

# Product List



# Personal Storage



## Desktop product

シリーズ	モデル番号	形状 (インチ)	回転数 (RPM)	インター フェイス	容量 (GB)	キャッ シュ (MB)	消費電力 (W) Idle (Perf.)	区分*1 (a,b,c,d,e,f)	エネル ギー 消費効率
Barracuda 7200.12	ST31000528AS	3.5	7200	SATA	1000	32	5.0	b	0.005
Barracuda 7200.12	ST3750528AS	3.5	7200	SATA	750	32	5.0	b	0.0067
Barracuda 7200.12	ST3500418AS	3.5	7200	SATA	500	16	4.6	a	0.0092
Barracuda 7200.12	ST3320418AS	3.5	7200	SATA	320	16	4.6	a	0.014
Barracuda 7200.12	ST3250318AS	3.5	7200	SATA	250	8	4.6	a	0.018
Barracuda 7200.12	ST3160318AS	3.5	7200	SATA	160	32	4.6	a	0.029
Barracuda 7200.12	ST3500410AS	3.5	7200	SATA	500	16	4.6	a	0.0092
Barracuda 7200.11	ST31500341AS	3.5	7200	SATA	1500	32	8.3	c	0.0055
Barracuda 7200.11	ST31000340AS	3.5	7200	SATA	1000	32	7.96	c	0.008
Barracuda 7200.11	ST31000333AS	3.5	7200	SATA	1000	32	7.96	b	0.008
Barracuda 7200.11	ST3750330AS	3.5	7200	SATA	750	32	7.96	b	0.011
Barracuda 7200.11	ST3640323AS	3.5	7200	SATA	640	32	7.96	b	0.012
Barracuda 7200.11	ST3500320AS	3.5	7200	SATA	500	32	7.96	b	0.016
Barracuda 7200.11	ST3320613AS	3.5	7200	SATA	320	16	5.0	a	0.016
Barracuda 7200.11	ST3160813AS	3.5	7200	SATA	160	8	5.0	a	0.031
Barracuda 7200.10	ST3250410AS	3.5	7200	SATA	250	8	5.3	a	0.021
Barracuda 7200.10	ST3250310AS	3.5	7200	SATA	250	8	5.3	a	0.021
Barracuda 7200.10	ST3160215A	3.5	7200	PATA	160	2	5.3	a	0.033
Barracuda 7200.10	ST3160215AS	3.5	7200	SATA	160	2	5.3	a	0.033
Barracuda 7200.10	ST3160815A	3.5	7200	PATA	160	8	5.3	a	0.033
Barracuda 7200.10	ST3160815AS	3.5	7200	SATA	160	8	5.3	a	0.033
Barracuda 7200.10	ST380215A	3.5	7200	PATA	80	2	5.3	a	0.066
Barracuda 7200.10	ST380215AS	3.5	7200	SATA	80	2	5.3	a	0.066
Barracuda 7200.10	ST380815AS	3.5	7200	SATA	80	8	5.3	a	0.066
Barracuda LP	ST32000542AS	3.5	5900	SATA	2000	32	5.5	c	0.0028
Barracuda LP	ST31500541AS	3.5	5900	SATA	1500	32	5.5	c	0.0037
Barracuda LP	ST31000520AS	3.5	5900	SATA	1000	32	3.7	b	0.0037

\*1

- a 区分：3.5" HDD - 1 Disk
- b 区分：3.5" HDD - 2 or 3 Disks
- c 区分：3.5" HDD - 4 or more disks
- d 区分：2.5" HDD - 1 Disk
- e 区分：2.5" HDD - 2 or 3 Disks
- f 区分：2.5" HDD - 4 or more disks

