930
4753590	P05524-B21	DL380 Gen10, 1P Intel 4110 (2.1GHz 8C), 1x16GB-2R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 2x500W, CMA, ClearOS/VM Installer (USB)	CHF 5'233
4396257	868710-B21	DL380 Gen10, 1P Intel 4110 (2.1GHz 8C), 2x16GB-2R, P816i-a 12LFF , 4x1GB, 2x800W, CMA	CHF 6'140
4396192	826565-B21	DL380 Gen10, 1P Intel 4114 (2.2GHz 10C), 2x16GB-2R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 1x500W, CMA	CHF 5'578
4753743	P06421-B21	DL380 Gen10, 1P Intel 4114 (2.2GHz 10C), 1x32GB-2R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 1x800W, CMA	CHF 5'737
4753588	P06422-B21	DL380 Gen10, 1P Intel 5118 (2.3GHz 12C), 2x32GB-2R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 2x800W, CMA	CHF 8'135
4753586	P06423-B21	DL380 Gen10, 1P Intel 6130 (2.1GHz 16C), 2x32GB-2R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 2x800W, CMA	CHF 9'179
		DL385 (Warranty 3-3-3)	
4561279	878718-B21	DL385 Gen10, 1P AMD 7301 (2.2GHz 16C), 2x16GB-2R, P408i-a 8SFF, 4x1GB, 1x500W, CMA	CHF 5'340

HPE Tower-Angebote

ENTRY

<p>MicroServer Gen10 CHF 486</p> <p>71800444 ENTMS-002 873830-421</p> <p>AMD Opteron™ X3216 2C, 3.0GHz, 8 GB RAM, No Drive (4LFF NHP Cage), 200W PS</p> <p>Plus</p> <p>1 x 1TB SATA HDD (843266-B21)</p>	<p>ML30 Gen10 CHF 852</p> <p>72156798 ENTML30-002 P06781-425</p> <p>Intel® Xeon® E-2124 4C, 3.3GHz, 8GB RAM, No Drive(4LFF NHP Cage), 350W PS</p> <p>Plus</p> <p>1 x 1TB SATA HDD (801882-B21)</p>	<p>ML110 Gen10 CHF 1'139</p> <p>71508768 ENTML110-001 P03684-425</p> <p>Intel® Xeon® 3104 6C (17GHz/ 85W), 8 GB RAM, No Drive (4LFF NHP Cage), 350W PS, DVD</p> <p>Plus</p> <p>1 x 1TB SATA HDD (801882-B21)</p>
---	---	---

PERFORMANCE

<p>MicroServer Gen10 - NEW CHF 670</p> <p>72308682 PERFMS-004 P07203-421</p> <p>AMD Opteron™ X3418 4C 3.2GHz, 8 GB RAM, No Drive (4LFF NHP Cage), 200W PS</p> <p>Plus</p> <p>1 x 8GB RAM (862974-B21) 1 x 1TB SATA HDD (843266-B21)</p>	<p>ML30 Gen10 CHF 1'061</p> <p>72156799 PERFML30-003 P06785-425</p> <p>Intel® Xeon® E-2124 4C, 3.5GHz, 16GB RAM, No Drive (4LFF HP Cage), 350W PS</p> <p>Plus</p> <p>1 x 1TB SATA HDD (861686-B21)</p>	<p>ML110 Gen10 CHF 1'708</p> <p>71508695 PERFML110-002 P03686-425</p> <p>Intel® Xeon® 4108 8C (1.8GHz/ 85W), 16 GB RAM, No Drive (4LFF HP Cage), 550W PS</p> <p>Plus</p> <p>2 x 1TB SATA HDD (861686-B21)</p>	<p>ML350 Gen10 CHF 3'025</p> <p>71508773 PERFML350-002 877621-421</p> <p>Intel® Xeon® 4110 8C (2.1GHz/ 85W), 16 GB RAM, No Drive (8SFF HP Cage), 800W PS</p> <p>Plus</p> <p>1 x 16GB RAM (815098-B21) 2 x 300GB SAS HDD (872475-B21) 1 x 800W PS (865414-B21) 1 x Redundant Fan Cage Kit (874572-B21)</p>
	<p>ML30 Gen10 CHF 1'460</p> <p>72156800 PERFML30-004 P06789-425</p> <p>Intel® Xeon® E-2134 4C, 3.3GHz, 16GB RAM, No Drive (4LFF HP Cage), 500W PS</p> <p>Plus</p> <p>2 x 1TB SATA HDD (861686-B21)</p>		

SOLUTIONS

<p>ML30 Gen10 CHF 2'880</p> <p>72157045 SOLUML30-004 P06793-425</p> <p>Einfache Office-Lösung</p> <p>Intel® Xeon® E-2134 4C, 3.5GHz, 16GB RAM, No Drive (8SFF HP Cage), 500W PS</p> <p>Zusatzangebot Optionen</p> <p>3 x 1.2TB SAS HDD (872479-B21) 2 x 240GB SSD (P04556-B21) 1 x Smart Array Controller E208i-p (804394-B21) 1 x HPE OfficeConnect 1920s Switch (JL384A) 2 x HPE OfficeConnect OC20 Access Points (JZ074A)</p> <p>+</p> <p>Plus wahl von*: HPE iLO Advanced 1 x ClearOS Silver oder Windows Server Standard</p>	<p>ML110 Gen10 CHF 3'415</p> <p>71888810 SOLUML110-002 P03687-425</p> <p>Speicherung & Backup oder Datei-Hosting (Hybrid IT) Virtualisierung & Multi-Funktion oder Datenbank-Hosting (Hybrid IT)</p> <p>Intel® Xeon® 4110 8C (2.1GHz/ 85W), 16 GB RAM, No Drive (8 SFF HP cage), 800W PS, 8GB Internal USB Kit</p> <p>Zusatzangebot Optionen</p> <p>3 x 1.2 TB SAS HDD (872479-B21) 1 x 16GB RAM (815098-B21) 2 x 240 GB SSD (P04556-B21) 1 x Smart Controller (P408i-p/2GB) (830824-B21) 1 x Smart Battery & Holder Kit (P01367-B21) 1 x 800W PS (865414-B21)</p> <p>+</p> <p>Plus wahl von*: HPE iLO Advanced 1 x ClearOS Bronze oder Windows Server Standard 3-3-3, Foundation Care 24x7</p>
--	--

* Gegen Aufpreis

**Unverbindliche Preisempfehlung von Hewlett Packard Enterprise inkl. MwSt. Kontaktieren Sie Ihren autorisierten HPE Fachhändler

HPE Rack-Angebote

ENTRY

DL20 Gen10 CHF 1'056

72157147 **ENTDL20-002**
P08335-B21

Intel® Xeon® E-2124 4C, 3.3GHz, 8GB RAM, No Drive (2LFF NHP Cage), 290W PS

Plus

1 x 1TB SATA HDD (801882-B21)
1 x 8GB RAM (879505-B21)

DL325 Gen10 CHF 2'140

71889047 **ENTDL325-002**
P04647-B21

AMD EPYC™ 7351P 16C, 2.4 GHz, 16GB RAM, No Drive (8 SFF Cage), 500W PS

Plus

1 x 300GB SAS HDD (872475-B21)

DL20 Gen10 CHF 1'181

72156801 **PERFDL20-003**
P06477-B21

Intel® Xeon® E-2124 4C, 3.3GHz, 16GB RAM, No Drive (2LFF HP Cage), 290W PS

Plus

2 x 1TB SATA HDD (861686-B21)

DL325 Gen10 CHF 2'742

72073014 **PERFDL325-001**
P04651-B21

AMD EPYC™ 7351P 16C, 2.4GHz, 16GB RAM, No Drive (8SFF Cage), 500W PS

Plus

2 x 300GB SAS HDD (872475-B21)
1 x 16GB RAM (838089-B21)
1 x Smart Battery (P01366-B21)

DL360 Gen10 CHF 2'967

71612201 **PERFDL360-002**
P06453-B21

Intel® Xeon® 4110 8C 2.1GHz, 16GB RAM, No Drive (8SFF HP Cage), 500W PS

Plus

2 x 300GB SAS HDD (872475-B21)
1 x 16GB RAM (835955-B21)
1 x 500W PS (865408-B21)

DL380 Gen10 CHF 2'967

71612314 **PERFDL380-002**
P06420-B21

Intel® Xeon®-S 4110 8C (2.1GHz), 16GB RAM, No Drive (8SFF Cage), 500W PS

Plus

2 x 300GB SAS HDD (872475-B21)
1 x 16GB RAM (835955-B21)
1 x 500W PS (865408-B21)

PERFORMANCE

DL20 Gen10 CHF 1'685

72156802 **PERFDL20-004**
P06478-B21

Intel® Xeon® E-2136 6C, 3.5GHz, 16GB RAM, No Drive (4SFF HP Cage), 500W PS

Plus

1 x 16GB RAM (879507-B21)
2 x 300GB SAS HDD (872475-B21)
1 x Smart Array Controller E208i-a (869079-B21)

DL360 Gen10 CHF 3'255

71611710 **PERFDL360-003**
867962-B21

Intel® Xeon® 4114 10C 2.2GHz, 16GB RAM, No Drive (8SFF HP Cage), 500W PS

Plus

2 x 300GB SAS HDD (872475-B21)
1 x 16GB RAM (835955-B21)
1 x 500W PS (865408-B21)

DL380 Gen10 CHF 3'779

71612315 **PERFDL380-003**
P06421-B21

Intel® Xeon® 4114 10C 2.2GHz, 32GB RAM, No Drive (8SFF Cage), 800W PS

Plus

2 x 300GB SAS HDD (872475-B21)
1 x 32GB RAM (815100-B21)
1 x 800W PS (865414-B21)

DL360 Gen10 CHF 5'671

71611711 **PERFDL360-004**
P06454-B21

Intel® Xeon®-G 5118 12C 2.3GHz, 32GB RAM, No Drive (8SFF HP Cage), 2 x 800W PS

Plus

1 x Second Processor (860663-B21)
2 x 600GB SAS HDD (872477-B21)
1 x 32GB RAM (815100-B21)
1 x Riser Kit (867982-B21)

DL380 Gen10 CHF 6'833

71612206 **PERFDL380-004**
P06422-B21

Intel® Xeon®-G 5118 12C 2.3GHz, 64GB RAM, No Drive (8SFF Cage), 2 x 800W PS

Plus

1 x Second Processor (826854-B21)
2 x 1.2TB SAS HDD (872479-B21)
2 x 32GB RAM (815100-B21)
1 x Riser Kit (870548-B21)

DL380 Gen10 CHF 8'195

71612316 **PERFDL380-005**
P06423-B21

Intel® Xeon®-G 6130 16C (2.1GHz), 64GB RAM, No Drive (8SFF Cage), 2 x 800W PS

Plus

1 x Second Processor (826866-B21)
2 x 1.2TB SAS HDD (872479-B21)
2 x 32GB RAM (815100-B21)
1 x Riser Kit (870548-B21)

DL385 Gen10 CHF 3'783

72072789 **PERFDL385-005**
P09707-B21

AMD EPYC™ 7351 16C 2.4GHz, 32GB RAM, No Drive (8SFF HP Cage), 800W PS

Plus

2 x 600GB SAS HDD (872477-B21)
2 x 16GB RAM (838089-B21)
1 x 800W PS (865414-B21)

DL385 Gen10 CHF 4'575

71612320 **PERFDL385-002**
878718-B21

AMD EPYC™ 7301 16C (2.2GHz), 32GB RAM, No Drive (8SFF Cage), 500W PS

Plus

1 x Second Processor (881170-B21)
2 x 600GB SAS HDD (872477-B21)
2 x 16GB RAM (838089-B21)
1 x 500W PS (865408-B21)

* Gegen Aufpreis

**Unverbindliche Preisempfehlung von Hewlett Packard Enterprise inkl. MwSt. Kontaktieren Sie Ihren autorisierten HPE Fachhändler

HPE Solution Rack-Angebote

SOLUTIONS

DL20 Gen10 CHF 3'733

72156804 **SOLUDL20-007**
P06479-B21
Einfache Office-Lösung
Intel® Xeon® E-2134 4C, 3.5GHz, 16GB RAM, No Drive (4SFF HP Cage), 500W PS

Zusatzangebot Optionen
1 x 2.4TB SAS HDD (881457-B21)
2 x 240GB SSD (P04556-B21)
1 x Smart Array Controller E208i-a (869079-B21)
1 x HPE Aruba 2530 Switch (J9772A)
2 x HPE Aruba AP-303 Access Points (JZ320A)



Plus wahl von*:
HPE iLO Advanced
ClearOS Silver
oder
Windows Server Standard
Aruba Central Device Management
Subscription

DL360 Gen10 CHF 3'335

71889049 **SOLUDL360-004**
P05520-B21
Virtualisierung oder Hybrid-Virtualisierung oder Hybrid Dev/Test
Intel® Xeon® 4110 8C (2.1GHz/ 85W), 16GB RAM, No Drive (8SFF HP Cage), 8GB Internal USB Kit, 2 x 500W PS

Zusatzangebot Optionen
1 x 16GB RAM (835955-B21)
3 x 1.2TB SAS HDD (872479-B21)
2 x 240GB SSD (P04556-B21)



