

Hardware withdrawal: Select IBM Power Systems miscellaneous features

Table of contents

1 Overview	53 Replacement product information
1 Withdrawn products	

Overview

Effective December 8, 2020, December 31, 2020, and March 5, 2021, IBM^(R) will withdraw from marketing the following features. On or after the effective dates of withdrawal, you can no longer order these features directly from IBM.

You can obtain the products on an as-available basis through IBM Business Partners.

If you have a continuing need for these machine types and models, go to the [IBM Certified Pre-owned Equipment](#) website to check on availability or utilize the request a quote to communicate your specific requirements. IBM Certified Pre-owned Equipment has the largest inventory of used IBM systems that are refurbished, tested, and warranted for a minimum of 90 days.

Withdrawn products

The following features are being withdrawn on the specified models of the IBM Power^(R) Systems machine types:

Effective December 8, 2020

Feature withdrawals

Description	MT	Model	Feature
32 GB DDR4 Memory	8408	E8E	EM8Q
64 GB DDR4 Memory	8408	E8E	EM8R
128 GB CDIMM, 1600MHZ, DDR4 Memory	8408	E8E	EM8S

The following features are being withdrawn on the specified models of the IBM Power Systems machine types:

Effective December 31, 2020

Feature withdrawals

Description	MT	Model	Feature
22-core 2.78 GHz (3.07 GHz Turbo) POWER9™	8335	GTW	EP0N

The following features are being withdrawn on the specified models of the IBM Power Systems machine types:

Effective March 5, 2021

Feature withdrawals

Description	MT	Model	Feature
No Modem	7042	CR4	0031
RACK SPECIFY FC 5802	7965	S42	0303
V.35 6.1m (20-Ft) PCI Cable	8202	E4B	0353
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8236	E8C	
	8246	L1C	
	8246	L1D	
	8246	L1S	
	8246	L1T	
	8246	L2B	
	8246	L2C	
	8246	L2D	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8247	42L	
	8248	L4T	
	8261	E4S	
	8268	E1D	
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8D	
	8408	E8E	
	8412	EAD	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHA	
	9119	FHB	

x.21 6.1m (20-Ft) PCI Cable

9119	MHE	
9119	MME	
9179	MHB	
9179	MHC	
9179	MHD	
9223	22H	
9223	22S	
9223	42H	
9223	42S	
8202	E4B	0359
8202	E4C	
8202	E4D	
8203	E4A	
8204	E8A	
8205	E6B	
8205	E6C	
8205	E6D	
8231	E1C	
8231	E1D	
8231	E2B	
8231	E2C	
8231	E2D	
8233	E8B	
8234	EMA	
8236	E8C	
8246	L1C	
8246	L1D	
8246	L1S	
8246	L1T	
8246	L2B	
8246	L2C	
8246	L2D	
8246	L2S	
8246	L2T	
8247	21L	
8247	22L	
8247	42L	
8248	L4T	
8261	E4S	
8268	E1D	
8284	21A	
8284	22A	
8286	41A	
8286	42A	
8408	44E	
8408	E8D	
8408	E8E	
8412	EAD	
9008	22L	
9009	22A	
9009	22G	
9009	41A	
9009	41G	
9009	42A	
9009	42G	
9040	MR9	
9080	M9S	
9080	MHE	
9080	MME	
9109	RMD	
9117	MMA	
9117	MMB	
9117	MMC	
9117	MMD	
9119	FHA	
9119	FHB	
9119	MHE	
9119	MME	
9179	MHB	
9179	MHC	
9179	MHD	
9223	22H	
9223	22S	
9223	42H	

	9223	42S	
MTM Upgrade Indicator	9117	MMA	0395
SSD Placement Indicator (5802/5803/EL36)	8231	E2C	0463
	8231	E2D	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	9119	FHB	
Rack Filler Panel Kit	8202	E4B	0599
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8236	E8C	
	8246	L1C	
	8246	L1D	
	8246	L1S	
	8246	L1T	
	8246	L2B	
	8246	L2C	
	8246	L2D	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8247	42L	
	8248	L4T	
	8261	E4S	
	8268	E1D	
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8D	
	8408	E8E	
	8412	EAD	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHA	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Flexible Thermal Settings for NEBS Applications	8204	E8A	0709
	8233	E8B	

	8406	70Y	
	8406	71Y	
	9133	55A	
Pure Application Consolidation Indicator	7863	10X	0714
Load Source in #0595	8203	E4A	0720
	8204	E8A	
	9117	MMA	
	9119	FHA	
Specify Load Source in #5786	8203	E4A	0725
	8204	E8A	
	8234	EMA	
	9117	MMA	
	9119	FHA	
Specify #5886 Load Source placement	8202	E4B	0727
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8231	E1C	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8261	E4S	
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9109	RMD	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
#3677 Load Source Specify	8202	E4B	0839
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E2B	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8261	E4S	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMD	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9179	MHB	
	9179	MHD	
#1888 Load Source Specify	8202	E4B	0853
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8261	E4S	
	8268	E1D	

	8408	E8D	
	9109	RMD	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
#1911 Load Source Specify	8202	E4B	0856
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8268	E1D	
	8408	E8D	
	9109	RMD	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
#1916 Load Source Specify	8202	E4B	0857
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8268	E1D	
	8408	E8D	
	9109	RMD	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
#1962 Load Source Specify (571GB 10k RPM SAS SFF-2 Disk)	8202	E4B	0875
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8268	E1D	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	E8D	
	9009	41A	
	9009	41G	

	9009	42A	
	9009	42G	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
#ES0B Load Source Specify	8202	E4B	0893
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8268	E1D	
	8408	E8D	
	9109	RMD	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
#ESD0 Load Source Specify (1.1TB 10k SFF-1)	8202	E4B	0907
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8268	E1D	
	8408	E8D	
	9109	RMD	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
#ESD2 Load Source Specify (1.1TB 10k SFF-2)	8202	E4B	0911
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8268	E1D	
	8286	41A	
	8286	42A	

10m, Blue Cat5e Cable

8408	E8D	
9009	41A	
9009	41G	
9009	42A	
9009	42G	
9080	M9S	
9080	MHE	
9080	MME	
9109	RMD	
9117	MMB	
9117	MMC	
9117	MMD	
9119	FHB	
9119	MHE	
9119	MME	
9179	MHB	
9179	MHC	
9179	MHD	
7120	24E	1112
7120	24L	
7120	48E	
7120	48L	
7120	64C	
7120	64F	
8202	E4B	
8202	E4C	
8202	E4D	
8204	E8A	
8205	E6B	
8205	E6C	
8205	E6D	
8231	E1C	
8231	E2B	
8231	E2C	
8233	E8B	
8234	EMA	
8247	21L	
8247	22L	
8248	L4T	
8335	GTG	
8408	44E	
8408	E8D	
8408	E8E	
8412	EAD	
8831	00M	
8831	25M	
8831	S48	
8831	S52	
8867	FM1	
8867	FM2	
9008	22L	
9040	MR9	
9109	RMD	
9117	MMA	
9117	MMB	
9117	MMC	
9117	MMD	
9119	FHA	
9119	FHB	
9179	MHB	
9179	MHC	
9179	MHD	
7120	24E	1113
7120	24L	
7120	48E	
7120	48L	
7120	64C	
7120	64F	
7891	73X	
8202	E4B	
8202	E4C	
8202	E4D	
8204	E8A	
8205	E6B	