# Personal Storage



## Notebook product

シリーズ	モデル番号	形状 (インチ)	回転数 (RPM)	インター フェイス	容量 (GB)	キャッ シュ (MB)	消費電力 (W) Idle (Perf.)	区分 <sup>*1</sup> (a,b,c,d,e,f)	エネル ギー 消費効率
Momentum 5400.6	ST9500325AS	2.5	5400	SATA	500	8	0.67	e	0.0013
Momentum 5400.6	ST9500325ASG	2.5	5400	SATA	500	8	0.67	e	0.0013
Momentum 5400.6	ST9320325AS	2.5	5400	SATA	320	32	0.67	e	0.0021
Momentum 5400.6	ST9250315AS	2.5	5400	SATA	250	8	0.67	d	0.0027
Momentum 5400.6	ST9160314AS	2.5	5400	SATA	160	32	0.67	d	0.0042
Momentum 5400.5	ST9320320AS	2.5	5400	SATA	320	8	0.725	e	0.0023
Momentum 5400.5	ST9160310AS	2.5	5400	SATA	160	8	0.725	d	0.0045
Momentum 5400.5	ST980310AS	2.5	5400	SATA	80	8	0.725	d	0.0091
Momentum 5400.4	ST9250827AS	2.5	5400	SATA	250	8	0.6	e	0.0024
Momentum 5400.4	ST9160827AS	2.5	5400	SATA	160	8	0.6	e	0.0038
Momentum 5400.4	ST9120817AS	2.5	5400	SATA	120	8	0.6	d	0.005
Momentum 5400.3	ST9160821A	2.5	5400	PATA	160	8	0.8	e	0.005
Momentum 5400.3	ST9120822A	2.5	5400	PATA	120	8	0.8	e	0.0067
Momentum 5400.3	ST980815A	2.5	5400	PATA	80	8	0.8	d	0.01
Momentum 5400.3	ST940815A	2.5	5400	PATA	40	8	0.8	d	0.02
Momentum 7200.4	ST9500420AS	2.5	7200	SATA	500	16	0.69	e	0.0014
Momentum 7200.4	ST9500420ASG	2.5	7200	SATA	500	16	0.69	e	0.0014
Momentum 7200.4	ST9320423AS	2.5	7200	SATA	320	16	0.69	e	0.0022
Momentum 7200.4	ST9250410AS	2.5	7200	SATA	250	16	0.69	d	0.0028
Momentum 7200.4	ST9250410ASG	2.5	7200	SATA	250	16	0.69	d	0.0028
Momentum 7200.4	ST9160412AS	2.5	7200	SATA	160	16	0.69	d	0.0043
Momentum 7200.3	ST9320421AS	2.5	7200	SATA	320	16	0.75	e	0.0023
Momentum 7200.3	ST9250421AS	2.5	7200	SATA	250	16	0.75	e	0.003
Momentum 7200.3	ST9160411AS	2.5	7200	SATA	160	16	0.75	d	0.0047
Momentum 7200.3	ST980411AS	2.5	7200	SATA	80	16	0.75	d	0.0094
Momentum 7200.3	ST9320421ASG	2.5	7200	SATA	320	16	0.75	e	0.0023
Momentum 7200.3	ST9250421ASG	2.5	7200	SATA	250	16	0.75	e	0.003
Momentum 7200.3	ST9160411ASG	2.5	7200	SATA	160	16	0.75	d	0.0047

\*1

- a 区分: 3.5" HDD - 1 Disk
- b 区分: 3.5" HDD - 2 or 3 Disks
- c 区分: 3.5" HDD - 4 or more disks
- d 区分: 2.5" HDD - 1 Disk
- e 区分: 2.5" HDD - 2 or 3 Disks
- f 区分: 2.5" HDD - 4 or more disks