Plus wahl von*:
HPE iLO Advanced
ClearOS Bronze
oder
Windows Server Standard
VMware vSphere Essentials
3-3-3, Foundation Care 24x7

DL380 Gen10 CHF 4'567

71888709 **SOLUDL380-004**
P05524-B21
Virtualisierung oder Hybrid-Virtualisierung oder Hybrid Dev/Test
Intel® Xeon® 4110 8C (2.1GHz/ 85W), 16GB RAM, No Drive (8SFF HP Cage), 8GB Internal USB Kit, 2 x 500W PS

Zusatzangebot Optionen
1 x Second Processor (826846-B21)
3 x 16GB RAM (835955-B21)
3 x 1.2TB SAS HDD (872479-B21)
2 x 240GB SSD (P04556-B21)



Plus wahl von*:
HPE iLO Advanced
ClearOS Bronze
oder
Windows Server Standard
VMware vSphere Essentials
3-3-3, Foundation Care 24x7

DL360 Gen10 CHF 3'035

71889048 **SOLUDL360-003**
P05520-B21
Speicherung & Backup oder Datei-Hosting (Hybrid IT) Virtualisierung & Multi-Funktion oder Datenbank-Hosting (Hybrid IT)
Intel® Xeon® 4110 8C (2.1GHz/ 85W), 16GB RAM, No Drive (8SFF HP Cage), 8GB Internal USB Kit, 2 x 500W PS

Zusatzangebot Optionen
3 x 1.2TB SAS HDD (872479-B21)
2 x 240GB SSD (P04556-B21)



Plus wahl von*:
HPE iLO Advanced
ClearOS Bronze
oder
Windows Server Standard
3-3-3, Foundation Care 24x7

DL380 Gen10 CHF 3'335

71888708 **SOLUDL380-003**
P05524-B21
Speicherung & Backup oder Datei-Hosting (Hybrid IT) Virtualisierung & Multi-Funktion oder Datenbank-Hosting (Hybrid IT)
Intel® Xeon® 4110 8C (2.1GHz/ 85W), 16GB RAM, No Drive (8SFF HP Cage), 8GB Internal USB Kit, 2 x 500W PS

Zusatzangebot Optionen
1 x 16GB RAM (835955-B21)
3 x 1.2TB SAS HDD (872479-B21)
2 x 240GB SSD (P04556-B21)



Plus wahl von*:
HPE iLO Advanced
ClearOS Bronze
oder
Windows Server Standard
3-3-3, Foundation Care 24x7

* Gegen Aufpreis

**Unverbindliche Preisempfehlung von Hewlett Packard Enterprise inkl. MwSt. Kontaktieren Sie Ihren autorisierten HPE Fachhändler

TD	HPE	Description	List Price
		Gen10 Model Specific Options	
		MicroServer Gen10	
4328806	870212-B21	MicroServer Gen10 Slim SFF SATA Enablement Kit	CHF 17
4328807	870213-B21	SFF NHP SATA Converter Kit (SFF NHP HDD into the LFF NHP drive cage)	CHF 11
		ML350 Gen10	
4479703	866526-B21	ML350 Gen10 Intel Xeon-Silver 4110 (2.1GHz/8-core/85W) Processor Kit	CHF 969
4479704	874568-B21	8SFF Hot Plug Drive Backplane Cage Kit to upgrade from 8 to 16/24 HDDs	CHF 160
4479706	874576-B21	12Gb SAS Expander Card Kit with Cables	CHF 650
4479582	874572-B21	Redundant Fan Cage Kit with 4 Fan Modules	CHF 180
4479717	874577-B21	Slimline ODD Bay and Support Cable Kit for Optical Drives	CHF 40
4479707	874578-B21	Tower to Rack Conversion Kit with Sliding Rail Rack Shelf and CMA	CHF 255
		DL360 Gen10	
4396050	860653-B21	DL360 Gen10 Intel Xeon-Silver 4110 (2.1GHz/8-core/85W) Processor Kit	CHF 969
4396054	860657-B21	DL360 Gen10 Intel Xeon-Silver 4114 (2.2GHz/10-core/85W) Processor Kit	CHF 1'249
4396204	867982-B21	DL360 Gen10 Low Profile Riser Kit	CHF 75
4396229	868000-B21	DL360 Gen10 8SFF Display Port/USB/Optical Drive Blank Kit	CHF 75
		DL380 Gen10	
4396246	826846-B21	DL380 Gen10 Intel Xeon-Silver 4110 (2.1GHz/8-core/85W) Processor Kit	CHF 969
4396250	826850-B21	DL380 Gen10 Intel Xeon-Silver 4114 (2.2GHz/10-core/85W) Processor Kit	CHF 1'249
4396244	826708-B21	Optional Universal Media Bay	CHF 133
4396215	826691-B21	8SFF Hard Drive Cage Kit 8x SAS/SATA	CHF 313
4396410	826690-B21	8SFF Premium Hard Drive Cage Kit 2xNVMe	CHF 394
4396340	870548-B21	Secondary Riser DL380 Gen10 x8/x16/x8 Riser Kit	CHF 167
4396341	870549-B21	SAS Expander Card Kit with Cables	CHF 731
4396171	867810-B21	High Performance Temperature Fan Kit	CHF 255
		Gen10 Options	
		Memory Intel Registered	
4397748	815097-B21	8GB Single Rank DDR4-2666 Registered ML110/ML350/DL360/DL380	CHF 310
4397749	815098-B21	16GB Single Rank DDR4-2666 Registered ML110/ML350/DL360/DL380	CHF 415
4397761	835955-B21	16GB Dual Rank DDR4-2666 Registered ML350/DL360/DL380	CHF 425
4397750	815100-B21	32GB Dual Rank DDR4-2666 Registered ML110/ML350/DL360/DL380	CHF 840
4397751	815101-B21	64GB Quad Rank DDR4-2666 Load Reduced ML350/DL360/DL380	CHF 1'830
4487442	815102-B21	128GB Octal Rank DDR4-2666 Load Reduced ML350/DL360/DL380	CHF 9'744
		Memory Intel Unbuffered	
4963005	879505-B21	8GB Single Rank DDR4-2666 Unbuffered ML30/DL20	CHF 225
4963005	879507-B21	16GB Dual Rank DDR4-2666 Unbuffered ML30/DL20	CHF 412
4299202	862974-B21	8GB, Single Rank DDR4-2400 Unbuffered MicroServer	CHF 225
4299491	862976-B21	16GB, Dual Rank DDR4-2400 Unbuffered MicroServer	CHF 969
		Memory AMD	
4561267	838079-B21	8GB Single Rank DDR4-2666 Registered DL325/DL385	CHF 354
4561274	838089-B21	16GB Dual Rank DDR4-2666 Registered DL325/DL385	CHF 496
		Power Supplies (only for RPS Models)	
4397736	865408-B21	500W Flexible Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply	CHF 295
4397737	865414-B21	800W Flexible Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply	CHF 388

HPE Options Gen9

TD	HPE	Description	List Price
		Gen9 Model Specific Options	
		ML350 Gen9	
3849328	801232-B21	ML350 Gen9 E5-2620v4 (2.1GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	CHF 794
3221269	778157-B21	8SFF Hard Drive Cage Kit	CHF 157
3221231	765650-B21	Cable to 8SFF Hard Drive Cage & P440	CHF 64
		DL360 Gen9	
3872501	818172-B21	DL360 Gen9 E5-2620v4 (2.1GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	CHF 794
		DL380 Gen9	
3849357	817927-B21	DL380 Gen9 E5-2620v4 (2.1GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	CHF 794
3221117	724865-B21	SFF Universal Media Bay1 Kit (incl. 2xUSB and VGA) to add Optional DVD	CHF 133
3221256	768857-B21	8SFF Hard Drive Cage Kit Bay2 to upgrade from 8 to 16 HDDs	CHF 313
3221274	719067-B21	8SFF Hard Drive Cage Kit Bay1 to upgrade from 16 to 24 HDDs (incl. 6 High Efficiency Fans)	CHF 377
3221164	727250-B21	SAS Expander Card (incl. Cables to enable 24 SFF)	CHF 731
3221259	768900-B21	Systems Insight Display Kit	CHF 137
		Gen9 Memory	
		Registered DIMMs for E5-2600v4 Series	
3828183	805347-B21	8GB, Single Rank x8, DDR4-2400 Registered	CHF 375
3828185	805349-B21	16GB, Single Rank x4, DDR4-2400 Registered	CHF 485
3828196	836220-B21	16GB, Dual Rank x4, DDR4-2400 Registered	CHF 819
3828187	805351-B21	32GB, Dual Rank x4, DDR4-2400 Registered	CHF 1'012
		Registered DIMMs for E5-2600v3 Series	
3221154	726718-B21	8GB, Single Rank x4, DDR4-2133 Registered	CHF 504
3221155	726719-B21	16GB, Dual Rank x4, DDR4-2133 Registered	CHF 967
3408799	728629-B21	32GB, Dual Rank x4, DDR4-2133 Registered	CHF 1'116
		Unbuffered DIMMs for ML10 & DL20 & ML30	
4299202	862974-B21	8GB, Single Rank x8, DDR4-2400 Unbuffered	CHF 225
4299491	862976-B21	16GB, Dual Rank x8, DDR4-2400 Unbuffered	CHF 412
		Gen9 Power Supplies	
3221279	720478-B21	500W Flex Slot Platinum Hot Plug Power Supply Kit	CHF 313
3221280	720479-B21	800W Flex Slot Platinum Hot Plug Power Supply Kit	CHF 365

HPE Options Gen9/Gen10

TD	HPE	Description	Gen	List Price
ProLiant Options (Check compatibility for each server!)				
Media Options				
3221119	726536-B21	9.5mm SATA DVD-ROM	9/10	CHF 84
3221120	726537-B21	9.5mm SATA DVD-RW	9/10	CHF 84
microSD Flash Media Kit				
2901285	726116-B21	8GB microSD EM Flash Media Kit	9/10	CHF 87
2701160	700139-B21	32GB microSD EM Flash Media Kit	9/10	CHF 186
3408798	741279-B21	Dual 8GB microSD EM USB Kit	9/10	CHF 208
Server Rack Options				
2870489	734811-B21	1U Cable Management Arm for Easy Install Rail Kit	9/10	CHF 46
3032732	733664-B21	2U Cable Management Arm for Easy Install Rail Kit	9/10	CHF 70
2392094	666988-B21	2U Security Bezel Kit Gen9	9	CHF 54
4396170	867809-B21	2U Security Bezel Kit Gen10	10	CHF 87

HPE iQuote Version 2 | www.techdata.ch → e-Business Tools → HPE iQuote V2

iQuote ist ein übersichtliches Online-Tool von Tech Data und HPE, mit dem Sie einfach Angebote erstellen können. Jetzt neu mit diversen Verbesserungen!

The screenshot displays the HPE iQuote web interface. At the top, there are navigation links for 'Produkte hinzufügen', 'Durchsuchen', and 'Suche'. The main heading is 'Konfigurieren' (Configure) for 'Alle Produkte' (All Products) under 'ProLiant-Server' (ProLiant Servers) and 'DL380 Gen10'. A specific product is highlighted: 'PO6420-B21 HPE Solution Server ProLiant DL380 Gen10 Intel Xeon-S 4110 8-Core (2.10GHz 11MB) 16GB (1 x 16GB) DDR4-2666 RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P408i-a No Optical 500W 3yr Next Busi Warranty' with a price of 'Fr. 2'169.81' and '27 auf Lager' (27 in stock). Below this, there are sections for 'Top-Empfehlungen' (Top Recommendations) and 'Alle Optionen' (All Options) with filters for 'SYSTEM', 'STORAGE', 'ZUBEHÖR' (Accessories), 'EXPANSION', 'DIENSTE' (Services), 'SOFTWARE', and 'VERSCHIEDENES' (Miscellaneous). A 'Produkt wählen' (Select Product) section features an 'HPE COMPETITIVE RESPONSE SELECTOR' with various filter options like 'Werbeaktionen' (Promotions), 'SKU Type', 'Formfaktor' (Form Factor), 'Prozessorsocket' (Processor Socket), 'Prozessorkerne' (Processor Cores), and 'Laufwerkseinschübe' (Drive Bays). A grid of server models is shown, including DL460c Gen10, DL20 Gen9, DL20 Gen10, DL380 Gen10, DL385 Gen10, and DL560 Gen10, each with its price range and key specifications. At the bottom, a table lists various storage options with columns for 'Teilnummer' (Part Number), 'Werbeaktionen' (Promotions), 'Points', 'Beschreibung' (Description), 'Kapazität' (Capacity), 'Geschwindigkeit' (Speed), 'Interface', 'Werbeaktionen' (Promotions), 'Hot-Plug', and 'Preis' (Price).