25m, Blue Cat5e Cable

	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8248	L4T	
	8335	GTG	
	8408	44E	
	8408	E8D	
	8408	E8E	
	8412	EAD	
	8831	00M	
	8831	25M	
	8831	S48	
	8831	S52	
	8867	FM1	
	8867	FM2	
	9008	22L	
	9040	MR9	
	9109	RMD	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
CAT5E Ethernet Cable, 3M GREEN	8204	E8A	1115
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8831	00M	
	8831	25M	
	8831	S48	
	8831	S52	
	8867	FM1	
	8867	FM2	
	9008	22L	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9119	FHA	
CAT5E Ethernet Cable, 10M GREEN	8204	E8A	1116
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8831	00M	
	8831	25M	
	8831	S48	
	8867	FM1	
	8867	FM2	
	9008	22L	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9119	FHA	
10m, Yellow Cat5e Cable	7120	24L	1119
	7120	48E	
	7120	48L	
	7120	64C	
	8204	E8A	
	8205	E6B	

	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8335	GTG	
	8831	00M	
	8831	25M	
	8831	S48	
	8831	S52	
	8867	FM1	
	8867	FM2	
	9008	22L	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
Quantity 150 of #1964	9119	FHA	
	8284	22A	1818
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of #1953	8284	22A	1929
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Zero-priced Processor Activation for #8336	8233	E8B	2326
Zero-priced Processor Activation for #8335	8233	E8B	2327
2M LC-SC 50 Micron Fiber Converter Cable	7037	A50	2456
	7047	185	
	7314	G30	
	8202	E4B	
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	

	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8236	E8C	
	8246	L1C	
	8246	L1D	
	8246	L1S	
	8246	L1T	
	8246	L2B	
	8246	L2C	
	8246	L2D	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8247	42L	
	8248	L4T	
	8261	E4S	
	8268	E1D	
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8D	
	8408	E8E	
	8412	EAD	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9111	285	
	9111	520	
	9113	550	
	9116	561	
	9117	570	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9118	575	
	9119	590	
	9119	595	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9125	F2A	
	9131	52A	
	9133	55A	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
2M LC-SC 62.5 Micron Fiber Converter Cable	7037	A50	2459
	7047	185	
	7314	G30	
	8202	E4B	
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	

8204 E8A
8205 E6B
8205 E6C
8205 E6D
8231 E1C
8231 E1D
8231 E2B
8231 E2C
8231 E2D
8233 E8B
8234 EMA
8236 E8C
8246 L1C
8246 L1D
8246 L1S
8246 L1T
8246 L2B
8246 L2C
8246 L2D
8246 L2S
8246 L2T
8247 21L
8247 22L
8247 42L
8248 L4T
8261 E4S
8268 E1D
8284 21A
8284 22A
8286 41A
8286 42A
8408 44E
8408 E8D
8408 E8E
8412 EAD
9008 22L
9009 22A
9009 22G
9009 41A
9009 41G
9009 42A
9009 42G
9040 MR9
9080 M9S
9080 MHE
9080 MME
9109 RMD
9111 285
9111 520
9113 550
9116 561
9117 570
9117 MMA
9117 MMB
9117 MMC
9117 MMD
9118 575
9119 590
9119 595
9119 FHA
9119 FHB
9119 MHE
9119 MME
9125 F2A
9131 52A
9133 55A
9179 MHB
9179 MHC
9179 MHD
9223 22H
9223 22S
9223 42H
9223 42S

7047 185
7314 G30
8202 E4B
8202 E4C
8202 E4D
8203 E4A
8204 E8A
8205 E6B
8205 E6C
8205 E6D
8231 E1C
8231 E1D
8231 E2B
8231 E2C
8231 E2D
8233 E8B
8234 EMA
8236 E8C
8246 L1C
8246 L1D
8246 L1S
8246 L1T
8246 L2B
8246 L2C
8246 L2D
8246 L2S
8246 L2T
8247 21L
8247 22L
8247 42L
8248 L4T
8261 E4S
8268 E1D
8284 21A
8284 22A
8286 41A
8286 42A
8408 44E
8408 E8D
8408 E8E
8412 EAD
9008 22L
9009 22A
9009 22G
9009 41A
9009 41G
9009 42A
9009 42G
9040 MR9
9080 M9S
9080 MHE
9080 MME
9109 RMD
9110 510
9110 51A
9111 285
9111 520
9113 550
9115 505
9116 561
9117 570
9117 MMA
9117 MMB
9117 MMC
9117 MMD
9118 575
9119 590
9119 595
9119 FHA
9119 FHB
9119 MHE
9119 MME
9125 F2A
9131 52A

Asynchronous Cable EIA-232/V.24 3M

9133	55A	
9179	MHB	
9179	MHC	
9179	MHD	
9223	22H	
9223	22S	
9223	42H	
9223	42S	
7037	A50	2936
7047	185	
7314	G30	
8202	E4B	
8202	E4C	
8202	E4D	
8203	E4A	
8204	E8A	
8205	E6B	
8205	E6C	
8205	E6D	
8231	E1C	
8231	E1D	
8231	E2B	
8231	E2C	
8231	E2D	
8233	E8B	
8234	EMA	
8236	E8C	
8246	L1C	
8246	L1D	
8246	L1S	
8246	L1T	
8246	L2B	
8246	L2C	
8246	L2D	
8246	L2S	
8246	L2T	
8247	21L	
8247	22L	
8247	42L	
8248	L4T	
8261	E4S	
8268	E1D	
8284	21A	
8284	22A	
8286	41A	
8286	42A	
8408	44E	
8408	E8D	
8408	E8E	
8412	EAD	
9008	22L	
9009	22A	
9009	22G	
9009	41A	
9009	41G	
9009	42A	
9009	42G	
9040	MR9	
9080	M9S	
9080	MHE	
9080	MME	
9109	RMD	
9110	510	
9110	51A	
9111	285	
9111	520	
9113	550	
9115	505	
9116	561	
9117	570	
9117	MMA	
9117	MMB	
9117	MMC	
9117	MMD	

Serial-to-Serial Port Cable for Drawer/Drawer-
3.7M

9118 575
9119 590
9119 595
9119 FHA
9119 FHB
9119 MHE
9119 MME
9125 F2A
9131 52A
9133 55A
9179 MHB
9179 MHC
9179 MHD
9223 22H
9223 22S
9223 42H
9223 42S