# Enterprise Storage



シリーズ	モデル番号	形状 (インチ)	回転数 (RPM)	インター フェイス	容量 (GB)	キャッ シュ (MB)	消費電力 (W) Idle (Perf.)	区分 <sup>*1</sup> (a,b,c,d,e,f)	エネル ギー 消費効率
Constellation	ST9500530NS	2.5	7200	SATA	500	32	2.63	e	0.0053
Constellation	ST9500430SS	2.5	7200	SAS	500	16	2.9	e	0.0058
Constellation	ST9160511NS	2.5	7200	SATA	160	32	2.34	d	0.015
Savvio 15K.2	ST9146852SS	2.5	15000	SAS	146	16	4.17	e	0.029
Savvio 15K.2	ST973452SS	2.5	15000	SAS	73	16	3.76	d	0.052
Savvio 15K.1	ST973451SS	2.5	15000	SAS	73	16	5.93	e	0.081
Savvio 15K.1	ST936751SS	2.5	15000	SAS	36	16	5.62	d	0.16
Savvio 10K.3	ST9300603SS	2.5	10000	SAS	300	16	4.11	e	0.014
Savvio 10K.3	ST9146803SS	2.5	10000	SAS	146	16	3.41	d	0.023
Savvio 10K.2	ST9146802SS	2.5	10000	SAS	146	16	5.65	e	0.039
Savvio 10K.2	ST973402SS	2.5	10000	SAS	73	16	5.39	d	0.074
Cheetah 15K.6	ST3450856SS	3.5	15000	SAS	450	16	12.67	c	0.028
Cheetah 15K.6	ST3300656SS	3.5	15000	SAS	300	16	11.18	b	0.037
Cheetah 15K.6	ST3146356SS	3.5	15000	SAS	146	16	9.59	b	0.066
Cheetah 15K.6	ST3450856FC	3.5	15000	FC	450	16	12.27	c	0.027
Cheetah 15K.6	ST3300656FC	3.5	15000	FC	300	16	10.69	b	0.036
Cheetah 15K.6	ST3146356FC	3.5	15000	FC	146	16	9.56	b	0.065
Cheetah 15K.5	ST3300655SS	3.5	15000	SAS	300	16	13.25	c	0.044
Cheetah 15K.5	ST3300655FC	3.5	15000	FC	300	16	13.3	c	0.044
Cheetah 15K.5	ST3300655LW	3.5	15000	LW	300	16	13.1	c	0.044
Cheetah 15K.5	ST3300655LC	3.5	15000	LC	300	16	13.1	c	0.044
Cheetah 15K.5	ST3146855SS	3.5	15000	SAS	146	16	10.47	b	0.072
Cheetah 15K.5	ST3146855LW	3.5	15000	LW	146	16	10.39	b	0.071
Cheetah 15K.5	ST3146855LC	3.5	15000	LC	146	16	10.39	b	0.071
Cheetah 15K.5	ST373455SS	3.5	15000	SAS	73	16	9.86	a	0.14
Cheetah 15K.5	ST373455LW	3.5	15000	LW	73	16	8.49	a	0.12
Cheetah 15K.5	ST373455LC	3.5	15000	LC	73	16	8.49	a	0.12
Cheetah NS 10K.2	ST3600002SS	3.5	10000	SAS	600	16	6.22	c	0.01
Cheetah NS 10K.2	ST3600002FC	3.5	10000	FC	600	16	6.49	c	0.011
Cheetah NS 10K.2	ST3450802SS	3.5	10000	SAS	450	16	5.74	b	0.013
Cheetah NS 10K.2	ST3450802FC	3.5	10000	FC	450	16	5.96	b	0.013
Cheetah NS 10K.2	ST3300602FC	3.5	10000	FC	300	16	5.6	b	0.019
Cheetah NS 10K.1	ST3400755SS	3.5	10000	SAS	400	16	8.19	c	0.02
Cheetah NS 10K.1	ST3400755FC	3.5	10000	FC	400	16	8.1	c	0.02
Cheetah NS 10K.1	ST3300955FC	3.5	10000	FC	300	16	7.62	b	0.025
Barracuda ES.2	ST31000640SS	3.5	7200	SAS	1000	16	9	c	0.009
Barracuda ES.2	ST3750630SS	3.5	7200	SAS	750	16	9	b	0.012
Barracuda ES.2	ST3500620SS	3.5	7200	SAS	500	16	9	b	0.018
Barracuda ES.2	ST31000340NS	3.5	7200	SATA	1000	32	7.96	c	0.008
Barracuda ES.2	ST3750330NS	3.5	7200	SATA	750	32	7.96	b	0.011
Barracuda ES.2	ST3500320NS	3.5	7200	SATA	500	32	7.96	b	0.016
Barracuda ES.2	ST3250310NS	3.5	7200	SATA	250	32	7.96	a	0.032