HPE Harddisk & SSD Portfolio

TD	HPE	Description	List Price
		Harddisk Hot Plug SFF 2.5"	
		15K	
4190914	870753-B21	300GB 12G SAS 15K SFF DS	CHF 472
4190916	870757-B21	600GB 12G SAS 15K SFF DS	CHF 814
4190917	870759-B21	900GB 12G SAS 15K SFF DS	CHF 915
		10K	
4190929	872475-B21	300GB 12G SAS 10K SFF DS	CHF 316
4190931	872477-B21	600GB 12G SAS 10K SFF DS	CHF 481
4190932	872479-B21	1.2TB 12G SAS 10K SFF DS	CHF 696
4190935	872481-B21	1.8TB 12G SAS 10K SFF 512e DS	CHF 1'112
4479686	881457-B21	2.4TB 12G SAS 10K SFF 512e DS	CHF 1'220
		7.2K	
3759518	832514-B21	1TB SAS 12G Midline 7.2K SFF (2.5in) SC 1yr Wty	CHF 423
3407699	765466-B21	2TB SAS 12G Midline 7.2K SFF (2.5in) SC 1yr Wty 512e	CHF 796
		Harddisk Hot Plug LFF 3.5"	
		15K	
4190915	870755-B21	300GB 12G SAS 15K LFF LP	CHF 441
4190919	870761-B21	900GB 12G SAS 15K LFF LP	CHF 928
		7.2K SATA	
4031552	861691-B21	1TB 6G SATA 7.2K LFF	CHF 244
4266962	872489-B21	2TB 6G SATA 7.2K LFF DS	CHF 412
4266963	872491-B21	4TB 6G SATA 7.2k LFF DS	CHF 557
3928899	819203-B21	8TB 6G SATA 7.2K LFF 512e DS	CHF 1'252
4033319	857648-B21	10TB 6G SATA 7.2K LFF He 512e DS	CHF 1'716
4561295	881785-B21	12TB 6G SATA 7.2K LFF He 512e DS	CHF 1'684
4033366	861686-B21	1TB 6G SATA 7.2k LFF LP	CHF 249
4033314	861681-B21	2TB 6G SATA 7.2k LFF LP	CHF 417
		Harddisk Non-Hot Plug LFF 3.5"	
3358653	801882-B21	1TB 6G SATA 7.2K LFF Non-Hot Plug	CHF 210
3358656	801888-B21	4TB 6G SATA 7.2K LFF Non-Hot Plug	CHF 444

[Solid-State Drive Selector Tool | ssd.hpe.com](https://ssd.hpe.com)

Read Intensive

Web Server, File Server, Windows Server Dienste (DHCP, Domain Controller), Datenbanken und Applikation – bei welchen mehr gelesen wird als geschrieben, ESX / Hyper-V Host Server VM, SmartCache Lösungen

Write Intensive

Big Data, Analytics VDI Infrastrukturen, Online Data Processing (SAP etc.)

Mixed Use

Goldene Mitte, bei undefinierten Umgebungen

Alle oben erwähnten Fälle (Read Intensive / Write Intensive) können abgedeckt werden

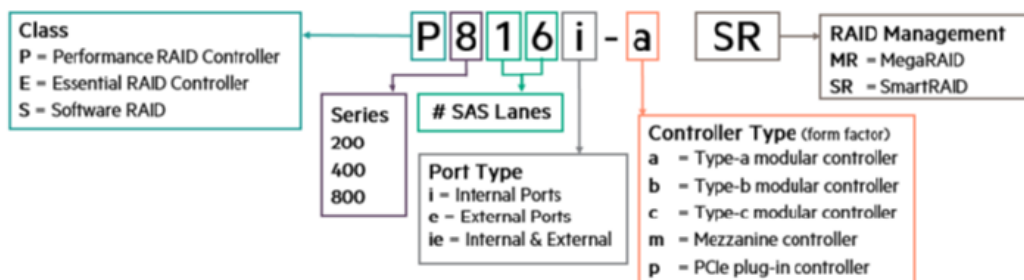
DWPD

DWPD „Drive Writes Per Day“ beschreibt, wie oft eine Festspeicherplatte pro Tag in ihrem geschätzten technischen Leben in ihrer vollen Kapazität überschrieben werden kann. Mit Hilfe dieses Wertes lässt sich die Lebensdauer von SSDs miteinander vergleichen. Je höher der Wert für DWPD liegt, desto haltbarer kann dieses Medium gelten.

TD	HPE	Description	DWPD	Rand. Writes (IOPS)	Rand. Reads (IOPS)	List Price
		SATA SSD Read Intensive				
5000167	P09685-B21	240GB SATA RI SFF RW (MicroServer G10)	0.80	14'000	70'000	CHF 378
4783453	P04556-B21	240GB SATA RI SFF SC	0.80	14'000	70'000	CHF 418
4783454	P04560-B21	480GB SATA RI SFF SC	0.80	25'000	68'000	CHF 636
4866049	P06196-B21	960GB SATA RI SFF SC	1.00	36'500	58'500	CHF 1'083
4866037	P06198-B21	1.92TB SATA RI SFF SC	0.90	31'000	55'500	CHF 2'038
4821242	P04570-B21	3.84TB SATA RI SFF SC	0.80	30'000	63'000	CHF 4'073
		SAS SSD Read Intensive				
4936715	P06584-B21	960GB SAS RI SFF SC	1.00	32'000	120'000	CHF 1'674
5000188	P04519-B21	1.92TB SAS RI SFF SC	1.00	54'000	109'000	CHF 2'830
5000144	P04521-B21	3.84TB SAS RI SFF SC	1.00	54'000	110'000	CHF 5'196
5000145	P04523-B21	7.68TB SAS RI SFF SC	1.00	48'000	110'000	CHF 10'249
4947598	P06592-B21	15.3TB SAS RI SFF SC	1.00	58'000	110'000	CHF 22'943
		SATA SSD Mixed Use				
4930633	P07922-B21	480GB SATA MU SFF SC	5.00	52'500	66'000	CHF 768
4921583	P07926-B21	960GB SATA MU SFF SC	5.00	52'500	63'000	CHF 1'535
4930973	P07930-B21	1.92TB SATA MU SFF SC	5.00	52'500	59'000	CHF 3'095
4715091	P00896-B21	3.84TB SATA MU SFF SC	2.60	28'000	56'000	CHF 5'140
		SAS SSD Mixed Use				
5000146	P04525-B21	400GB SAS MU SFF SC	3.00	70'000	95'000	CHF 1'071
5000147	P04527-B21	800GB SAS MU SFF SC	3.00	85'000	104'000	CHF 1'742
5000150	P04533-B21	1.6TB SAS MU SFF SC	3.00	105'000	109'000	CHF 2'893
5000152	P04537-B21	3.2TB SAS MU SFF SC	3.00	110'000	110'000	CHF 4'933
5000153	P04539-B21	6.4TB SAS MU SFF SC	3.00	105'000	113'000	CHF 9'281
		SAS SSD Write Intensive				
5000164	P09098-B21	400GB SAS WI SFF SC	10.00	120'000	140'000	CHF 2'080
5000165	P09100-B21	800GB SAS WI SFF SC	10.00	120'000	130'000	CHF 3'472
5000166	P09102-B21	1.6TB SAS WI SFF SC	10.00	120'000	130'000	CHF 5'677
5000157	P04547-B21	3.2TB SAS WI SFF SC	10.00	120'000	110'000	CHF 10'008
		NVMe Read Intensive				
5003390	P10214-B21	1.92TB NVMe x4 Lanes RI SFF SCN	1.00	52'000	160'000	CHF 3'019
5003389	P10216-B21	3.84TB NVMe x4 Lanes RI SFF SCN	1.00	74'000	165'000	CHF 5'397
5003388	P10218-B21	7.68TB NVMe x4 Lanes RI SFF SCN	1.00	94'000	149'000	CHF 10'232
		NVMe Mixed Use				
5000182	P10222-B21	1.6TB NVMe x4 Lanes MU SFF SCN	5.00	135'000	160'000	CHF 3'019
5000183	P10224-B21	3.2TB NVMe x4 Lanes MU SFF SCN	5.00	145'000	165'000	CHF 5'397
5000184	P10226-B21	6.4TB NVMe x4 Lanes MU SFF SCN	5.00	155'000	149'000	CHF 10'232
		M.2 SSD Read Intensive				
4428010	875498-B21	480GB SATA RI M.2 2280	0.50	46'000	61'000	CHF 922
4428011	875500-B21	960GB SATA RI M.2 2280	0.50	41'000	61'000	CHF 1'432
		M.2 SSD Mixed Use				
4428007	875488-B21	240GB SATA MU M.2 2280	1.50	34'000	60'000	CHF 463
4428008	875490-B21	480GB SATA MU M.2 2280	1.50	34'000	60'000	CHF 1'020
4428009	875492-B21	960GB SATA MU M.2 2280	2.60	30'000	60'000	CHF 1'531

Connectivity

TD	HPE	Description	Gen	List Price
		SAS Connectivity		
		Host Bus Adapters		
3221161	726907-B21	H240, no Cache, 2x int. mSAS	9	CHF 274
3221162	726911-B21	H241, no Cache, 2x ext. mSAS HD	9	CHF 313
		Smart Array Controller		
4396164	804394-B21	E208i-p, no Cache, 2x int. mSAS	10	CHF 325
4396165	804398-B21	E208e-p, no Cache, 2x ext. mSAS HD	10	CHF 350
4396160	804331-B21	P408i-a, 2GB FBWC, 2x int. mSAS	10	CHF 632
4396367	830824-B21	P408i-p, 2GB FBWC, 2x int. mSAS	10	CHF 632
4396166	804405-B21	P408e-p, 4GB FBWC, 2x ext. mSAS HD	10	CHF 974
4396161	804338-B21	P816i-a, 4GB FBWC, 4x int. mSAS	10	CHF 1'078
4789803	870658-B21	P824i-p, 4GB FBWC, 6x int. mSAS	10	CHF 1'220
		Options		
4561315	P01366-B21	Optional 96W Smart Storage Battery with 145mm Cable Gen10 Rack	9/10	CHF 110
4561316	P01367-B21	Optional 96W Smart Storage Battery with 260mm Cable Gen10 Tower	10	CHF 110
2700750	D7S27AAE	SmartCache License	9/10	CHF 290
1305370	AE470A	Cable mSAS/mSAS ext. 2m		CHF 98
1308892	407339-B21	Cable mSAS/mSAS ext. 2m		CHF 111
2919241	716191-B21	Cable mSAS/mSAS HD ext. 2m		CHF 104
2919243	716193-B21	Cable mSAS/mSAS HD ext. 4m		CHF 162
4742288	876805-B21	Cable mSAS/mSAS HD ext. 4m (only to Rack Mount Kit BC029A)		CHF 177
3032800	716197-B21	Cable mSAS HD/mSAS HD ext. 2m		CHF 151
3032801	716199-B21	Cable mSAS HD/mSAS HD ext. 4m		CHF 220



Server/Controller/Cable Matrix (Check compatibility for each server!)

		Gen10	Gen9
LTO internal	mSAS	E208i (Cable in LTO incl.)	H240 (Cable in LTO incl.)
LTO external	mSAS	E208e (Cable in LTO incl.)	H241 (Cable in LTO incl.)
LTO Rack Mount Kit	mSAS int.	E208e + 876805-B21	H241 + 876805-B21
Autoloader/MSL	mSAS	E208e + 716191-B21	H241 + 716191-B21
MSA2040/MSA2050	mSAS HD	E208e + 716197-B21	H241 + 716197-B21
D2700	mSAS	Not supported	H241/P441 + 716191-B21
D3600/D3700	mSAS HD	Not supported	H241/P441 + 716197-B21
D3610/D3710	mSAS HD	E208/P408 + 716197-B21	Not supported

TD	HPE	Description	Gen	List Price
Networking Connectivity				
1Gb				
2392152	647594-B21	331T 1Gb 4-port Ethernet Adapter Broadcom	8/9/10	CHF 452
2497610	652497-B21	361T 1Gb 2-port Ethernet Adapter Intel	8/9/10	CHF 290
10Gb				
2701174	656596-B21	530T Copper 10Gb 2-port Ethernet Adapter QLogic	8/9/10	CHF 881
2497607	652503-B21	530SFP+ 10Gb 2-port Ethernet Adapter Qlogic	8/9/10	CHF 743
2870481	700759-B21	533FLR-T Copper 10Gb 2-port Ethernet Adapter QLogic (FlexibleLOM)	8/9/10	CHF 707
2870480	700751-B21	534FLR-SFP+ 10Gb 2-port Ethernet Adapter Qlogic (FlexibleLOM)	8/9/10	CHF 637
4479713	817738-B21	562T Copper 10Gb 2-port Ethernet Adapter Intel	10	CHF 990
3872613	727055-B21	562SFP+ 10Gb 2-port Ethernet Adapter Intel	9/10	CHF 743
4479714	817745-B21	562FLR-T Copper 10Gb 2 port Ethernet Adapter Intel (FlexibleLOM)	10	CHF 875
3872614	727054-B21	562FLR-SFP+ 10Gb 2-port Ethernet Adapter Intel (FlexibleLOM)	9/10	CHF 722
10Gb/25Gb				
3928905	817753-B21	640SFP28 2-Port Ethernet Adapter Mellanox	9/10	CHF 893
3928904	817749-B21	640FLR-SFP28 2-Port Ethernet Adapter Mellanox (FlexibleLOM)	9/10	CHF 858
Options				
1670217	455883-B21	SFP+ 10Gb SR LC/LC Transceiver Module		CHF 765
3928923	845398-B21	SFP28 25Gb SR 100m Transceiver Module		CHF 1'882
Fibre Channel Connectivity				
16GB				
3875683	P9D93A	SN1100Q 16Gb 1p FC	9/10	CHF 1'702
3875684	P9D94A	SN1100Q 16Gb 2p FC	9/10	CHF 2'704
32GB				
4029697	P9M75A	SN1600Q 32Gb Single Port FC	9/10	CHF 2'833
4029695	P9M76A	SN1600Q 32Gb Dual Port FC	9/10	CHF 4'393
Options				
2339632	AJ716B	SFP+ 8Gb Short Wave B-Series FC		CHF 180
2311894	QK724A	SFP+ 16Gb Short Wave B-Series FC		CHF 407
4086923	P9H32A	SFP+ 32Gb Short Wave B-Series FC		CHF 1'495
2387944	QK732A	Cable 1m FC OM4 LC/LC Multi-Mode		CHF 90
2350134	QK733A	Cable 2m FC OM4 LC/LC Multi-Mode		CHF 96
2345321	QK734A	Cable 5m FC OM4 LC/LC Multi-Mode		CHF 122