7314 G30 3124
8202 E4B
8202 E4C
8202 E4D
8203 E4A
8204 E8A
8205 E6B
8205 E6C
8205 E6D
8231 E1C
8231 E1D
8231 E2B
8231 E2C
8231 E2D
8233 E8B
8234 EMA
8236 E8C
8246 L1C
8246 L1D
8246 L1S
8246 L1T
8246 L2B
8246 L2C
8246 L2D
8246 L2S
8246 L2T
8247 21L
8247 22L
8247 42L
8248 L4T
8261 E4S
8268 E1D
8284 21A
8284 22A
8286 41A
8286 42A
8408 44E
8408 E8D
8408 E8E
8412 EAD
9008 22L
9009 22A
9009 22G
9009 41A
9009 41G
9009 42A
9009 42G
9040 MR9
9080 M9S
9080 MHE
9080 MME
9109 RMD
9110 510
9110 51A
9111 285
9111 520

	9113	550	
	9115	505	
	9116	561	
	9117	570	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9131	52A	
	9133	55A	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Serial-to-Serial Port Cable for Rack/Rack- 8M	7314	G30	3125
	8202	E4B	
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8236	E8C	
	8246	L1C	
	8246	L1D	
	8246	L1S	
	8246	L1T	
	8246	L2B	
	8246	L2C	
	8246	L2D	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8247	42L	
	8248	L4T	
	8261	E4S	
	8268	E1D	
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8D	
	8408	E8E	
	8412	EAD	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9110	510	
	9110	51A	
	9111	285	

	9111	520	
	9113	550	
	9115	505	
	9116	561	
	9117	570	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9118	575	
	9119	590	
	9119	595	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9125	F2A	
	9131	52A	
	9133	55A	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
8 Gb Fibre Channel SFP+ Short wave Transceiver	7120	64F	3286
1m, (3.3-ft) IB 40G Copper Cable QSFP/QSFP	8202	E4B	3287
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8246	L1C	
	8246	L1D	
	8246	L1S	
	8246	L1T	
	8246	L2C	
	8246	L2D	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8247	42L	
	8248	L4T	
	8268	E1D	
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8D	
	8408	E8E	
	8412	EAD	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
3m, (9.8-ft.) IB 40G Copper Cable QSFP/QSFP	8202	E4B	3288
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	

	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8246	L1C	
	8246	L1D	
	8246	L1S	
	8246	L1T	
	8246	L2C	
	8246	L2D	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8247	42L	
	8248	L4T	
	8268	E1D	
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8D	
	8408	E8E	
	8412	EAD	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9125	F2C	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
SAS X Cable 15m - HD 3Gb 2-Adapter to Enclosure	8202	E4B	3458
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8236	E8C	
	8268	E1D	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
SAS Cable (X) Adapter to SAS Enclosure, Dual Controller/Dual Path 3M:	8202	E4B	3661
	8202	E4C	

8202 E4D
 8203 E4A
 8204 E8A
 8205 E6B
 8205 E6C
 8205 E6D
 8231 E1C
 8231 E1D
 8231 E2B
 8231 E2C
 8231 E2D
 8233 E8B
 8234 EMA
 8236 E8C
 8261 E4S
 8268 E1D
 8284 22A
 8286 41A
 8286 42A
 8408 44E
 8408 E8D
 8408 E8E
 8412 EAD
 9009 22A
 9080 MHE
 9080 MME
 9109 RMD
 9111 520
 9113 550
 9116 561
 9117 570
 9117 MMA
 9117 MMB
 9117 MMC
 9117 MMD
 9119 590
 9119 595
 9119 FHA
 9119 FHB
 9119 MHE
 9119 MME
 9131 52A
 9133 55A
 9179 MHB
 9179 MHC
 9179 MHD

SAS Cable (X) Adapter to SAS Enclosure, Dual Controller/Dual Path 6M:

8202 E4B 3662
 8202 E4C
 8202 E4D
 8203 E4A
 8204 E8A
 8205 E6B
 8205 E6C
 8205 E6D
 8231 E1C
 8231 E1D
 8231 E2B
 8231 E2C
 8231 E2D
 8233 E8B
 8234 EMA
 8236 E8C
 8261 E4S
 8268 E1D
 8284 22A
 8286 41A
 8286 42A
 8408 44E
 8408 E8D
 8408 E8E
 8412 EAD
 9009 22A
 9080 MHE

	9080	MME	
	9109	RMD	
	9111	520	
	9113	550	
	9116	561	
	9117	570	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	590	
	9119	595	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9131	52A	
	9133	55A	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
SAS Cable (YO) Adapter to SAS Enclosure, Single Controller/Dual Path 1.5 M	8202	E4B	3691
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8236	E8C	
	8261	E4S	
	8268	E1D	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8D	
	8408	E8E	
	8412	EAD	
	9009	22A	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9111	520	
	9113	550	
	9116	561	
	9117	570	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	590	
	9119	595	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9131	52A	
	9133	55A	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
SAS Cable (YO) Adapter to SAS Enclosure, Single Controller/Dual Path 3 M	8202	E4B	3692
	8202	E4C	
	8202	E4D	

8203 E4A
 8204 E8A
 8205 E6B
 8205 E6C
 8205 E6D
 8231 E1C
 8231 E1D
 8231 E2B
 8231 E2C
 8231 E2D
 8233 E8B
 8234 EMA
 8236 E8C
 8261 E4S
 8268 E1D
 8284 22A
 8286 41A
 8286 42A
 8408 44E
 8408 E8D
 8408 E8E
 8412 EAD
 9009 22A
 9080 MHE
 9080 MME
 9109 RMD
 9111 520
 9113 550
 9116 561
 9117 570
 9117 MMA
 9117 MMB
 9117 MMC
 9117 MMD
 9119 590
 9119 595
 9119 FHA
 9119 FHB
 9119 MHE
 9119 MME
 9131 52A
 9133 55A
 9179 MHB
 9179 MHC
 9179 MHD

SAS Cable (Y0) Adapter to SAS Enclosure, Single
Controller/Dual Path 6 M

8202 E4B 3693
 8202 E4C
 8202 E4D
 8203 E4A
 8204 E8A
 8205 E6B
 8205 E6C
 8205 E6D
 8231 E1C
 8231 E1D
 8231 E2B
 8231 E2C
 8231 E2D
 8233 E8B
 8234 EMA
 8236 E8C
 8261 E4S
 8268 E1D
 8284 22A
 8286 41A
 8286 42A
 8408 44E
 8408 E8D
 8408 E8E
 8412 EAD
 9009 22A
 9080 MHE
 9080 MME

