### 나라장터종합쇼핑몰 구매의 장점



구매의 편의성

- 나라장터 쇼핑몰을 통하여 간편하고 신속한 구매



도입에 필요한 시간 절약

- 조달청 다수물품공급 계약 절차를 통한 구매절차 간소화
- 적격성 평가를 거친 제품 구매로 제품의 안정성 확보



예산집행의 적합성 및 투명성 보장

- 조달청을 통한 공정한 계약 진행
- 물품 도입 후 사후 증빙 관리 용이
- 수의 또는 입찰을 통한 도입시 발생할 수 있는 민원 해소

### 제품 구매 방법



나라장터 종합쇼핑몰 방문 http://shopping.g2b.go.kr



- 세부품명 '컴퓨터서버' or '디스크어레이'로 검색 - 계약업체 '에이아이에스테크놀러지'로 검색 - 물품식별번호로 검색



물품 상세 내용 확인 후 구매



**D¢LL**Technologies

서울특별시 강남구 학동로 523, 502호(청담동, 루나빌딩) Tel. 02-549-3203 Fax. 02-549-3207 www.aisnw.com



조범석팀장 **대표전화**02-549-3206 **Mobile.**010-4716-2757 **e-mail.** g2b@aisnw.com 이효성 차장 **대표전화**02-549-3206 **Mobile.**010-6668-3223 **e-mail.** g2b@aisnw.com

# AIS™테크놀러지



# 조달청 나라장터 종합쇼핑몰 등록 Power 서버 & 스토리지 제품안내

완전히 새로운 2세대 인텔 제온 스케일러블 프로세서를 채택한 AIS Power 서버, Power 스토리지 제품군으로 여러분의 IT 환경을 개선하십시오. 강력한 성능의 최신 제품군을 이제 나라장터에서 만나실 수 있습니다.



### 데이터 센터 IT 인프라의 초석 Power 서버 솔루션

새로운 2세대 인텔<sup>®</sup> 제온<sup>®</sup> 스케일러블 프로세서 및 향상된 메모리 성능과 신기술 채택, 최대 2배 향상된 데이터베이스 처리 성능으로 비즈니스를 더욱더 빠르게 개선해 줄 AIS Power 서버 패밀리로 여러분의 IT를 개선하십시오.

#### 모든 워크로드 처리를 위한 고성능 서버 솔루션

클라우드, HCI, SQL, 딥 스토리지, 가상화 OLTP에서부터 SAP Hana, 유전체학, 데이터베이스, BI 분석, SDS, HPC등 Power 서버는 모든 워크로드를 원활히 처리할 수 있는 다양한 최적화 서버 포트폴리오를 보유하고 있습니다.





#### 영상보안 (CCTV) 전문 고성능 서버 솔루션

사람, 차량, 얼굴, 번호판, 교통 등을 모니터링하고 검색, 분석하는 모든 워크로드를 빠르게 처리하기 위한 최적의 서버 포트폴리오를 보유하고 있습니다. AIS Power 서버는 여러 영상보안 소프트웨어 솔루션과 완벽하게 융합되어 집니다.

나라장터 조달등록 영상보안 전문 Server Portfolio



### 비용 효율적인 범용 Power 스토리지

Power Storage 시리즈는 Power Server에 최적화된 고성능 엔트리 레벨 스토리지로서 높은 가용성과 성능, 비즈니스 연속성이 요구되는 스토리지 통합에 이상적입니다. Power Storage 시리즈는 다목적성을 고려한 설계로 2U 섀시에 다양한 드라이브 유형과 프리미엄 소프트웨어 기능을 지원합니다.



### PS412 SAN/DAS Array

12개의 3.5" drive slots, 2U



**PS412 Expansion Enclosure** 

12개의 3.5" drive slots, 2U

합리적인 가격



모든 제품에서 우수한 성능 및 합리적인 가격 제공으로 시장에서 이미 인정



- All Flash 및 하이브리드, ADAPT(Distributed RAID) 지원 · 3레벨 자동 티어링, SSD Read Cache
- · 4 ports 8/16Gb FC, 4 ports 12Gb SAS

· 4 ports 10Gb iSCSI SFP+4,

4 ports 1/10Gb iSCSI BaseT

#### 🔇 최고의 경제적인 구성 🗟 데이터 보호

- 낮은 \$/GB, 낮은 \$/IOPS · 모든 소프트웨어 라이선스 포함
- · FC/IP 기반 원격 복제, 스냅샷, 볼륨카피 · SSD 및 인터널 키 매니저

### □ 고용량/고집적 모델 지원

· 최대 4PB, 5U/84 드라이브 지원

### ⇒ <mark>등</mark> 쉽고 편리한 운<u>영</u>

· HTML 5 기반 Web UI 지원



#### 신뢰성 - 데이터 보관 및 관리

시장에서 이미 인증된 실적과 많은 고객 확보 및 꾸준한 기술개발로 다양한 제품군 보유



#### 다양성 - 고객 맞춤형 최적구성

다양한 옵션의 구성 제공과 고객의 환경에 따른 다양한 맞춤형 구성 지원

### PowerStorage 412 컨트롤러 구성 및 연결

#### PS412 / PS412EX(2U): Single / Dual 컨트롤러 구성 가능

- · 4포트 8/16G FC(기본) · 2포트 16G FC/10G iSCSI SFP+(선택)
- · 4포트 12G SAS(선택) · 4포트 1/10G iSCSI Base T(선택)