Transceivers Portfolio








1Gb: compact, hot-pluggable transceiver used for data communications applications for 1Gps

10Gb: enhanced version of the SFP that supports data rates for 10Gbps

40Gb: compact, hot-pluggable transceiver used for data communications applications for 40G interface

25Gb: compact, hot-pluggable transceiver for 25Gbps interface

25/100Gb: compact, hot-pluggable transceiver used for data communications applications for 100Gbps interface

RJ45	SFP	SFP+	10GBASE-T	QSFP+	SFP28	QSFP28
						
up to 100m using Cat5 cable	Up to 500m on 50/125 µm multi-mode fiber (MMF), 300 m on 62.5/125 µm MMF	SR – up to 300m over MMF LR – up to 10,000m	30m over Cat6a cable	SR4 – 100m over MMF LR4 – 10,000m over SMF	SR Transceiver 100m	SR4 100m

HPE Software

TD	HPE	Description	List Price
		Management Software	
1677418	512485-B21	iLO Advanced 1 Server License with 1yr 24x7	CHF 464
2872782	E6U59ABE	iLO Advanced 1 Server License with 1yr 24x7 E-LTU	CHF 464
2412483	BD505A	iLO Advanced 1 Server License with 3yr 24x7	CHF 522
2872787	E6U64ABE	iLO Advanced 1 Server License with 3yr 24x7 E-LTU	CHF 522



TD	HPE	Description	List Price
		Veeam Backup & Replication	
4862856	R0F03AAE	Veeam Backup and Replication Enterprise 1yr 8x5 Support E-LTU	CHF 1'465
4863409	R0E77AAE	Veeam Backup and Replication Enterprise Plus 1yr 8x5 Support E-LTU	CHF 2'198
		Veeam Availability Suite	
4861382	R0E48AAE	Veeam Availability Suite Enterprise 1yr 8x5 Support E-LTU	CHF 1'758
4872627	R0E19AAE	Veeam Availability Suite Enterprise Plus 1yr 8x5 Support E-LTU	CHF 2'637

Windows Server 2016

Essentials Edition	Standard Edition	Datacenter Edition
Kleine Unternehmen mit Basisanforderungen an die IT; sehr kleine oder keine eigene IT Abteilung	Für alle Unternehmen die erweiterte Features benötigen und im geringeren Umfang virtualisieren	Für alle Unternehmen mit hohen Anforderungen an die IT Workloads mit großer Anzahl von virtuellen Systemen
25 User / 50 Devices - keine Server CALs erforderlich	Nicht limitiert, Server CALs erforderlich	Unlimitierte Anzahl VMs
1 physisch oder virtuell*	2 VMs	Unlimited Hyper-V Container
	2 Hyper-V Container**	Unlimited Windows Server Container
	Nano Server als Deployment Option	Storage Features inkl.: Storage Replica & Storage Spaces Direct
Basis Funktionalitäten von Windows Server	Kernfunktionen von Windows Server	New Networking Stack
Muss Root der Domäne sein		Shielded VMs und Host Guardian Service

*Eine physische oder eine virtuelle Instanz + Hyper-V **Windows Server 2016 Standard Edition ermöglicht bis zu 2 VMs oder 2 Hyper-V Container

TD	HPE	Description	List Price
Windows Server 2016 ROK OS			
4309344	871141-041	OS Windows Server 2016 Essentials ROK Deutsch	CHF 388
4308346	871141-051	OS Windows Server 2016 Essentials ROK Francais	CHF 388
4309343	871141-061	OS Windows Server 2016 Essentials ROK Italiano	CHF 388
4299486	871141-B22	OS Windows Server 2016 Essentials ROK English	CHF 388
4561303	P00487-041	OS Windows Server 2016 Standard ROK Deutsch 16-Core	CHF 751
4571430	P00487-051	OS Windows Server 2016 Standard ROK Francais 16-Core	CHF 751
4571588	P00487-061	OS Windows Server 2016 Standard ROK Italiano 16-Core	CHF 751
4561304	P00487-B21	OS Windows Server 2016 Standard ROK English 16-Core	CHF 751
4561305	P00488-041	OS Windows Server 2016 Datacenter ROK Deutsch 16-Core	CHF 5'019
4571461	P00488-051	OS Windows Server 2016 Datacenter ROK Francais 16-Core	CHF 5'019
4574183	P00488-061	OS Windows Server 2016 Datacenter ROK Italiano 16-Core	CHF 5'019
4561306	P00488-B21	OS Windows Server 2016 Datacenter ROK English 16-Core	CHF 5'019
Windows Server 2016 ROK Additional License			
4088519	871157-A21	Additional License Windows Server 16 Standard ROK 16-Core	CHF 870
4088522	871158-A21	Additional License Windows Server 16 Standard ROK 4-Core	CHF 215
4088532	871159-A21	Additional License Windows Server 16 Standard ROK 2-Core	CHF 115
4088511	871166-A21	Additional License Windows Server 16 Datacenter ROK 16-Core	CHF 5'349
4088513	871167-A21	Additional License Windows Server 16 Datacenter ROK 4-Core	CHF 1'374
4088515	871168-A21	Additional License Windows Server 16 Datacenter ROK 2-Core	CHF 662
Windows Server 2016 ROK CAL			
4088687	871175-A21	CAL Windows Server 16 ROK 1-User	CHF 44
4088689	871176-A21	CAL Windows Server 16 ROK 1-Device	CHF 34
4088691	871177-A21	CAL Windows Server 16 ROK 5-User	CHF 195
4088692	871178-A21	CAL Windows Server 16 ROK 5-Device	CHF 155
4088695	871179-B21	CAL Windows Server 16 ROK 10-User	CHF 388
4088698	871180-B21	CAL Windows Server 16 ROK 10-Device	CHF 301
4088701	871181-B21	CAL Windows Server 16 ROK 50-User	CHF 1'948
4088703	871182-B21	CAL Windows Server 16 ROK 50-Device	CHF 1'484
4088534	871232-A21	RDS CAL Windows Server 16 ROK 5-User	CHF 775
4088535	871233-A21	RDS CAL Windows Server 16 ROK 5-Device	CHF 597

Die folgenden Regeln müssen bei der Lizenzierung beachtet werden:

Regel Nr. 1: Jeder physische Prozessor wird mit mindestens acht Kernen gewertet.

Regel Nr. 2: Jeder physische Server wird mit mindestens 16 Kernen gewertet.

Regel Nr. 3: Alle physischen und aktiven Kerne im Server müssen unter Berücksichtigung der Regeln 1 und 2 lizenziert werden, damit ein Standard Server zwei und ein Datacenter Server unlimitierte VM-Rechte besitzt.

Regel Nr. 4: Um mit der Standard-Edition zwei weitere VM-Rechte zu erhalten, müssen alle physischen aktiven Kerne erneut lizenziert werden.

[Windows Server 2016 Core Licensing Calculator | hpe.techdata.ch](http://hpe.techdata.ch)

Finden Sie mit dem Core Licensing Calculator die richtigen ROK Windows Server 2016 Lizenzen für Ihren ProLiant Server.



TD	HPE	Description	List Price
		VMware vSphere Essentials Kit	
2537263	BD706AAE	VMware vSphere Essentials Kit 1yr	CHF 705
2537264	BD707AAE	VMware vSphere Essentials Kit 3yr	CHF 997
2951343	F6M48AAE	VMware vSphere Essentials Plus Kit 1yr	CHF 5'058
2951344	F6M49AAE	VMware vSphere Essentials Plus Kit 3yr	CHF 6'811

	Essentials Kit	Essentials Plus Kit
Übersicht	Servervirtualisierung und -konsolidierung mit zentralem Management	Servervirtualisierung und -konsolidierung mit Business Continuity
Zentrales Management	vCenter Essentials	vCenter Essentials
Lizenzberechtigung	Drei Server mit jeweils bis zu zwei Prozessoren	Drei Server mit jeweils bis zu zwei Prozessoren
Funktionen	vSphere Hypervisor	vSphere Hypervisor, vMotion, High Availability, Data Protection, vShield Endpoint, vSphere Replication

VMware vSphere Editions			
2537267	BD710AAE	VMware vSphere Standard 1P 1yr	CHF 1'426
2537268	BD711AAE	VMware vSphere Standard 1P 3yr	CHF 2'029
2537271	BD714AAE	VMware vSphere Enterprise Plus 1P 1yr	CHF 4'741
2537272	BD715AAE	VMware vSphere Enterprise Plus 1P 3yr	CHF 6'383
VMware vCenter			
2537279	BD722AAE	VMware vCenter Server Foundation 1yr	CHF 2'365
2537280	BD723AAE	VMware vCenter Server Foundation 3yr	CHF 3'595
3928895	P9U40AAE	VMware vCenter Server Standard for vSphere 1yr E-LTU	CHF 8'372
3928896	P9U41AAE	VMware vCenter Server Standard for vSphere 3yr E-LTU	CHF 11'274

	Standard	Enterprise Plus
Features		
Hypervisor	•	•
vMotion®, Storage vMotion and X-Switch vMotion	•	•
High Availability and Fault Tolerance	2 vCPU	4 vCPU
Data Protection™ and Replication¹	•	•
vShield Endpoint™	•	•
Virtual Volumes and Storage-Policy Based Management	•	•
APIs for Storage Awareness	•	•
APIs for Array Integration, Multipathing	•	•
Distributed Resource Scheduler™ and Distributed Power Management™		•
Big Data Extensions		•
Distributed Switch™		•
Storage DRS™		•
I/O Controls (Network and Storage) and SR-IOV		•
Host Profiles and Auto Deploy		•
Flash Read Cache™		•
Cross-vCenter and Long Distance vMotion		•
Content Library		•
vGPU		•

[VMware Support Matrix | hpe.techdata.ch](https://hpe.techdata.ch)

Welche VMware Lizenz läuft auf welchem ProLiant Server

Rack & Power



TD	HPE	Description	List Price
		Rack	
4190951	P9K03A	22U 600 x 1075mm G2 Advanced Pallet Rack with Side Panels and Baying	CHF 1'229
4190953	P9K05A	36U 600 x 1075mm G2 Advanced Pallet Rack with Side Panels and Baying	CHF 1'322
4107448	P9K07A	42U 600 x 1075mm G2 Advanced Pallet Rack with Side Panels and Baying	CHF 1'322
4266965	P9K15A	Spec. 42U 800 x 1200mm G2 Advanced Pallet Rack with Side Panels and Baying	CHF 2'313
		Rack Options	
2392160	BW932A	Rack Stabilizer Kit (600mm)	CHF 255
989274	253449-B21	Utility Shelf (68kg)	CHF 139
988887	234672-B21	Sliding Shelf (100kg)	CHF 313
998745	168233-B21	Cable Management D Rings	CHF 35
2650617	BW928A	Universal Filler Panel 10 Pk	CHF 81
998754	332558-B21	Flexible Rail-Kit to use in short 3rd party racks	CHF 104
		Rack KVM	
3359917	AF644A	LCD 8500 1U Console Rackmount (Monitor & Keyboard "International"- Layout)	CHF 1'461
		KVM Console Switch SOHO & SMBs	
1340090	AF611A	KVM Console Switch 1x4 (max. 4 Server)	CHF 278
1340091	AF613A	Cable USB 1.8m (to KVM Console Switch 1x4)	CHF 35
		KVM Console Switch	
3358576	AF651A	KVM Console Switch 0x1x8 G3	CHF 962
3358578	AF652A	KVM Console Switch 0x2x16 G3	CHF 1'322
3082199	AF628A	Interface Adapter USB 1Pk	CHF 128
		KVM IP Console Switch	
4818539	Q1P54A	KVM IP Console Switch 1x1x8 G4	CHF 1'033
4818538	Q1P55A	KVM IP Console Switch 1x2x16 G4	CHF 1'377
4818685	Q5T66A	Interface Adapter IP USB 1Pk	CHF 125
		CAT5e Cables	
914875	263474-B22	Cable CAT5e 1.8m 8Pk	CHF 54