	9109	RMD	
	9111	520	
	9113	550	
	9116	561	
	9117	570	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	590	
	9119	595	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9131	52A	
	9133	55A	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
0.3M Serial Port Converter Cable, 9-Pin to 25-Pin	7037	A50	3925
	7047	185	
	7314	G30	
	8202	E4B	
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8236	E8C	
	8246	L1C	
	8246	L1D	
	8246	L1S	
	8246	L1T	
	8246	L2B	
	8246	L2C	
	8246	L2D	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8247	42L	
	8248	L4T	
	8261	E4S	
	8268	E1D	
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8D	
	8408	E8E	
	8412	EAD	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	

Serial Port Null Modem Cable, 9-pin to 9-pin,
3.7M

9110	510	
9110	51A	
9111	285	
9111	520	
9113	550	
9115	505	
9116	561	
9117	570	
9117	MMA	
9117	MMB	
9117	MMC	
9117	MMD	
9118	575	
9119	590	
9119	595	
9119	FHA	
9119	FHB	
9119	MHE	
9119	MME	
9125	F2A	
9131	52A	
9133	55A	
9179	MHB	
9179	MHC	
9179	MHD	
9223	22H	
9223	22S	
9223	42H	
9223	42S	
7314	G30	3927
8202	E4B	
8202	E4C	
8202	E4D	
8203	E4A	
8204	E8A	
8205	E6B	
8205	E6C	
8205	E6D	
8231	E1C	
8231	E1D	
8231	E2B	
8231	E2C	
8231	E2D	
8233	E8B	
8234	EMA	
8236	E8C	
8246	L1C	
8246	L1D	
8246	L1S	
8246	L1T	
8246	L2B	
8246	L2C	
8246	L2D	
8246	L2S	
8246	L2T	
8247	21L	
8247	22L	
8247	42L	
8248	L4T	
8261	E4S	
8268	E1D	
8284	21A	
8284	22A	
8286	41A	
8286	42A	
8408	44E	
8408	E8D	
8408	E8E	
8412	EAD	
9008	22L	
9009	22A	
9009	22G	
9009	41A	

	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9110	510	
	9110	51A	
	9111	285	
	9111	520	
	9113	550	
	9115	505	
	9116	561	
	9117	570	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9131	52A	
	9133	55A	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Serial Port Null Modem Cable, 9-pin to 9-pin, 10M	7314	G30	3928
	8202	E4B	
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8236	E8C	
	8246	L1C	
	8246	L1D	
	8246	L1S	
	8246	L1T	
	8246	L2B	
	8246	L2C	
	8246	L2D	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8247	42L	
	8248	L4T	
	8261	E4S	
	8268	E1D	
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8D	
	8408	E8E	
	8412	EAD	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	

	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9110	510	
	9110	51A	
	9111	285	
	9111	520	
	9113	550	
	9115	505	
	9116	561	
	9117	570	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9118	575	
	9119	590	
	9119	595	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9125	F2A	
	9131	52A	
	9133	55A	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
IBM i CBU Specify Code	7891	73X	4898
	7891	74X	
	7895	22X	
	7895	42X	
	8406	70Y	
	8406	71Y	
Sys Console-Ethernet No IOP	8202	E4B	5553
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8231	E2B	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8261	E4S	
	8408	E8D	
	9109	RMD	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
SAS AA Cable 3m - HD 6Gb Adapter to Adapter	8202	E4B	5915
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8284	22A	

	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9009	22A	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
SAS AA Cable 6m - HD 6Gb Adapter to Adapter	8202	E4B	5916
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9009	22A	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
SAS AA Cable 1.5m - HD 6Gb Adapter to Adapter	8202	E4B	5917
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9009	22A	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9117	MMA	
	9117	MMB	

	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
SAS AA Cable 0.6m - HD 6Gb Adapter to Adapter	8202	E4B	5918
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9009	22A	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
Ethernet Cable, 15m, Hardware Management Console to System Unit	7042	C06	7802
	7042	C07	
	7042	C08	
	7042	CR4	
	7042	CR5	
	7042	CR6	
	7042	CR7	
	7042	CR8	
	7042	CR9	
	7045	SW4	
	8202	E4B	
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8203	E4A	
	8204	E8A	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8234	EMA	
	8236	E8C	
	8246	L1C	
	8246	L1D	
	8246	L1S	
	8246	L1T	
	8246	L2B	
	8246	L2C	

	8246	L2D	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8247	42L	
	8248	L4T	
	8261	E4S	
	8268	E1D	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8D	
	8408	E8E	
	8412	EAD	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9110	510	
	9110	51A	
	9111	285	
	9111	520	
	9113	550	
	9115	505	
	9116	561	
	9117	570	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9118	575	
	9119	590	
	9119	595	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9125	F2A	
	9131	52A	
	9133	55A	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
PowerVM ^(R) -Standard Edition	8234	EMA	7942
	8412	EAD	
	9117	570	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
PowerVM -Standard Edition	9119	FHA	7943
	9119	FHB	
PowerVM Standard	8204	E8A	7982
PowerVM Express ^(R)	8203	E4A	7983
	8204	E8A	
PowerVM (Enterprise Edition)	9119	FHA	8002

	9119	FHB	
Advanced POWER ^(R) Virtualization Carry Over Indicator	9117	MMA	8018
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
Advanced POWER Virtualization Carry Over Indicator	9117	MMB	8030
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
Zero-priced Processor Activation for #8351 PowerVM Standard	8202	E4B	8364
	8203	E4A	8506
	8261	E4S	
MMB/MHB to MMC/MHC #5652 Carry Over Indicator	9117	MMC	8526
	9117	MMD	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
MMB/MHB to MMC/MHC #1853 Carry Over Indicator	9117	MMC	8532
	9117	MMD	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
PowerVM -Standard Edition, Qty 100 of #7943 Language Group Specify - Canadian French	9119	FHB	8597
	7006	41T	9712
	7006	41W	
	7006	42W	
	7009	C10	
	7011	220	
	7011	22G	
	7011	22S	
	7011	22W	
	7011	230	
	7011	23S	
	7011	23T	
	7011	23W	
	7011	25S	
	7011	25T	
	7011	25W	
	7012	320	
	7012	32H	
	7012	340	
	7012	34H	
	7012	350	
	7012	355	
	7012	360	
	7012	365	
	7012	36T	
	7012	370	
	7012	375	
	7012	37T	
	7012	380	
	7012	390	
	7012	397	
	7012	G02	
	7013	520	
	7013	52H	
	7013	530	
	7013	53H	
	7013	540	
	7013	550	
	7013	55L	
	7013	560	
	7013	570	
	7013	580	
	7013	58H	
	7013	590	
	7013	591	
	7013	595	