\*1

- a 区分: 3.5" HDD - 1 Disk
- b 区分: 3.5" HDD - 2 or 3 Disks
- c 区分: 3.5" HDD - 4 or more disks
- d 区分: 2.5" HDD - 1 Disk
- e 区分: 2.5" HDD - 2 or 3 Disks
- f 区分: 2.5" HDD - 4 or more disks

## Consumer Electronics Storage



シリーズ	モデル番号	形状 (インチ)	回転数 (RPM)	インター フェイス	容量 (GB)	キャッ シュ (MB)	消費電力 (W) Idle (Perf.)	区分 <sup>*1</sup> (a,b,c,d,e,f)	エネル ギー 消費効率
EE25.2	ST980817SM	2.5	5400	SATA	80	8	3.5	d	0.044
EE25.2	ST980818SM	2.5	5400	SATA	80	8	3.5	d	0.044
EE25.2	ST940817SM	2.5	5400	SATA	40	8	3.5	d	0.088
EE25.2	ST940818SM	2.5	5400	SATA	40	8	3.5	d	0.088
EE25.2	ST980817AM	2.5	5400	PATA	80	8	2.65	d	0.033
EE25.2	ST980818AM	2.5	5400	PATA	80	8	2.65	d	0.033
EE25.2	ST940817AM	2.5	5400	PATA	40	8	2.65	d	0.066
EE25.2	ST940818AM	2.5	5400	PATA	40	8	2.65	d	0.066
Pipeline HD.1	ST31000533CS	3.5	-	SATA	1000	32	6.938	b	0.0069
Pipeline HD.1	ST3500321CS	3.5	-	SATA	500	8	4.28	b	0.0086
Pipeline HD.1	ST3320310CS	3.5	-	SATA	320	8	3.03	a	0.0095
Pipeline HD.1	ST3500321CS	3.5	-	SATA	500	32	4.28	b	0.0086
Pipeline HD.1	ST3160310CS	3.5	-	SATA	160	32	3.03	a	0.019
Pipeline HD.2	ST31000322CS	3.5	-	SATA	1000	32	3.834	b	0.0038
Pipeline HD.2	ST3500312CS	3.5	-	SATA	500	32	3.008	a	0.006
Pipeline HD.2	ST3250312CS	3.5	-	SATA	250	32	3.008	a	0.012
DB35.4	ST3250310CS	3.5	7200	SATA	250	8	5.33	a	0.021
DB35.3	ST3250820ACE	3.5	7200	PATA	250	8	9.3	b	0.037
DB35.3	ST3160215SCE	3.5	7200	SATA	160	2	5.73	a	0.036
DB35.3	ST3160215ACE	3.5	7200	PATA	160	2	5.73	a	0.036
DB35.3	ST380215ACE	3.5	7200	PATA	80	2	5.73	a	0.072
SV35.5	ST31000525SV	3.5	7200	SATA	1000	32	7	b	0.007
SV35.5	ST3500410SV	3.5	7200	SATA	500	16	7	a	0.014
SV35.4	ST3320410SV	3.5	7200	SATA	320	16	3.03	a	0.0095
SV35.5	ST3250311SV	3.5	7200	SATA	250	8	5	a	0.02
SV35.3	ST31000340SV	3.5	7200	SATA	1000	32	8.22	c	0.0082
SV35.3	ST3750330SV	3.5	7200	SATA	750	32	7.24	b	0.0097
SV35.3	ST3500320SV	3.5	7200	SATA	500	32	6.42	b	0.013
SV35.3	ST3250310SV	3.5	7200	SATA	250	8	5.34	a	0.021
SV35.2	ST3160815SV	3.5	7200	SATA	160	8	9.3	a	0.058
SV35.2	ST3160815AV	3.5	7200	PATA	160	8	9.3	a	0.058

\*1

- a 区分: 3.5" HDD - 1 Disk
- b 区分: 3.5" HDD - 2 or 3 Disks
- c 区分: 3.5" HDD - 4 or more disks
- d 区分: 2.5" HDD - 1 Disk
- e 区分: 2.5" HDD - 2 or 3 Disks
- f 区分: 2.5" HDD - 4 or more disks