TD	HPE	Description	List Price
Rack UPS & PDU			
UPS			
4715079	Q1F48A	T750 G5	CHF 396
4715081	Q1F50A	T1000 G5	CHF 523
4712792	Q1F52A	T1500 G5	CHF 603
4715060	Q1L90A	R1500 G5	CHF 838
4715088	Q1L87A	R/T3000 G5 High Voltage	CHF 1'642
3358641	J2R10A	R/T3000 G4 Extended Runtime Module (to G4/G5 UPS)	CHF 1'519
2295286	AF461A	R5000 High Voltage	CHF 3'572
4715077	Q1C17A	Single Phase 1Gb UPS with Network Management Module to (R1500 & R/T3000)	CHF 286
PDU			
4107430	P9Q66A	Two 8x C13 PDU G2 Extension Bar	CHF 133
4089227	P9Q38A	Half height PDU G2 - vertical mount, 3.6kVA, 20x C13 Outlet to R3000 (requires AF57XA cable C20/C19)	CHF 249
4089232	P9Q45A	Half height PDU G2 - vertical mount, 3.6kVA, 20x C13 Outlet to R5000 (include IEC309, CEE blau)	CHF 342
Cable			
1391850	AF565A	Power Cable C13 – CH, 250V 10Amp 1.83m (ProLiant to Wall)	CHF 11
2314959	A0K02A	Jumper Cable C13 – C14, 250V 10Amp 2.0m (ProLiant to PDU)	CHF 23
1416470	AF581A	Power Cable C19 – IEC309, CEE, 250V 16Amp 3.6m (PDU to IEC309, CEE)	CHF 46
1408496	AF575A	Jumper Cable C19 – C20, 250V 16Amp 1.20m (PDU to USV)	CHF 46

[Power Advisor | hpe.techdata.ch](http://hpe.techdata.ch)

Berechnen Sie den Energieverbrauch der verschiedenen Komponenten

G2 PDU C13 Extension bar kit*
8 x C13 (per extension bar)
P9Q66A



Power Connectors

-  IEC309 – 3 pin
-  IEC309 – 5 pin
-  IEC320-C13
-  IEC320-C14
-  IEC320-C19
-  IEC320-C20

3.68kVA
200-240V 16A
P9Q38A

7.36kVA
200-240V 32A
P9Q45A

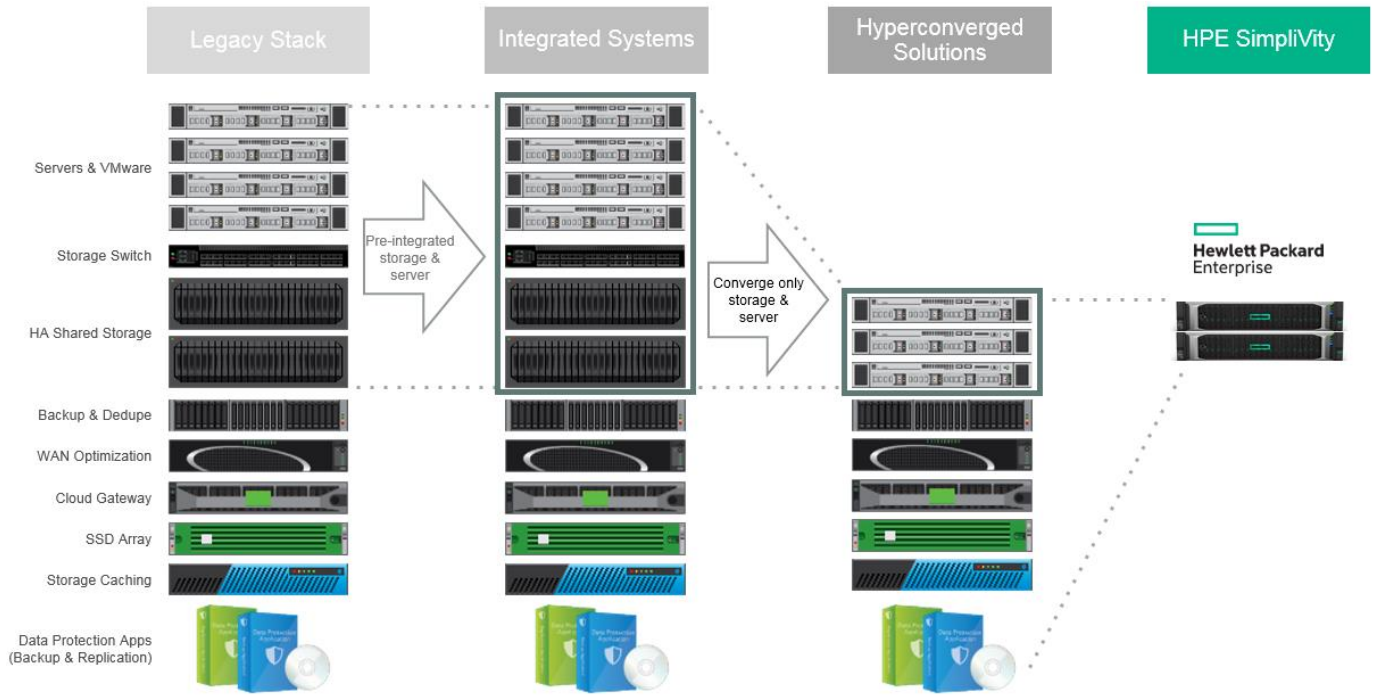


Input: IEC320-C20 16A
Note: Input Cable not included

SimpliVity

Optimieren Sie IT-Prozesse mit einer schnellen, einfachen, effizienten und hyperkonvergenten Plattform. SimpliVity kombiniert Ihre IT-Infrastruktur und erweiterten Datenservices in einer einzigen integrierten All-Flash-Lösung zu einem Bruchteil der Kosten traditioneller Lösungen. Mit dieser mehrfach ausgezeichneten hyperkonvergenten Lösung profitieren Sie von Funktionen für VM-Management, Mobilität, integrierter Datensicherung, Disaster Recovery und hervorragender Dateneffizienz. Führen Sie alle IT-Komponenten zusammen und sichern Sie sich die branchenweit umfassendste Garantie.

Entwicklung Hyperkonvergenz im Datacenter



Mögliche Sizinggrößen



Listenpreis	CHF 86'000	CHF 132'000	CHF 164'000
	XS Basic	XS 2+1 Enhanced	Small 2+1 Enhanced
Demo features	Basic demo	Enhanced: Remote site replication, HA, Federation	
DL380 Gen10	2-node	3-node	3-node
Single CPU	4108 Xeon-S Kit (1.8GHz/8-core/85W)	4110 Xeon-S Kit (2.1GHz/8-core/85W)	4114 Xeon-S Kit (2.2GHz/10-core/85W)
Memory / node	144G 12 DIMM FIO Kit	192G 12 DIMM FIO Kit	288G 12 DIMM FIO Kit
All Flash SSD / node	5 x 960GB SSD	5 x 960GB SSD	5x1.92TB SSD
SW license	OmniStack and iLO license are included		
Deployment service	Included (HW on-site installation; SW remote deployment)		
Support	3-year Foundation Care Next Business Day		

Switches and VMware license are **not** included; if needed, please purchase separately

Synergy

Sorgen Sie für Effizienz und Kontrolle und stellen Sie über eine zentrale Schnittstelle IT-Ressourcen schnell und für jeden Workload bereit. Mit Synergy, einer leistungsfähigen softwaredefinierten Lösung, stellen Sie flexible Pools mit physischen und virtuellen Rechen-, Speicher- und Fabric-Ressourcen zu einer beliebigen Konfiguration und für jede Anwendung zusammen.

The FIVE ELEMENTS of Synergy



So funktioniert Synergy

- Composable Infrastructure** Mit Synergy sind jetzt Rechenleistung, Speicher und Fabric immer mit einzelnen Ressourcen-Pools verfügbar, die sofort gemäß den spezifischen Anforderungen der betreffenden Anwendung konfiguriert werden können.
- SW definierte Intelligenz** Der Synergy Composer nutzt integrierte softwaredefinierte Intelligenz zur Beschleunigung der Abläufe über eine einheitliche Schnittstelle. Dadurch können Sie nahezu sofort einmalig und wiederholbar logische Infrastrukturen präzise zusammensetzen.
- Pooling und Provisioning** Synergy stellt zusammensetzbare Ressourcen, inklusive Status und Betriebssystemabbild, mithilfe wiederholbarer Vorlagen bereit.
- Einfache Skalierbarkeit** Eine automatisch integrierte Infrastruktur sorgt für eine einfache und automatisierte Skalierung von Racks und Rack-Reihen. Die IT kann jetzt mühelos die Bausteine der Infrastruktur in der Größe, die für das Unternehmen erforderlich ist, zusammensetzen. Sie sind in der Lage, automatisch Ihre Firmware zu aktualisieren, BIOS-Einstellungen festzulegen und die Netzwerkverbindung zu konfigurieren.
- Offene Integration** Synergy verfügt über eine einheitliche API und die Funktion, mit nur einem Mausklick (einer Zeile Code) eine Composable Infrastructure einfach bereitzustellen, und ermöglicht so eine vollständig programmierbare API-Schnittstelle zur Optimierung von Geschäftschancen für Partner. Integrieren Sie nahtlos gängige Management-Tools und sorgen Sie für eine zukunftssichere Investition mit Open-Source-Automatisierung und DevOps-Tools wie z. B. Chef, Docker und OpenStack.

Commercial Storage







	Entry level	SMB & distributed environments		Mid-Range	
Form factor	Half Height	1U Form Factor	2U Form Factor	Scales from 3U-21U	Scales from 6U-42U
Max. slots	1 slots	8 slots	24 slots	Scales from 40-280 slots	Scales from 80-560 slots
Max. drives	1	1	2	1-21 Half Height	1-42 Half Height
Max. capacity	30 TB LTO-8 ** 15 TB LTO-7 ** 6.25 TB LTO-5** 3 TB LTO-5*	240 TB LTO-8 ** 120 TB LTO-7 ** 50 TB LTO-6** 24 TB LTO-5*	720 TB LTO-8 ** 360 TB LTO-7** 150 TB LTO-6** 72 TB LTO-5*	8.4 PB LTO-8 ** 4.2 PB LTO-7 ** 1.75 PB LTO-6 **	16.8 PB LTO-8 ** 8.4 PB LTO-7** 3.5 PB LTO-6** 1.68 PB LTO-5*

*2:1 compression / **2.5:1 compression

TD	HPE	Description	List Price
StoreEver Ultrium Tape Drive			
2326793	QR555AT	LTO-5 3000 Internal SAS Drive incl. 5 pieces of media	CHF 2'089
2915256	E7W40A	LTO-5 3000 External SAS Drive incl. 5 pieces of media	CHF 2'304
2650961	EH969A	LTO-6 6250 Internal SAS Tape Drive	CHF 3'298
2650962	EH970A	LTO-6 6250 External SAS Tape Drive	CHF 3'529
3735110	P9G74A	LTO-7 15000 Internal SAS Tape Drive incl. 5 pieces of media	CHF 3'821
3735111	P9G75A	LTO-7 15000 External SAS Tape Drive incl. 5 pieces of media	CHF 4'121
4660173	BC023A	LTO-8 30750 External SAS Tape Drive	CHF 7'044
4660172	BC022A	LTO-8 30750 Internal SAS Tape Drive	CHF 6'114
StoreEver MSL Autoloader & Tape Library			
3735102	P9G67A	Autoloader LTO-7 15000 1/8 G2 SAS incl. 8 pieces of media	CHF 6'726
3735105	P9G69A	Library MSL2024 LTO-7 15000 1 Drive SAS incl. 24 pieces of media	CHF 8'581
5081038	R1R75A	1/8 G2 0-Drive Tape Autoloader	CHF 2'676
1502422	AK379A	2024 0-Drive Tape Library	CHF 2'803
3672309	N7P37A	MSL LTO-7 15000 SAS Tape Drive Upgrade Kit	CHF 6'681
3672308	N7P36A	MSL LTO-7 15000 FC Tape Drive Upgrade Kit	CHF 7'162
4660780	Q6Q68A	MSL LTO-8 30750 SAS Tape Drive Upgrade Kit	CHF 8'127
4660779	Q6Q67A	MSL LTO-8 30750 FC Tape Drive Upgrade Kit	CHF 9'095
StoreEver Optionen			
4479705	874570-B21	LTO Media Drive Support Cable Kit with Fan Blank for Long LTO Gen10	CHF 70
4727015	BC029A	1U Rackmount Kit StoreEver LTO 1U	CHF 381
1305303	AH166A	1U Rackmount Kit Autoloader	CHF 144
StoreOnce Disk Backup Systems			
4930157	BB954A	StoreOnce 3620 24TB (6x4TB) System with 16 TB of usable local disk storage	CHF 21'641
4930152	BB955A	StoreOnce 3640 48TB (12x4TB) System with 36 TB of usable local disk storage	CHF 32'460