	7013	59H	
	7013	J01	
	7013	J40	
	7013	J50	
	7013	S70	
	7013	S7A	
	7014	T00	
	7014	T42	
	7015	930	
	7015	950	
	7015	95E	
	7015	970	
	7015	97B	
	7015	97E	
	7015	97F	
	7015	980	
	7015	98B	
	7015	98E	
	7015	98F	
	7015	990	
	7015	99E	
	7015	99F	
	7015	R00	
	7015	R10	
	7015	R20	
	7015	R21	
	7015	R24	
	7015	R30	
	7015	R40	
	7015	R50	
	7015	S70	
	7015	S7A	
	7017	S70	
	7025	H70	
	7026	H10	
	7030	397	
	7030	3AT	
	7030	3BT	
	7030	3CT	
	7046	B50	
	7202	900	
	7316	TF4	
	7316	TF5	
	7318	P10	
	7318	S20	
	7319	100	
	7319	110	
TurboCore Mode Specify Code	9119	FHB	9982
	9179	MHB	
	9179	MHC	
1m (3.3-ft), Passive QSFP+ Break-out Cable	7120	64C	EB24
	7120	64F	
	8831	NF2	
	8831	S48	
3m (9.8-ft), Passive QSFP+ Break-out Cable	7120	64C	EB25
	7120	64F	
	8831	NF2	
	8831	S48	
5m (16.4-ft), Passive QSFP+ Break-out Cable	7120	64C	EB26
	7120	64F	
	8831	NF2	
	8831	S48	
QSFP+ 40GbE Base-SR Transceiver	7120	64C	EB27
	7120	64F	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8335	GCA	
	8335	GTA	
	8335	GTB	

	8335	GTC	
	8335	GTG	
	8335	GTH	
	8335	GTW	
	8335	GTX	
	8348	21C	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	8831	00M	
	8831	25M	
	8831	S48	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9183	22X	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
SFP+ Transceiver	7120	24E	EB28
	7120	24L	
	7120	48E	
	7120	48L	
	7120	64C	
	7120	64F	
	8831	S48	
	8831	S52	
1000Base-T SFP RJ45 Transceiver	7120	24E	EB29
	7120	24L	
	7120	48E	
	7120	48L	
	7120	64C	
	7120	64F	
	8831	S52	
1000Base-SX SFP Transceiver	7120	24E	EB2A
	7120	24L	
	7120	48E	
	7120	48L	
	7120	64C	
	7120	64F	
1m (3.3-ft), IBM Passive QSFP+ to QSFP+ Cable (DAC)	7120	64C	EB2B
	7120	64F	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8335	GCA	
	8335	GTA	
	8335	GTB	
	8335	GTC	
	8335	GTG	
	8335	GTH	
	8335	GTW	
	8335	GTX	
	8348	21C	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	

9009 41A
 9009 41G
 9009 42A
 9009 42G
 9040 MR9
 9080 M9S
 9080 MHE
 9080 MME
 9119 MHE
 9119 MME
 9183 22X
 9223 22H
 9223 22S
 9223 42H
 9223 42S

3m (9.8-ft), IBM Passive QSFP+ to QSFP+ Cable
 (DAC)

7120 64C EB2H
 7120 64F
 8247 21L
 8247 22L
 8247 42L
 8284 21A
 8284 22A
 8286 41A
 8286 42A
 8335 GCA
 8335 GTA
 8335 GTB
 8335 GTC
 8335 GTG
 8335 GTH
 8335 GTW
 8335 GTX
 8348 21C
 8408 44E
 8408 E8E
 8831 00M
 8831 NF2
 8831 S48
 9008 22L
 9009 22A
 9009 22G
 9009 41A
 9009 41G
 9009 42A
 9009 42G
 9040 MR9
 9080 M9S
 9080 MHE
 9080 MME
 9119 MHE
 9119 MME
 9183 22X
 9223 22H
 9223 22S
 9223 42H
 9223 42S

0.5M FDR IB / 40GbE Copper Cable QSFP

8247 21L EB40
 8247 22L
 8247 42L
 8284 21A
 8284 22A
 8286 41A
 8286 42A
 8335 GCA
 8335 GTA
 8335 GTB
 8831 F36
 8831 F37
 8831 NF2
 8831 S48
 8867 FM1
 8867 FM2

1M FDR IB / 40GbE Copper Cable QSFP	8247	21L	EB41		
	8247	22L			
	8247	42L			
	8284	21A			
	8284	22A			
	8286	41A			
	8286	42A			
	8335	GCA			
	8335	GTA			
	8335	GTB			
	8831	F36			
	8831	F37			
	8831	NF2			
	8831	S48			
	8867	FM1			
	8867	FM2			
	2M FDR IB / 40GbE Copper Cable QSFP	8247		21L	EB42
		8247		22L	
8247		42L			
8284		21A			
8284		22A			
8286		41A			
8286		42A			
8335		GCA			
8335		GTA			
8335		GTB			
8831		F36			
8831		F37			
8831		NF2			
8831		S48			
8867		FM1			
8867		FM2			
3M FDR IB / 40GbE Optical Cable SFP		8247	21L	EB4A	
		8247	22L		
	8247	42L			
	8284	21A			
	8284	22A			
	8286	41A			
	8286	42A			
	8335	GCA			
	8335	GTA			
	8335	GTB			
	8831	F36			
	8831	F37			
	8831	NF2			
	8831	S48			
	8867	FM1			
	8867	FM2			
	5M FDR IB / 40GbE Optical Cable QSFP	8247	42L		EB4B
		8284	21A		
8284		22A			
8286		41A			
8286		42A			
8335		GCA			
8335		GTA			
8335		GTB			
8831		F36			
8831		F37			
8831		NF2			
8831		S48			
8867		FM1			
8867		FM2			
15M FDR IB / 40GbE Optical Cable QSFP		8247	21L	EB4D	
		8247	22L		
		8247	42L		
		8284	21A		
	8284	22A			
	8286	41A			
	8286	42A			
	8335	GCA			
	8335	GTA			
	8335	GTB			
	8831	F36			
	8831	F37			

	8831	NF2	
	8831	S48	
	8867	FM1	
	8867	FM2	
20M FDR IB / 40GbE Optical Cable QSFP	8247	21L	EB4E
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8335	GCA	
	8335	GTA	
	8335	GTB	
	8831	F36	
	8831	F37	
	8831	NF2	
	8831	S48	
	8867	FM1	
	8867	FM2	
30M FDR IB / 40GbE Optical Cable QSFP	8247	42L	EB4F
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8335	GCA	
	8335	GTA	
	8335	GTB	
	8831	F36	
	8831	F37	
	8831	NF2	
	8831	S48	
	8867	FM1	
	8867	FM2	
0.5M 100GbE Copper Cable QSFP28	8247	21L	EB5J
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8335	GTC	
	8335	GTG	
	8335	GTH	
	8335	GTW	
	8335	GTX	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	8831	00M	
	8831	25M	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9183	22X	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
100M 100GbE Optical Cable QSFP28 (AOC)	8247	21L	EB5Y
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	