조달청 나라장터 종합쇼핑몰 등록 Power 서버 & 스토리지 제품안내



# 서버 솔루션 등록제품 사양

모델명		DT YIHH -	<b>ㅈ다드르기거</b>	CPU 타입			ODU AP	Maria (OD)	HDD	000	표패터	HEI NIC	ODD	Damas	ODU 7719.14	
	고델명	르占ㄱㄹ근포	조달등록가격	Processor	클럭속도 (GHz)	Core	- CPU 수당	Memory (GB)	HDD	SSD	폼팩터	NIC	ODD	Power	GPU or 추가옵션	
Tower형	PT441-01	23735030	₩6,510,000	Intel Xeon Silver 4210	2.2	10	1	16	1TB SAS x2	-	5U	1GE 4port	DVD-RW	495W x1	-	
	PR642-33	23745205	₩45,000,000	Intel Xeon Silver 4208	2.1	8	2	32	600GB SAS x2	-	1U	1GE 4port	DVD-RW	495W x2	BOSS controller card, 240G M.2 x2, FPGA card	
	PR641-22	23735014	₩6,950,000	Intel Xeon Silver 4210	2.2	10	1	16	600GB SAS x2	-	1U	1GE 4port	DVD-RW	495W x1	-	
	PR642-31	23735029	₩9,170,000	Intel Xeon Silver 4210	2.2	10	2	32	600GB SAS x2	-	1U	1GE 4port	DVD-RW	495W x2	-	
	PR641-23	23735012	₩8,370,000	Intel Xeon Silver 4215	2.5	8	1	16	600GB SAS x2	-	1U	1GE 4port	DVD-RW	495W x1	-	
	PR642-32	23735011	₩10,000,000	Intel Xeon Silver 4215	2.5	8	2	32	600GB SAS x2	-	1U	1GE 4port	DVD-RW	495W x2	-	
	PR741-43	23735010	₩7,810,000	Intel Xeon Silver 4210	2.2	10	1	16	600GB SAS x2	-	2U	1GE 4port	DVD-RW	495W x1	-	
	PR742-62	23735028	₩9,670,000	Intel Xeon Silver 4210	2.2	10	2	32	600GB SAS x2	-	2U	1GE 4port	DVD-RW	495W x2	-	
	PR742-68	23922586	₩13,800,000	Intel Xeon Silver 4210	2.2	10	2	32	2TB SATA x3	480GB x2	2U	1GE 4port	DVD-RW	750W x2	_	
	PR741-44	23735009	₩7,600,000	Intel Xeon Silver 4215	2.5	8	1	16	600GB SAS x2	-	2U	1GE 4port	DVD-RW	495W x1	-	
Rack형	PR742-63	23735027	₩10,500,000	Intel Xeon Silver 4215	2.5	8	2	32	600GB SAS x2	F	2U	1GE 4port	DVD-RW	495W x2	-	
Rack &	PR742-70	24094084	₩21,000,000	Intel Xeon Silver 4215R	3.2	8	2	128	2TB SATA x6	480GB x2	2U	10G 2p+1G 2p	DVD-RW	750W x2	HBA 16G Dual x 1	
	PR741-45	23735008	₩9,400,000	Intel Xeon Gold 5222	3.8	4	1	32	600GB SAS x2	-	2U	1GE 4port	DVD-RW	750W x1	-	
	PR742-64	23735026	₩12,300,000	Intel Xeon Gold 5222	3.8	4	2	64	600GB SAS x3	-	2U	1GE 4port	DVD-RW	750W x2	-	
	PR742-67	23902329	₩11,900,000	Intel Xeon Gold 5222	3.8	4	2	32	2TB SATA x3	-	2U	1GE 4port	DVD-RW	750W x2	- -	
	PR741-46	23735006	₩11,810,000	Intel Xeon Gold 6226	2.7	12	1	32	600GB SAS x2	-	2U	1GE 4port	DVD-RW	750W x1	-	
	PR742-65	23735025	₩15,800,000	Intel Xeon Gold 6226	2.7	12	2	64	600GB SAS x3	-	2U	1GE 4port	DVD-RW	750W x2	-	
	PR742-69	23922587	₩17,900,000	Intel Xeon Gold 6226	2.7	12	2	32	2TB SATA x3	480GB x2	2U	1GE 4port	DVD-RW	750W x2	-	
	PR742-66	23735024	₩17,500,000	Intel Xeon Gold 6234	3.3	8	2	64	600GB SAS x3	-	2U	1GE 4port	DVD-RW	750W x2	-	
	PR742-71	24094085	₩25,500,000	Intel Xeon Gold 6242R	3.1	20	2	96	2TB SATA x2	480GB x2	2U	10G 2p+1G 2p	DVD-RW	750W x2	-	
	PR742-72	24094086	₩29,000,000	Intel Xeon Gold 6246R	3.4	16	2	96	2TB SATA x2	480GB x2	2U	10G 2p+1G 2p	DVD-RW	750W x2	-	