TD	HPE	Description	List Price
		LTO Data Cartridge	
		Data Cartridge	
1956300	C7975A	LTO-5 Ultrium 3 TB RW Data Cartridge	CHF 45
2648729	C7976A	LTO-6 Ultrium 6.25 TB RW Data Cartridge	CHF 45
3635403	C7977A	LTO-7 Ultrium 15 TB RW Data Cartridge	CHF 114
4559154	Q2078A	LTO-8 Ultrium 30 TB RW Data Cartridge	CHF 244
		WORM Data Cartridge	
1956304	C7975W	LTO-5 Ultrium 3 TB WORM Data Cartridge	CHF 53
2758903	C7976W	LTO-6 Ultrium 6.25 TB WORM Data Cartridge	CHF 54
3636954	C7977W	LTO-7 Ultrium 15 TB WORM Data Cartridge	CHF 114
4559054	Q2078W	LTO-8 Ultrium 30 TB WORM Data Cartridge	CHF 248
		Non-Custom Labeled Data Cartridges - 20 Pack	
1956303	C7975AN	LTO-5 Ultrium 3 TB Non-Custom Labeled Data Cartridges - 20 Pack	CHF 890
2649014	C7976AN	LTO-6 Ultrium 6.25TB Non-Custom Labeled Data Cartridges - 20 Pack	CHF 900
3636953	C7977AN	LTO-7 Ultrium 15 TB Non-Custom Labeled Data Cartridges - 20 Pack	CHF 2'262
4559053	Q2078AN	LTO-8 Ultrium 30 TB Non-Custom Labeled Data Cartridges - 20 Pack	CHF 4'861
		Custom Labeled Data Cartridges - 20 Pack	
1956302	C7975AL	LTO-5 Ultrium 3 TB Custom Labeled Data Cartridges - 20 Pack	CHF 890
2649011	C7976AL	LTO-6 Ultrium 6.25TB Custom Labeled Data Cartridges - 20 Pack	CHF 900
3636952	C7977AL	LTO-7 Ultrium 15 TB Custom Labeled Data Cartridges - 20 Pack	CHF 2'262
4559052	Q2078AL	LTO-8 Ultrium 30TB Custom Labeled Data Cartridges - 20 Pack	CHF 4'861
		Options	
733072	C7978A	Ultrium Universal Cleaning Cartridge	CHF 186
1956306	Q2011A	LTO-5 Ultrium RW Bar Code Label Pack	CHF 202
2649016	Q2013A	LTO-6 Ultrium RW Bar Code Label Pack	CHF 202
3636956	Q2014A	LTO-7 Ultrium RW Bar Code Label Pack	CHF 202
4559058	Q2015A	LTO-8 Ultrium RW Bar Code Label Pack	CHF 202



Data Cartridge	WORM	Non-Custom Labeled	Custom Labeled Data
Endung ...A	Endung ...W	Endung ...AN	Endung ...AL
			
Standard R/W, ohne Label	Write-Once-Read-Many (WORM) Tape verhindert Manipulationen und ermöglicht regelkonforme Datenspeicherung	Karton à 20 Stück Labels mit vorgegebenem, chronol. Nummernkreis	Karton à 20 Stück Kundenspezifische Label, (Mindestbestellmenge 5x20 Stück inkl. LOID Nr.)

Storage Supplies | www.hpestoragesupplies.com

Alles rund um Storage Supplies, inkl. LOID Nr. Generator für kundenspezifische Labels



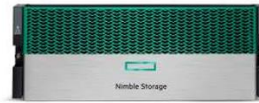
HPE MSA 2052

Sie erhalten hochleistungsfähige und skalierbare HDD-/SSD-Speicher mit modernen Funktionen zum Einstiegspreis.



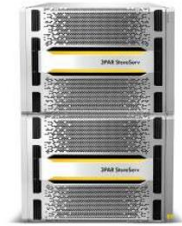
HPE SimpliVity

Eine hyperkonvergente All-Flash-Plattform, die erstklassige Datenservices mit einem der erfolgreichsten Server der Welt kombiniert.



HPE Nimble Storage Adaptive Flash-Arrays

Hybrid Flash-Arrays für gemischte Mainstream-Workloads. Secondary Flash-Arrays für Sicherung und Disaster Recovery.



HPE 3PAR StoreServ All-Flash Array

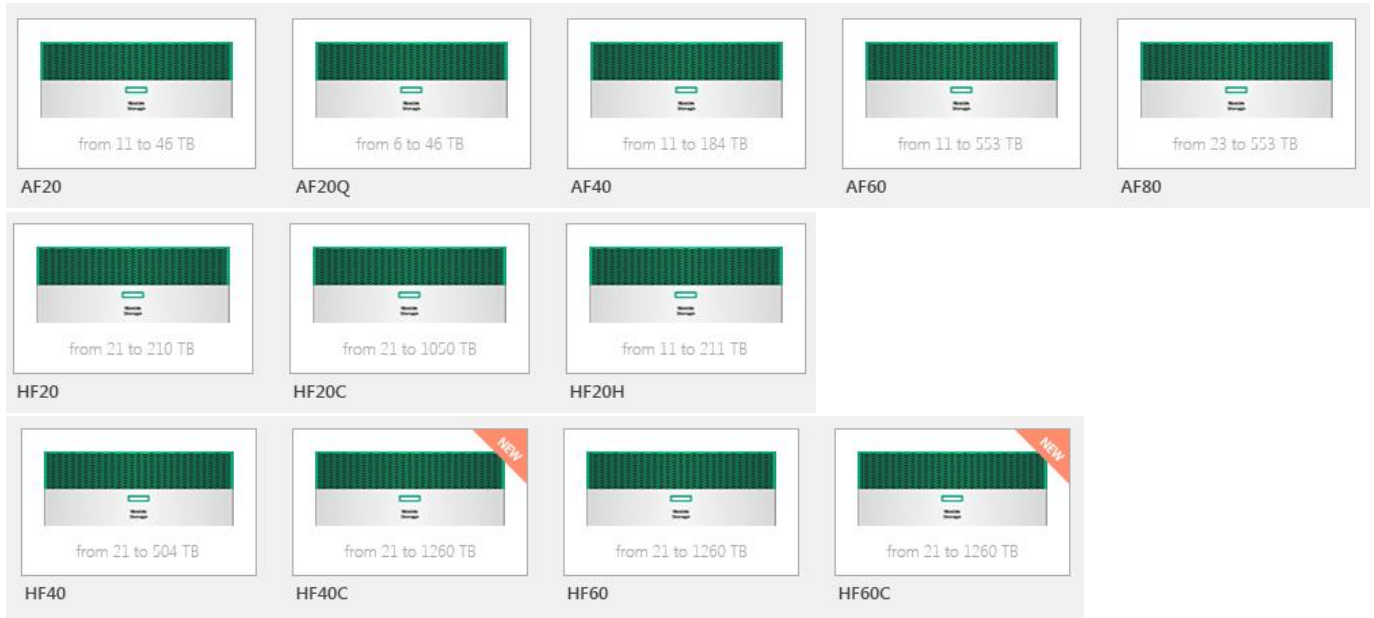
All-Flash Tier 1-Datenspeicher, der Skalierungsmöglichkeiten bis hin zu großen Unternehmen sowie Service Providern für eine sofortige Anwendungsbereitstellung und ein hohes Serviceniveau bietet.

TD	HPE	Description	List Price
StoreEasy NAS Systems			
4751685	Q2R93A	StoreEasy 1460 16TB SATA WSS2016 Storage (4x4TB SATA)	CHF 8'439
4707367	Q2P74A	StoreEasy 1660 32TB SAS WSS2016 Storage (8x4TB SAS, 2x SSDs in rear with OS)	CHF 16'161
Disk Enclosures (direct attach)			
4415603	Q1J09A	D3610 empty (12xLFF) 12G to Gen10	CHF 3'521
4416930	Q1J10A	D3710 empty (25xSFF) 12G to Gen10	CHF 3'521
MSA 2050 Storage			
SAS Base System			
4480718	Q1J29A	MSA 2050 SAS Dual Controller SFF empty	CHF 9'298
4480719	Q1J31A	MSA 2052 SAS Dual Controller SFF Bundle (2x 800GB MU SSD + Advanced Data)	CHF 11'544
SAN Base System			
4358566	Q1J01A	MSA 2050 SAN Dual Controller SFF empty	CHF 9'354
4358558	Q1J03A	MSA 2052 SAN Dual Controller SFF Bundle (2x 800GB MU SSD + Advanced Data)	CHF 11'603
Options			
4358653	Q1J07A	MSA 2050 Add SFF Disk Enclosure	CHF 3'521
4358652	Q1J06A	MSA 2050 Add LFF Disk Enclosure	CHF 3'625
4358559	C8R23B	MSA 2050 8Gb SW FC SFP 4 Pk	CHF 398
4358560	C8R24B	MSA 2050 16Gb SW FC SFP 4 Pk	CHF 1'590
4358562	C8S75B	MSA 2050 1Gb SW iSCSI SFP 4 Pk	CHF 498
MSA Harddisk SFF SSD			
3671568	N9X95A	MSA 400GB 12G SAS MU SSD SFF	CHF 1'980
3672318	N9X96A	MSA 800GB 12G SAS MU SSD SFF	CHF 3'764
3672317	N9X91A	MSA 1.6TB 12G SAS MU SSD SFF	CHF 7'120
MSA Harddisk SFF SAS			
3305963	J9F42A	MSA 600GB 12G SAS 15K SFF	CHF 684
4197927	Q1H47A	MSA 900GB 12G SAS 15K SFF	CHF 1'185
3417095	J9F46A	MSA 600GB 12G SAS 10K SFF	CHF 470
3417094	J9F48A	MSA 1.2TB 12G SAS 10K SFF	CHF 751
3460431	J9F49A	MSA 1.8TB 12G SAS 10K SFF	CHF 1'072
4660741	Q2R41A	MSA 2.4TB 12G SAS 10K SFF	CHF 1'287
Storage Fibre Channel SAN Switches			
4930100	QW937B	SN3000B 16Gb 24-port/12-port Active Fibre Channel Switch	CHF 10'972
4930104	Q1H70B	SN3600B 32Gb 24-port/8-port Active Fibre Channel Switch	CHF 8'080

Nimble & 3PAR StoreServ Storage

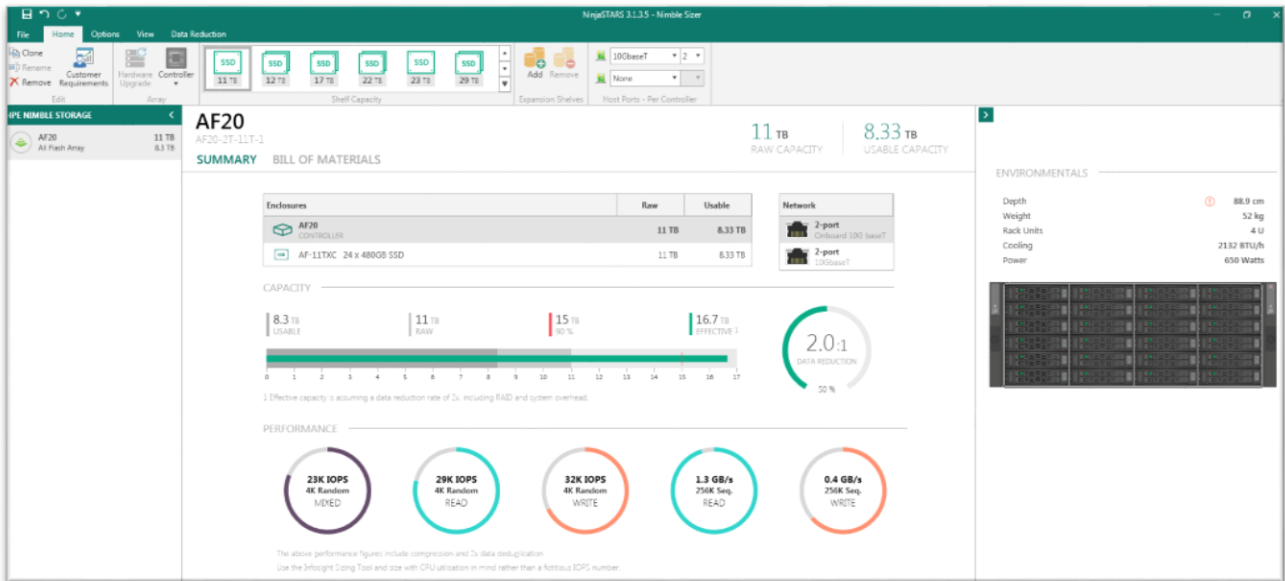
Diese beiden Lösungen werden nur ab Werk «CTO» nach Ihren Vorgaben konfiguriert und geliefert. Gerne beraten wir Sie bei Ihrem Nimble & 3PAR StoreServ Projekten und erstellen für Sie Ihre individuelle Konfiguration.

Nimble Storage All Flash Array & Hybrid Flash Array Übersicht



Intelligenter, sich selbst verwaltender Flash-Speicher im Rechenzentrum und in der Cloud. Verzögerungen bei Anwendungen führen zu Diskrepanzen zwischen Anwendung und Daten. Nimble Storage nutzt Flash-Storage und Predictive Analytics, um die App-Data Lücke zu schließen und somit eine Verfügbarkeit von 99,9999 % sicherzustellen¹. Das Produkt bietet branchenweit die effizienteste All-Flash-Kapazität pro TB und ein zukunftssicheres Design für geschäftlichen Mehrwert – heute und in Zukunft.