	8286	42A	
	8335	GTC	
	8335	GTG	
	8335	GTH	
	8335	GTW	
	8335	GTX	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	8831	00M	
	8831	25M	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9183	22X	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
NVIDIA Tesla V100 GPU with NVLink Air-Cooled (16 GB)	8335	GTG	EC4J
	8335	GTH	
0.6m (2.0-ft), Blue CAT5 Ethernet Cable	7120	24E	ECB0
	7120	24L	
	7120	48E	
	7120	48L	
	7120	64C	
	7120	64F	
	8202	E4B	
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8248	L4T	
	8268	E1D	
	8408	44E	
	8408	E8D	
	8408	E8E	
	8412	EAD	
	8831	NF2	
	8831	S52	
	9040	MR9	
	9109	RMD	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
5m (16.4-ft) Blue CAT5E Switch Cable	8335	GTG	ECB3
1m (3.3-ft), IBM Passive 10 GbE SFP+ Copper DAC Cable	7120	24E	ECB4
	7120	24L	
	7120	48E	
	7120	48L	
	7120	64C	
	7120	64F	

	8831	S52	
3m (9.8-ft), IBM Passive 10 GbE SFP+ Copper DAC Cable	7120	24E	ECB5
	7120	24L	
	7120	48E	
	7120	48L	
	7120	64C	
	7120	64F	
	8831	S52	
5m (16.4-ft), IBM Passive DAC SFP+ Switch Cable	7120	24E	ECB6
	7120	24L	
	7120	48E	
	7120	48L	
	7120	64C	
	7120	64F	
	8831	S52	
IBM SFP+ LR Fiber Transceiver	7120	24E	ECB9
	7120	24L	
	7120	48E	
	7120	48L	
	7120	64C	
	7120	64F	
1m (3.3-ft), IBM LC-LC Fiber Cable	7120	24E	ECBC
	7120	24L	
	7120	48E	
	7120	48L	
	7120	64C	
	7120	64F	
	8831	S52	
0.5m (1.6-ft), IBM Passive DAC SFP+ Cable	7120	24E	ECBG
	7120	24L	
	7120	48E	
	7120	48L	
	7120	64C	
	7120	64F	
	8831	S48	
	8831	S52	
2M Optical Cable Pair for PCIe3 Expansion Drawer	9080	M9S	ECC6
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
3M Optical Cable Pair for PCIe3 Expansion Drawer	8247	21L	ECC7
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	41A	
	9009	42A	
	9040	MR9	
	9223	22H	
	9223	42H	
10M Optical Cable Pair for PCIe3 Expansion Drawer	8247	21L	ECC8
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	41A	
	9009	42A	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	

	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	42H	
20M Optical Cable Pair for PCIe3 Expansoin Drawer	9080	M9S	ECC9
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
3M 6Gb/s SAS CABLE W/UNIVERSAL KEY FOR ESS/IDEA ONLY	5107	084	ECCP
	8247	22L	
6M 6Gb/s SAS CABLE W/UNIVERSAL KEY FOR ESS/IDEA ONLY	8247	22L	ECCQ
3M 12GB/s SAS Cable w/Universal Key	8247	22L	ECCT
5m (16.4-ft) Yellow CAT5E Switch Cable	8335	GTG	ECCW
Cloud Private Solution	8335	GTH	ECPO
	8335	GTX	
	9006	12P	
	9006	22P	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Custom Service Specify, Montpellier, France	7042	CR9	ECSF
	7120	24E	
	7120	48E	
	7120	48L	
	7120	64C	
	7120	64F	
	7965	94Y	
	7965	S42	
	8001	12C	
	8001	22C	
	8005	12N	
	8005	22N	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	21A	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8335	GCA	
	8335	GTB	
	8335	GTC	
	8335	GTG	
	8335	GTH	
	8335	GTW	
	8335	GTX	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	8828	ED0	
	8828	ED1	
	8828	ED2	
	8828	ER6	
	8828	G36	
	8828	GU6	
	8828	H40	
	8828	H42	
	8831	25M	
	8831	F36	
	8831	F37	
	8831	NF2	
	8831	S48	
	8831	S52	

	8867	FM1	
	8867	FM2	
	9006	12P	
	9006	22C	
	9006	22P	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9183	22X	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Digital Marketplace Order Indicator	8001	12C	ECSK
	8001	22C	
	8005	12N	
	8005	22N	
	9006	12P	
	9006	22C	
	9006	22P	
Integrated Solution Packing	9008	22L	ECSS
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9080	M9S	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Solution Sub System #7 Indicator	5146	S22	EGS7
	8828	ER6	
	8828	G36	
	8831	S52	
Carry-over Indicator AME #4791 (MDL Upgrade only)	9117	MMC	EH03
	9117	MMD	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
Carry-over Indicator for 0/32 GB DDR3 #5600 (MDL Upgrade only)	9117	MMD	EH04
	9179	MHD	
Carry-over Indicator for 0/64 GB DDR3 #5601 (MDL Upgrade only)	9117	MMD	EH05
	9179	MHD	
PCIe3 12GB Cache RAID SAS Adapter Quad-port 6Gb x8	8247	21L	EJ0L
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
SAS Ports/Cabling for Dual IOA BackPlane	8247	42L	EJ0Z
	8286	41A	
	8286	42A	
Specify Left Half 12X I/O Drawer (5802/5803/			

EL36) to ESA1/ESA2	8202	E4C	EJPY
	8202	E4D	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8248	L4T	
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9109	RMD	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	

Specify Right Half 12X I/O Drawer (5802/5803/ EL36) to ESA1/ESA2	8202	E4C	EJPZ
	8202	E4D	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8248	L4T	
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9109	RMD	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	

Specify Left Half 12X I/O Drawer to PCIe3 12GB RAID SAS Adapter	8202	E4D	EJRW
	8205	E6D	
	8231	E2D	
	8246	L2T	
	8248	L4T	
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9109	RMD	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	

Specify Right Half 12X I/O Drawer to PCIe3 12GB RAID SAS Adapter	8202	E4D	EJRX
	8205	E6D	
	8231	E2D	
	8246	L2T	
	8248	L4T	
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9109	RMD	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	

Specify Left Half 12X I/O Drawer to PCIe3 RAID SAS Adapter	8202	E4D	EJRY
	8205	E6D	
	8231	E2D	
	8246	L2T	
	8248	L4T	
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9109	RMD	
	9117	MMC	
	9117	MMD	

	9119	FHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
Specify Left Half 12X I/O Drawer to PCIe2 1.8GB RAID SAS Adapter	8202	E4B	EJS5
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8248	L4T	
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9109	RMD	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
Specify Right Half 12X I/O Drawer to PCIe2 1.8GB RAID SAS Adapter	8202	E4B	EJS6
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8248	L4T	
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9109	RMD	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
Front OEM Bezel for 12-Bay BackPlane	8284	21A	EJT6
	8284	22A	
Front OEM Bezel for 8-Bay BackPlane	8284	21A	EJT7
	8284	22A	
Front OEM Bezel for 12-Bay BackPlane	8286	41A	EJTA
Front OEM Bezel for 18-Bay BackPlane	8286	41A	EJTB
Front OEM Bezel for 12-Bay BackPlane	8286	42A	EJTE
Front OEM Bezel for 12-Bay BackPlane	8247	21L	EJTR
	8247	22L	
Specify Mode-2 & (4)EJ0L & (2)X12 for EXP24SX #ESLS/ELLS	8247	21L	EJWR
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	