## 서버 솔루션 등록제품 사양

	모델명		조달등록가격	CPU 타입			CDU 소리	Memory (GB)	HDD	000	ᄑᆊᄗ	NIC	ODD	Power	GPU or 추가옵션	
-				Processor	클럭속도 (GHz)	Core	CPU 구당	Memory (GB)	HDD	SSD	폼팩터	NIC	ODD	Power	GPO 01 구기답단	
Tower형	PT5821-40	24090398	₩4,900,000	Intel Xeon W-2223	3.6	4	1	16	1TB SATA x1	256GB x2	4U	1G 1port	DVD-RW	950W x1	Quadro P2200, 5GB x1	
	PT7921-60	24090397	₩12,000,000	Intel Xeon Silver 4210	2.2	10	1	64	8TB SATA x1	256GB x2	5U	1G 2port	DVD-RW	1400W x1	Quadro RTX5000, 16GB x1	
	PR3931-20	24090400	₩7,000,000	Intel Core i7-9700	3	8	1	16	1TB SATA x1	256GB x1	1U	10G 1p+1G 1p	-	550W x2	RTX 3070 x1	
	PR7921-80	24067148	₩13,400,000	Intel Xeon Silver 4210	2.2	10	1	64	8TB SATA x1	256GB x1	2U	1G 4port	-	1600W x2	RTX 3090 x1	
	PR7922-90	24067149	₩21,390,000	Intel Xeon Gold 5217	3.0	8	2	32	2TB SATA x2	-	2U	1GE 4port	-	1600W x2	RTX 3090 x2	
	PR7922-91	24067150	₩22,050,000	Intel Xeon Gold 5217	3.0	8	2	32	2TB SATA x4	-	2U	1GE 4port	-	1600W x2	RTX 3090 x2	
Rack형	PR7922-92	24067151	₩23,000,000	Intel Xeon Gold 5217	3.0	8	2	32	2TB SATA x8	-	2U	1GE 4port	-	1600W x2	RTX 3090 x2	
Racks	PR3931-21	24067152	₩8,850,000	Intel Core i9-9900K	3.6	8	1	32	1TB SATA x1	-	1U	10G 1p+1G 1p	-	550W x2	RTX 3070 x1	
	PR3931-22	24090399	₩9,580,000	Intel Core i9-9900K	3.6	8	1	32	8TB SATA x1	-	1U	10G 1p+1G 1p	-	550W x2	RTX 3070 x1	
	PR3931-23	24090402	₩11,200,000	Intel Xeon E-2288G	3.7	8	1	32	-	512GB x2	1U	1GE 2port	-	550W x2	RTX 5000, 16G x1	
	PR3931-24	24090403	₩6,500,000	Intel Xeon E-2288G	3.7	8	1	16	-	512GB x2	1U	1GE 2port	-	550W x2	Quadro P620, 2GB x2	
	PR7922-93	24090401	₩25,000,000	Intel Xeon Gold 6226R	2.9	16	2	64	-	512GB x2	2U	1GE 4port	-	1600W x2	RTX 5000, 16G x3	

# 스토리지 솔루션 등록제품 사양

모델명	물품식별번호	조달등록가격	제품 형식	폼팩터	컨트롤러	용량규격	HDD	드라이브 수	최대 드라이브 수	지원 드라이브	호스트 연결	최대 호스트	기능	지원 RAID
PS412	23942632	₩17,000,000	스토리지	2U 랙	Dual Active	48TB/16GB(캐시)	12TB 3.5" 7.2K NL-SAS x 4	12x 3.5"	264		12G SAS 4 ports, 16G(8GB) 4 ports,	32	스냅샷, FC/IP 외부 복제, SSD Read Cache, 3레벨 자동 티어링,	RAID 0,1,3,5,6,10,50 or ADAPT (Distributed RAID)
PS412	23606479	₩29,500,000	스토리지	2U 랙	Dual Active	144TB/16GB(캐시)	12TB 3.5" 7.2K NL-SAS x 12	12x 3.5"	264	NL-SAS/10K/15K /SSD and SED	10G iSCSI 4 ports SFP+ BaseT(1G)	32		
PS412EX	23606480	₩22,500,000	디스크 증설용 엔클로져	2U 랙	N/A	144TB	12TB 3.5" 7.2K NL-SAS x 12	12x 3.5"	12		-	-	ADAPT, 볼륨카피	

※브로슈어에 명시된 조달등록가격은 인쇄일과 조달청 계약일 차이에 따라 다를 수 있습니다. 정확한 조달등록가격은 나라장터 종합쇼핑몰을 참고하시기 바랍니다.



조달청 나라장터 종합쇼핑몰 등록 Power 서버 & 스토리지 제품안내