NinjaStars Nimble Sizer Tool Proposal



HPE 3PAR works with the latest cloud and automation tools to provide a cloud-ready foundation for Hybrid IT

#1 Mid Range SAN

Exabyte Flash capacity shipped

75K+ Systems deployed

1M+ Servers connected

New: NVMe SCM module

8200 8400 8440/8450 9450 20800/20840/20850

Guaranteed 99.9999% Availability

KI-gestützter Speicher, der eine Tier-1-All-Flash-Grundlage für geschäftskritische Workloads bietet. Die 3PAR StoreServ-Produktfamilie mit Flash-optimierten Speichersystemen modernisiert Ihr Rechenzentrum und kann unvorhersehbare Workloads problemlos bewältigen. bietet intelligente Speicherlösungen mit einer Datenverfügbarkeit von 99,9999 % Sie profitieren von einer schnellen und automatischen Bereitstellung, einem mandantenfähigen Design, hardwarebeschleunigter Deduplizierung, Komprimierung und einer Latenzzeit von unter 1 Millisekunde – und das alles in einer skalierbaren Tier-1-Speicherarchitektur.

NinjaStars 3PAR StoreServ Sizer Proposal

Home Options Adaptive Data Reduction

Clone StoreServ 8200 2-mode None 50% Add Remove Spare Target RT Automate Cache Hits 0%

Configuration Sizer

Configuration Performance Optional Software Bill of Materials StoreOnce

StoreServ1 8200 2-mode

DRIVES	MODEL	RAID	HA	WORKLOAD	R/W	RAW	USABLE	MB/S	IOPS	RT (ms)	
SSD	24	3.84TB SSD SFF	Raid 5 (0-1)	Random	Bk	50% Read	83.79 TiB	57.33 TiB	539	68,972	0.6

FLASH USABLE CAPACITY * **57.3 TiB**
RATIO 1.5:1 **86.0 TiB**

RAW CAPACITY **83.8 TiB**
USABLE CAPACITY **57.3 TiB**
MAX FRONT-END IOPS * **68,972**

USABLE VS. OVERHEAD
RAID Overhead (19.11 TiB)
Usable (57.33 TiB)
Spare (6.98 TiB)

SUMMARY		PHYSICAL SPECIFICATIONS	
Model:	8200	SFF Enclosures:	2
Nodes:	2	Free Slots:	24
1Gb Eth RCP Ports:	2	LFF Enclosures:	-
FC 16Gb Ports:	4	Free Slots:	-
		Total Disks:	24
		Total Rack Space:	5U
		Total Weight (without rack):	53.9 kg
		Total BTU (balanced):	2181
		Total Power (balanced):	0.957 kW

NinjaStars v2.12.0.1 (PEM v3.3.2) * Estimate Only

HPE Networking / Aruba

TD	HPE	Description	List Price
HPE OfficeConnect (Wired & wireless networks for small business)			
1420 Switch (Unmanaged)			
3928117	JH327A	1420 5G Switch	No fan CHF 52
3928119	JH328A	1420 5G PoE+ (32W) Switch	No fan CHF 158
3922583	JH329A	1420 8G Switch	No fan CHF 79
3928120	JH330A	1420 8G PoE+ (64W) Switch	No fan CHF 247
3452684	JH016A	1420 16G Switch	No fan CHF 199
3848901	JG708B	1420 24G Switch	No fan CHF 225
3452687	JH019A	1420 24G PoE+ (124W) Switch	No fan CHF 586
3452685	JH017A	1420 24G 2SFP Switch	No fan CHF 305
3452686	JH018A	1420 24G 2SFP+ Switch	No fan CHF 532
1820 Switch (Smart Managed)			
3377776	J9979A	1820 8G Switch	No fan CHF 172
3377779	J9982A	1820 8G PoE+ (65W) Switch	No fan CHF 359
3377777	J9980A	1820 24G Switch	No fan CHF 345
3377780	J9983A	1820 24G PoE+ (185W) Switch	CHF 719
3377778	J9981A	1820 48G Switch	No fan CHF 746
3378231	J9984A	1820 48G PoE+ (370W) Switch	CHF 1'439
1850 Switch (Smart Managed, 10GBASE-T uplinks on all models)			
4075521	JL169A	1850 6XGT and 2XGT/SPF+ Switch	CHF 1'684
4075268	JL170A	1850 24G 2XGT Switch	CHF 1'121
4075270	JL171A	1850 48G 4XGT Switch	CHF 1'895
4075269	JL172A	1850 24G 2XGT PoE+ 185W Switch	CHF 1'495
4075267	JL173A	1850 48G 4XGT PoE+ 370W Switch	CHF 2'630
1920S Switch Series (Smart Managed, Layer 3 static routing)			
4199586	JL380A	1920S 8G Switch	No fan CHF 216
4199583	JL383A	1920S 8G PPOE+ 65W Switch	No fan CHF 428
4199588	JL381A	1920S 24G 2SFP Switch	No fan CHF 468
4199585	JL384A	1920S 24G 2SFP PPOE+ 185W Switch	CHF 902
4234224	JL385A	1920S 24G 2SFP PoE+ 370W Switch	CHF 1'142
4199584	JL382A	1920S 48G 4SFP Switch	No fan CHF 971
4199587	JL386A	1920S 48G 4SFP PPOE+ 370W Switch	CHF 1'486
1950 Switch (Smart Managed, True stacking, 10G uplinks)			
3987606	JH295A	1950 12XGT 4SFP+ Switch	CHF 2'706
3435600	JG960A	1950 24G 2SFP+ 2XGT Switch	CHF 1'492
3435602	JG962A	1950 24G 2SFP+ 2XGT PoE+ Switch	CHF 2'000
3435601	JG961A	1950 48G 2SFP+ 2XGT Switch	CHF 2'533
3435603	JG963A	1950 48G 2SFP+ 2XGT PoE+ Switch	CHF 3'507



Aruba campus edge switch portfolio

2530

- Layer 2
- 8, 24 or 48 ports with 10/100 or Gig
- sFlow, ACLs, IPv6
- Fanless & compact models
- Models with 10GbE uplinks
- PoE+ models

2540

- Layer 2 with static & RIP routing
- 24, 48 ports Gig
- PoE+ models
- Fixed 10GbE Uplinks
- Internal Power supply
- Central support

2930F

- Standard Layer 3 with static, RIP routing & Access OSPF
- 4 Unit VSF Stacking
- 8, 24, 48 ports Gig
- PoE+ models
- Fixed 1GbE and 10GbE Uplinks
- Internal Power supply
- OpenFlow
- Central support

2930M

- Standard Layer 3 with static, RIP routing & OSPF
- 10 Unit Backplane Stacking
- Redundant power
- Modular 10GbE and 40GbE uplinks
- OpenFlow
- Central support
- 1440W PoE/Redundant Power

3810M

- Advanced Layer 3
- 24 or 48 port Gig
- Smart Rate multi-gigabit Ethernet
- Wire speed 40GbE
- PoE+ models
- Modular uplinks
- Redundant power
- 10 unit stacking
- OpenFlow

5400R

- Advanced Layer 3
- 6 and 12- slot compact chassis
- Smart Rate multi-gigabit Ethernet
- Wire speed 40GbE
- Redundant mgmt. and power
- 96 10GbE ports, 288 1 GbE ports
- 288 ports full PoE+ capable
- OpenFlow

Campus, branch and SMB networks

TD	HPE	Description	List Price
Aruba Mobility First (campus, branch & remote)			
Aruba 2530 Switch (Layer 2, PoE+)			
2776477	J9777A	2530 8G Switch	No Fan CHF 638
2776476	J9774A	2530 8G PoE+ Switch	No Fan CHF 839
2643648	J9776A	2530 24G Switch	CHF 1'066
2650446	J9773A	2530 24G PoE+ Switch	CHF 1'987
2650447	J9775A	2530 48G Switch	CHF 1'987
2650445	J9772A	2530 48G PoE+ Switch	CHF 3'694
Aruba 2540 Switch (Layer 3 static routing, PoE+, 10G uplinks)			
4075263	JL354A	2540 24G 4SFP+ Switch	CHF 2'536
4075264	JL356A	2540 24G PoE+ 4SFP+ Switch	CHF 3'131
4075265	JL355A	2540 48G 4SFP+ Switch	CHF 3'739
4075266	JL357A	2540 48G PoE+ 4SFP+ Switch	CHF 4'763
Aruba 2930F Switch (Basic Layer 3, 10G uplinks, PoE+ , VSF stacking)			
3921788	JL253A	2930F 24G 4SFP+ Switch	CHF 3'092
3921789	JL254A	2930F 48G 4SFP+ Switch	CHF 4'555
3921802	JL258A	2930F 8G PoE+ 2SFP+ Switch	CHF 1'624
3921790	JL255A	2930F 24G PoE+ 4SFP+ Switch	CHF 3'817
3921801	JL256A	2930F 48G PoE+ 4SFP+ Switch	CHF 5'804
4569394	JL558A	2930F 48G PoE+ 4SFP+ 740W Switch	CHF 6'848
Aruba 2930M Switch (Layer 3, backplane stacking, modular)			
4264239	JL319A	2930M 24G 1-slot Switch	CHF 3'203
4264240	JL320A	2930M 24G PoE+ 1-slot Switch	CHF 3'489
4264244	JL321A	2930M 48G 1-slot Switch	CHF 5'478
4264242	JL322A	2930M 48G PoE+ 1-slot Switch	CHF 6'407
4264243	JL325A	Stacking Module 2-Port	CHF 1'033
2664881	J9734A	Stacking Cable 0.5m	CHF 158
2664882	J9735A	Stacking Cable 1.0m	CHF 212

TD	HPE	Description	List Price
		Aruba 3810M Switch (Advanced Layer 3, backplane stacking, modular, low lat.)	
3668309	JL075A	3810M 16SFP+ 2-slot Switch	CHF 12'846
3668594	JL084A	Stacking Module 4-port	CHF 1'224
2314002	J9578A	Stacking Cable 0.5m	CHF 273
2314013	J9665A	Stacking Cable 1.0m	CHF 320
		Aruba 2930M / 3810M Options	
3668593	JL083A	Module 4xSFP+	CHF 1'402
3668591	JL078A	Module 1QSFP+ 40GbE	CHF 2'664
4264241	JL081A	Module 4SR 1/2.5/5/10 GbE PoE+	CHF 2'024
3668778	JL085A	Power Supply 250W (non PoE+)	CHF 486
3668779	JL086A	Power Supply 680W (PoE+)	CHF 713
3668780	JL087A	Power Supply 1050W (PoE+)	CHF 1'045
		Aruba 5400R z12 Switch (Modular Chassis, Advanced Layer 3)	
3139116	J9821A	5406R z12 Switch (1 Power Supply required)	CHF 2'651
3139117	J9822A	5412R z12 Switch (2 Power Supplies required)	CHF 5'102
3143375	J9828A	Power Supply 700W PoE+	CHF 880
3143376	J9829A	Power Supply 1100W PoE+	CHF 1'355
3138830	J9827A	Management Module	CHF 2'770
3435593	J9991A	Switch Module 20p PoE+ 4p 1/2.5/5/XGT v3	CHF 5'661
3435594	J9992A	Switch Module 20p PoE+ 1p 40GbE QSFP+ v3	CHF 5'661
3435590	J9988A	Switch Module 24p 1GbE SFP v3	CHF 4'603
3435591	J9989A	Switch Module 12p PoE+ / 12p 1GbE SFP v3	CHF 4'603
3435558	J9993A	Switch Module 8p 1G/10GbE SFP+ v3	CHF 5'661
3435592	J9990A	Switch Module 20p PoE+ / 4p SFP+ v3	CHF 4'722
3435595	J9995A	Switch Module 8p 1/2.5/5/XGT PoE+ v3	CHF 5'661
3435560	J9986A	Switch Module 24p 1000BASE-T PoE+ v3	CHF 4'246
3435589	J9987A	Switch Module 24p 1000BASE-T v3	CHF 3'889
3435596	J9996A	Switch Module 2p 40GbE QSFP+ v3	CHF 8'028
		Accessories to HPE OfficeConnect & Aruba Mobility First	
		1GB Transceivers	
4566158	J4858D	Aruba 1G SFP LC SX 500m OM2 MMF Transceiver	CHF 266
4638073	J4859D	Aruba 1G SFP LC LX 10km SMF Transceiver	CHF 559
4585485	J8177D	Aruba 1G SFP RJ45 T 100m Cat5e Transceiver	CHF 332
		10GB Transceivers	
4635286	J9150D	Aruba 10G SFP+ LC SR 300m OM3 MMF Transceiver	CHF 1'105
4592578	J9151D/E	Aruba 10G SFP+ LC LR 10km SMF Transceiver	CHF 2'693
4638075	J9153D	Aruba 10G SFP+ LC ER 40km SMF Transceiver	CHF 10'324
4635287	J9281D	Aruba 10G SFP+ to SFP+ 1m Direct Attach Copper Cable	CHF 158
4638076	J9283D	Aruba 10G SFP+ to SFP+ 3m Direct Attach Copper Cable	CHF 225
4592513	J9285D	Aruba 10G SFP+ to SFP+ 7m Direct Attach Copper Cable	CHF 305
		Rack Options	
2198554	J9583A	X410 1U Universal 4-post Rackmount Kit (to 18X0, 1920S, 25X0, 2920, 2930X, 3810)	CHF 142
3140005	J9852A	X450 4U/7U Universal 4-post Rackmount Kit (to 54xx z12)	CHF 439