	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
1.8m (6-ft) Power Cord, 200-240V/10A, C13, PT#18 (CEE 7 VII)	7063	CR1	EKL4
	8001	12C	
	8001	22C	
	9006	12P	
	9006	22C	
	9006	22P	
2.5m (8-ft) Power Cord, 200-240V/10A, C13, PT#32 (SII 32-1971)	7063	CR1	EKL7
	8001	12C	
	8001	22C	
	9006	12P	
	9006	22C	
	9006	22P	
1.8m (6-ft) Power Cord, 200-240V/10A, C13, PT#24 (SEV 24507)	7063	CR1	EKL8
	8001	12C	
	8001	22C	
	9006	12P	
	9006	22C	
	9006	22P	
1.8m (6-ft) Power Cord, 200-240V/10A, C13, PT#25 (CEI 23-16)	7063	CR1	EKLA
	8001	12C	
	8001	22C	
	9006	12P	
	9006	22C	
	9006	22P	
1.8m (6-ft) Power Cord, 200-240V/10A, C13, PT#62 (GB 1053)	7063	CR1	EKLC
	8001	12C	
	8001	22C	
	9006	12P	
	9006	22C	
	9006	22P	
2.5m (8-ft) Power Cord, 200-240V/10A, C13, PT#69 (IS 6538)	7063	CR1	EKLD
	8001	12C	
	8001	22C	
	9006	12P	
	9006	22C	
	9006	22P	
1.8m (6-ft) Power Cord, 100-127V/15A, C13, PT#75 (KETI)	7063	CR1	EKLF
	8001	12C	
	8001	22C	
	9006	12P	
	9006	22C	
	9006	22P	
SAS X Cable 15m - HD 3Gb 2-Adapter to Enclosure	8246	L1S	EL1X
	8246	L1T	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8248	L4T	
SAS X Cable 3m - HD 6Gb 2-Adapter to Enclosure	8246	L1S	EL1Z
	8246	L1T	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8248	L4T	
SAS X Cable 6m - HD 6Gb 2-Adapter to Enclosure	8246	L1S	EL20
	8246	L1T	
	8246	L2S	

	8246	L2T	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8248	L4T	
SAS YO Cable 10m - HD 6Gb Adapter to Enclosure	8246	L1S	EL26
	8246	L1T	
	8246	L2S	
	8246	L2T	
	8247	21L	
	8247	22L	
	8248	L4T	
PCIe3 LP 2-port 56Gb FDR IB Adapter x16	8247	21L	EL3D
	8247	22L	
One Processor Activation for Feature #ELP2	8247	42L	ELA2
One Processor Activation for Feature #ELP5	8247	42L	ELA5
POWER IFL PROCESSOR ACTIVATION FOR #ELPA	9080	MHE	ELAA
	9119	MHE	
BASE PROCESSOR ACTIVATION (20) FOR #EHC2	9080	MME	ELAL
BASE PROCESSOR ACTIVATION (20) FOR #EHC2	9119	MME	ELAL
Power IFL Memory Activation	9117	MMB	ELJ2
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
Power IFL PowerVM for Linux ^(R)	9117	MMB	ELJ3
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
Power IFL Memory Activation	8408	E8E	ELJP
Power IFL PowerVM for Linux	8408	E8E	ELJQ
#ES11 Load Source Specify (387GB SSD SFF-1)	8202	E4B	ELS1
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8268	E1D	
	8408	E8D	
	9109	RMD	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
#ES17 Load Source Specify (387GB 1.8" SSD for IBM i)	8286	42A	ELS7
#ESD8 Load Source Specify (1.1TB 10K RPM SAS SFF-3 for IBM i)	8286	41A	ELS8
	8286	42A	
#ES1A Load Source Specify (387GB SSD SFF-2)	8202	E4B	ELS9
	8202	E4C	
	8202	E4D	

	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8268	E1D	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	E8D	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
#ES0F Load Source Specify (775GB SSD SFF-1)	8202	E4B	ELSF
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2B	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8268	E1D	
	8408	E8D	
	9109	RMD	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
#ES0H Load Source Specify (775GB SSD SFF-2)	8202	E4B	ELSH
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8268	E1D	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	E8D	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9179	MHB	
	9179	MHC	

#ESDJ Load Source Specify (571GB 15K RPM SFF-1)	9179	MHD	ELSJ		
	8202	E4D			
	8205	E6D			
	8231	E1D			
	8231	E2D			
	8268	E1D			
	8408	E8D			
	9109	RMD			
	9117	MMD			
	9119	FHB			
	9179	MHD			
#ES0M Load Source Specify (387GB SFF-3 SSD for IBM i)	8286	41A	ELSM		
	8286	42A			
#ES0P Load Source Specify (775GB SFF-3 SSD for IBM i)	8286	41A	ELSP		
	8286	42A			
#ES0R Load Source Specify (387GB SSD SFF-2 4K)	8286	41A	ELSR		
	8286	42A			
	9009	41A			
	9009	41G			
	9009	42A			
	9009	42G			
	9080	M9S			
	9080	MHE			
	9080	MME			
	9119	MHE			
	9119	MME			
	#ESDS Load Source Specify (283GB 10k SAS SFF3 for IBM i)	8286		41A	ELSS
		8286		42A	
#ES0T Load Source Specify (775GB SSD SFF-2 4K)	8286	41A	ELST		
	8286	42A			
	9009	41A			
	9009	41G			
	9009	42A			
	9009	42G			
	9080	M9S			
	9080	MHE			
	9080	MME			
	9119	MHE			
	9119	MME			
	#ES0V Load Source Specify (387GB SSD SFF-3 4k)	8284		21A	ELSV
		8286		41A	
8286		42A			
#ES0X Load Source Specify (775GB SSD SFF-3 4k)	8286	41A	ELSX		
	8286	42A			
#ES81 Load Source Specify (1.9TB SFF-2 SSD)	8286	41A	ELT1		
	8286	42A			
	9009	41A			
	9009	41G			
	9009	42A			
	9009	42G			
	9080	M9S			
	9080	MHE			
	9080	MME			
	9119	MHE			
	9119	MME			
	64 GB DDR4 Memory	8335		GTC	EM64
		8335		GTG	
8335		GTH			
8335		GTW			
8335		GTX			
9008		22L			
9009		22A			
9009		22G			
9009		41A			
9009		41G			
9009		42A			
9009		42G			
128 GB DDR4 Memory		9183	22X	EM65	
	8335	GTC			
	8335	GTH			
	8335	GTW			

	8335	GTX	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	42A	
	9009	42G	
64 GB DDR4 Memory	9040	MR9	EM6D
128 GB DDR4 Memory	9040	MR9	EM6E
64 GB DDR4 Memory	9223	22H	EM6L
	9223	42H	
128 GB DDR4 Memory	9223	22H	EM6M
	9223	42H	
2 Port Async EIA-232 PCIe Adapter	8286	41A	EN29
	8286	42A	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
Qty 150 of END3 for India	9040	MR9	ENDQ
	9080	M9S	
Zero-priced Processor Activation for #EPA1	8233	E8B	EPF1
	8236	E8C	
Zero-priced Processor Activation for #EPA4	8233	E8B	EPF4
\$0 36 Proc-Days of On/Off CoD Temporary Processor Resources	9119	FHB	EPJ1
Quantity 150 of #3453 SAS YO Cable 10m - HD 6Gb Adapter to Enclosure	8202	E4B	EQ03
	8202	E4C	
	8202	E4D	
	8205	E6B	
	8205	E6C	
	8205	E6D	
	8231	E1C	
	8231	E1D	
	8231	E2C	
	8231	E2D	
	8233	E8B	
	8248	L4T	
	8268	E1D	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9009	22A	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9109	RMD	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
	9223	22H	
	9223	42H	
Quantity 150 of #ES62 3.86-4.0 TB 7200 rpm 4k LFF-1 Disk	8284	22A	EQ62
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	

	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of #ES64 7.72-8.0 TB 7200 rpm 4k LFF-1 Disk			
	8284	22A	EQ64
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Qty 150 of #6577	8248	L4T	EQ77
	8408	E8D	
	8412	EAD	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9109	RMD	
	9117	MMA	
	9117	MMB	
	9117	MMC	
	9117	MMD	
	9119	FHA	
	9119	FHB	
	9179	MHB	
	9179	MHC	
	9179	MHD	
Quantity 150 of #ESEU (571GB 10k SFF-2)	8286	41A	EQEU
	8286	42A	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of #ESEV (600GB 10k SFF-2)	8284	22A	EQEV
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	

	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of #ESEY (283 GB SFF-2)	8286	41A	EQEY
	8286	42A	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
Quantity 150 of #ESF2 (1.1TB 10k SFF-2)	8286	41A	EQF2
	8286	42A	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of #ESF3 (1.2TB 10k SFF-2)	8284	22A	EQF3
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of #ESFS (1.7TB 10k SFF-2)	8286	41A	EQFS
	8286	42A	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of #ESFT (1.8TB 10k SFF-2)	8284	22A	EQFT
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	

	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Rack Content Specify: 8284-21A - 2EIA	7965	S42	ER30
Quantity 150 of ESJ0 931GB SAS 4k	8247	21L	ERJ0
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ESJ1 931GB SAS 4k	8286	41A	ERJ1
	8286	42A	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ESJ2 1.86TB SAS 4k	8247	21L	ERJ2
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ESJ3 1.86TB SAS 4k	8286	41A	ERJ3
	8286	42A	
	9009	41A	

	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ESJ4 3.72TB SAS 4k	8247	21L	ERJ4
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ESJ5 3.72TB SAS 4k	8286	41A	ERJ5
	8286	42A	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ESJ6 7.45TB SAS 4k	9008	22L	ERJ6
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ESJ7 7.45TB SAS 4k	9009	41A	ERJ7
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9080	M9S	
	9223	42H	
	9223	42S	
S&H	7874	024	ESC4
	7874	036	
Quantity 150 of #ESNL (283GB 15k SFF-2)	8286	41A	ESPL
	8286	42A	
	9009	41A	
	9009	41G	

	9009	42A	
	9009	42G	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of #ESNM (300GB 15k SFF-2)	8284	22A	ESPM
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of #ESNQ (571GB 15k SFF-2)	8286	41A	ESPQ
	8286	42A	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of #ESNR (600GB 15k SFF-2)	8284	22A	ESPR
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ES2 387GB SAS 4k	8247	21L	ESQ2
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9008	22L	
	9009	22A	

	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ESB6 775GB SAS 4k	8247	21L	ESQ6
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ESBA 387GB SAS 4k	8247	21L	ESQA
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ESBB 387GB SAS 4k	8286	41A	ESQB
	8286	42A	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	

	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ESGB 775GB SAS 4k	8247	21L	ESQG
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ESBH 775GB SAS 4k	8286	41A	ESQH
	8286	42A	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ESBL 1.55TB SAS 4k	8247	21L	ESQL
	8247	22L	
	8247	42L	
	8284	22A	
	8286	41A	
	8286	42A	
	8408	44E	
	8408	E8E	
	9008	22L	
	9009	22A	
	9009	22G	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9040	MR9	
	9080	M9S	
	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	22H	
	9223	22S	
	9223	42H	
	9223	42S	
Quantity 150 of ESBM 1.55TB SAS 4k	8286	41A	ESQM
	8286	42A	
	9009	41A	
	9009	41G	
	9009	42A	
	9009	42G	
	9080	M9S	

	9080	MHE	
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
	9223	42H	
	9223	42S	
Additional CS75XX EDR Management Module	8828	ED0	ESWL
	8828	ED1	
	8828	ED2	
Additional MSB7560-E EDR Switch IB2 Leaf Module	8828	ED0	ESWN
	8828	ED1	
	8828	ED2	
Service Processor	9080	MHE	EU0A
	9080	MME	
	9119	MHE	
	9119	MME	
Console Cable Kit, Spare	7120	24E	EUC4
	7120	24L	
	7120	48E	
	7120	48L	
	7120	64C	
	7120	64F	
	8831	S52	
12X Cable Performance Specify	9117	MMC	EUC5

Effective March 05, 2021

Feature conversion withdrawals

From M/T	From feature	To feature	To M/T	To model
9119	7943	8002	9119	FHB
9119	8019	8002	9119	FHB

Replacement product information

None

Business Partner information

If you are a Direct Reseller - System Reseller acquiring products from IBM, you may link directly to Business Partner information for this announcement. A PartnerWorld^(R) ID and password are required (use IBMid).

[BP Attachment for Announcement Letter 920-167](#)

Trademarks

POWER9 is a trademark of IBM Corporation in the United States, other countries, or both.

IBM, Power, PowerVM, Express, POWER and PartnerWorld are registered trademarks of IBM Corporation in the United States, other countries, or both.

The registered trademark Linux[®] is used pursuant to a sublicense from the Linux Foundation, the exclusive licensee of Linus Torvalds, owner of the mark on a world-wide basis.

Other company, product, and service names may be trademarks or service marks of others.

Terms of use

IBM products and services which are announced and available in your country can be ordered under the applicable standard agreements, terms, conditions, and prices in effect at the time. IBM reserves the right to modify or withdraw this

announcement at any time without notice. This announcement is provided for your information only. Additional terms of use are located at

[Terms of use](#)

For the most current information regarding IBM products, consult your IBM representative or reseller, or go to the [IBM worldwide contacts page](#)

[IBM United States](#)