TD	HPE	Description	List Price
		Access Points (Instant or Unified)	
		Indoor Access Points	
4090567	JX954A	IAP-207, 802.11ac 2x2:2, Internal Antenna	CHF 423
4568348	JZ320A	AP-303 (Unified), 802.11ac 2x2:2 MU-MIMO, Internal Antenna	CHF 400
4079437	JX945A	IAP-305, 802.11ac 3x3:3 MU-MIMO, Internal Antenna	CHF 745
4050891	JW811A	IAP-315, 802.11ac 4x4:4 MU-MIMO, Internal Antenna	CHF 1'066
4050121	JW325A	IAP-325, 802.11ac 4x4:4 MU-MIMO, Internal Antenna	CHF 1'495
4050893	JW823A	IAP-335, 802.11ac 4x4:4 MU-MIMO, 2.5GbE, Internal Antenna	CHF 1'816
4550424	JZ031A	AP-345 (Unified), 802.11ac Dual 4x4:4 MU-MIMO, 2.5GbE, Internal Antenna	CHF 1'416
4983941	Q9H62A	AP-515 (Unified), 802.11ax 4x4:4 MU-MIMO, 2.5GbE, Internal Antenna	CHF 1'176
		Hospitality Access Points	
4165651	JY678A	AP-303H (Unified) 802.11ac 2x2 MU-MIMO, Internal Antenna	CHF 531
		Outdoor Access Points	
4151832	JX966A	AP-365 (Unified), 802.11ac 2x2:2 MU-MIMO, Internal Omni Antenna	CHF 1'398
4547021	JZ172A	AP-375 (Unified), 802.11ac 4x4:4 MU-MIMO, Internal Omni Antenna	CHF 2'025
		Aruba Central Licenses	
4106967	JY925AAE	Aruba Central Device Management 1 Token 1 Year Subscription E-STU	CHF 112
4106968	JY926AAE	Aruba Central Device Management 1 Token 3 Year Subscription E-STU	CHF 214
4106969	JY927AAE	Aruba Central Device Management 1 Token 5 Year Subscription E-STU	CHF 321
4106962	JY928AAE	Aruba Central Cloud Services 1 Token 1 Year Subscription E-STU	CHF 27
4106970	JY929AAE	Aruba Central Cloud Services 1 Token 3 Year Subscription E-STU	CHF 56
4106966	JY930AAE	Aruba Central Cloud Services 1 Token 5 Year Subscription E-STU	CHF 80
		Accessories	
4049806	JW046A	Wall Mount Kit W1 black	CHF 27
4049807	JW047A	Wall Mount Kit W1W white	CHF 27
4049813	JW052A	Outdoor Pole/Wall Long Mount Kit for AP 275/365/375	CHF 161
4049814	JW053A	Outdoor Pole/Wall Short Mount Kit for AP 275/365/375	CHF 134
4049811	JW054A	Outdoor AP Hanging or Tilt Install Mount Kit for AP 275/365/375	CHF 134
4049812	JW055A	Access Flush Wall or Ceiling Mount for AP 275/365/375	CHF 70
4165657	JY689A	AP-303H-MNTD Desk Mount Kit	CHF 48
4050217	JW627A	802.3af PoE Injector 15.4W	CHF 102
4050220	JW629A	802.3at PoE+ Injector 30W	CHF 156
4051550	JX990A	12V/30W Power Adapter to AP 207/30x/31x/32x	CHF 70
4051551	JX991A	48V/36W Power Adapter to AP 303H/33x/34x	CHF 70
4051530	JW125A	AC Power Cord Switzerland (2m)	CHF 6

[Networking | hpe.com/info/networking](http://hpe.com/info/networking)

[Networking Online Configurator | hpe.techdata.ch](http://hpe.techdata.ch)

Konfigurieren Sie Ihren Switch mit allen passenden Optionen direkt online



Foundation Care Service-Level

Entscheiden Sie sich für als ersten Ansprechpartner bei Problemfällen mit Hardware und Software

Foundation Care bietet folgende Service-Level:

Foundation Care Call-to-Repair – Bei kritischen Problemen sichert die Wiederherstellung der Hardware-Betriebsbereitschaft innerhalb von 6 Stunden nach Eingang der Serviceanforderung zu.

Foundation Care 24x7 – Der umfangreichste Abdeckungszeitraum, bei dem Sie rund um die Uhr Zugang zu technischem Fachwissen haben und innerhalb von 4 Stunden vor Ort reagiert.

Foundation Care Next Business Day – Der kostengünstigste Service-Level mit Abdeckung der üblichen Geschäftszeiten von Montag bis Freitag, 08:00 bis 17:00 Uhr und Reaktion am nächsten Arbeitstag.

Für ausgewählte Networking-Produkte sind folgende Austauschservice-Level verfügbar

Foundation Care Four Hour Exchange – Dieser Service-Level beinhaltet für zentrale Netzwerkkomponenten eine Abdeckung rund um die Uhr. Die Netzwerkkomponenten werden innerhalb von vier Stunden nach einer Anfrage ausgetauscht.

Foundation Care Next Business Day Exchange – Dieser Service steht für Hardware während der Bürozeiten (Software rund um die Uhr) zur Verfügung. Die Ersatzkomponente trifft dabei am nächsten Arbeitstag nach einer Anfrage ein.

Foundation Care hilft im Fall einer Störung, **Hardware- und Softwareprobleme schnell zu beheben** – gemäss Ihrem gewählten Servicelevel. Technische Mitarbeiter von unterstützen bei der Behebung von Problemen, die bei Produkten und **Softwareprodukten ausgewählter anderer Anbieter** auftreten. Für Hardwareprodukte umfasst der Service Remote-Diagnose und -Support sowie, sofern erforderlich, die Reparatur vor Ort. Für Softwareprodukte stellt technischen Remote-Support sowie Zugriff auf Software-Updates und Patches zur Verfügung und leistet grundlegenden Support. Im Rahmen des separaten Supportvertrags mit dem Softwareanbieter übernimmt das **Anfragemanagement** und leistet **Eskalationsmanagement**.

Vorteile der Foundation Care Services:

- Kontakt zu Experten über Telefon/Internet/Telefon und Internet
- Problemdiagnose und -Support
- Elektronische Supportinformationen und -services über das Support Center
- Zugriff auf Firmware- und Software-Updates
- Ersatzteile und Materialien
- Eskalationsmanagement für Komponenten
- Software-Support zu führenden Betriebssystemen anderer Anbieter für x86-Hardware

Weitere nützliche Tools

Support Center Warranty Check | www.hpe.com/ch/warrantycheck

Überprüfen Sie die aktuelle Garantie Ihrer Produkte

Support Service Central | ssc.hpe.com

Packaged Support Services Finder und Leistungsbeschrieb zum Serviceumfang

QuickSpecs und Product Bulletin | www.hp.com/info/qs

Informationen, Optionen und weitere technische Infos zu allen Produkten finden Sie im Product Bulletin

Promotions | hpe.techdata.ch

Aktuelle Programme (Trade-In, Cash-Back oder Buy & Try)

Was suchen Sie?

Lösungen >

Hersteller >

HPE x

Bereiche >

Archivsuche

Willkommen bei Tech Data

Hewlett Packard Enterprise



HPE ROK Winterpromo
Power your business. HPE OEM Windows 2016 ROK Lizenz kaufen und Gutscheine von Galaxus...

> zur Promo



HPE Nimble Reka Promotion
Jetzt HPE Nimble kaufen und Reka Checks dazu bekommen...

> zur Promotion



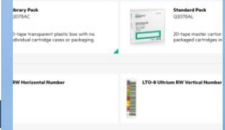
HPE Nimble (Superhero) Starter Kit Promotion
"Flashen" Sie den SMB Markt mit den "Nimble (Superhero) Starter Kit..."

> zur Promo



HPE Compute - WindowsServer ROK Cashback
Bestellen Sie jetzt einen ProLiant Server mit einer ROK Lizenz und bekommen Sie bis...

> zur Promo



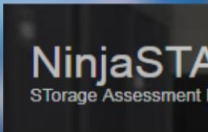
HPE Storage Supplies
Alles rund um HPE Storage Supplies, inkl. LOID Nr. Generator für kundenspezifische...

> zum Konfigurator



HPE Golden Offers Februar 2019
Neu bietet Hewlett Packard Enterprise die beliebten ProLiant Server im Rahmen der...

> zur Broschüre



NinjaSTARS for HPE Nimble
Kaufen Sie jetzt die Produkte aus den zwei Elementen und erhalten Sie als Geschenk...

> Sneak in



HPE - Heben Sie mit uns ab.
Kaufen Sie jetzt die Produkte aus den zwei Elementen und erhalten Sie als Geschenk...

> Lift off!



HPE Projektpreisanfrage erstellen
Erstellen Sie mit einer gültigen UCID (OCA Konfiguration) eine Projekt-Preisanfrage...

> Zum Beitrag



HPE Nimble NEWS!
Peer Persistence ist jetzt für HPE Nimble Storage verfügbar...

> zur News



HPE 3PAR StoreServ Storage
Mit mehr als 3 Mio. IOPS und einer einheitlichen Latenzzeit von unter 1 Millisekunde...

> zum Produkt



HPE Golden Offers Playbook
Dieses Playbook führt Sie durch die neuen HPE Golden Offers...

> zum Playbook



HPE Marvell
HPE Ethernet und Fibre Channel Adapter von Marvell - Mehr Nutzen ohne Aufpreis...

> zum Produkt



HPE Digital Marketing Maturity Assessment
Transparent und präzise: Checken Sie jetzt Ihr Unternehmen...

> zum Prozess



HPE Seismic NewsCenter
Zentrales Tool-Center für News und Dokumente von HPE...

> zum Produkt



Halten Sie Schritt mit der Innovation von HPE Aruba bei Tech Data
Atemberaubend schnelles WLAN und Multi-Gigabit-Ethernet. Vorausschauende Verwaltung...

> zum Produkt



Aruba Networking Product Wizard
Finden Sie mit unserer Hilfe in weniger als 2 Minuten die richtigen Switches, Access...

> Jetzt starten



HPE Microsoft Windows Server ROK Downgrade
Downgrade Kit für Windows Server bestellen...

> zum Produkt



HPE Buy & Try
Im Rahmen des HPE ProLiant Buy & Try Programms, registrieren Sie zunächst das...

> zum Prozess



HPE ProLiant Generation 10
World's most secure industry standard servers die meistverkaufte Server Plattform...

> zum Produkt



HPE Golden Offers Growth
Das HPE Golden Offers Growth Programm ist ein neues Pricing-Modell für die Bereiche...

> zum Prozess



HPE SimpliVity 2600
Neue HPE SimpliVity 2600 Lösung erweitert das hyperkonvergente Portfolio...

> zum Prozess

Modell	Prozessor	Erweiterbarkeit	Redundanz
P1100	✓	✓	✓
P1100 Gen2	✓	✓	✓
P1100 Gen3	✓	✓	✓
P1100 Gen4	✓	✓	✓
P1100 Gen5	✓	✓	✓
P1100 Gen6	✓	✓	✓
P1100 Gen7	✓	✓	✓
P1100 Gen8	✓	✓	✓
P1100 Gen9	✓	✓	✓

Windows Server Support Matrix
Welche Windows Version läuft auf welchem ProLiant Server? Kompatibilität, Einschränkungen...

> zum Tool



Werden Sie ein Hewlett Packard Enterprise Partner
Unternehmen werden in vier Bereichen gefordert, um mit der heutigen und zukünftigen...

> zum Prozess



HPE Service Provider Program
Treten Sie dem Service Provider Programm von Hewlett Packard Enterprise bei und...

> zum Prozess



HPE Trade-In
Dieses Programm bietet Ihnen die Möglichkeit, auf einfachem Weg Geld für Ihr altes...

> zum Prozess



HPE Support Service Central
Die passende Support Erweiterung oder Verlängerung zum richtigen HPE Produkt finden...

> zum Tool



HPE Online Power Advisor
Ein benutzerfreundliches Tool, mit dem der erforderliche Strombedarf im Rechenzentrum...

> zum Tool

DL Series	PT	Hyperflex 4.0	Hyperflex 4.0 (1)
DL380 Gen10	✓	✓	✓
DL380 Gen10 Plus	✓	✓	✓
DL380 Gen10 L	✓	✓	✓
DL380 Gen10 P	✓	✓	✓
DL380 Gen10 X	✓	✓	✓

VMware Server Support Matrix
Interaktive VMware Support Seite für ProLiant Server. Finden Sie passende Treiber für...

> zum Tool



Garantiestatus prüfen
Rufen Sie anhand der Seriennummer den Garantiestatus, den Service Level und...

> zum Tool

InTouch Deutsch

Ihr HPE Team bei Tech Data

Wir stehen Ihnen mit einem langjährigen und fundierten Know-how in den Bereichen Server, Storage, Networking & Services zur Verfügung.



**Team | 041 799 15 19 | hpe@techdata.ch
hpe.techdata.ch**

All List Prices excl. VAT