服务器性能指标

序号	名称	规格	单位	数量	品牌	型号	备注
一	服务器及存储系统部分							
1	机架式服务器	2U	台	1				
2	处理器	配置2颗Intel Xeon Gold 6330 2.0GHz，28核/56线程，205W	颗	2				
3	内存	配置256GB DDR4 3200MHz ECC REG内存	根	8				
4	硬盘	配置2块480GB SSD（RAID 1）用于操作系统，4块1.92TB SSD（RAID 5）用于数据存储	块	6				
5	网络接口	配置4个10GbE SFP+接口，2个1GbE RJ45接口	个	6				
6	电源	配置2个800W冗余热插拔电源	个	2				
7	管理接口	配置1个专用管理网口，支持IPMI 2.0	个	1				
8	操作系统	预装Windows Server 2019 Standard	套	1				
9	虚拟化软件	预装VMware vSphere 7 Standard	套	1				
10	备份软件	预装Veeam Backup & Replication 12	套	1				
11	机柜	42U标准机柜，含PDU	台	1				
12	光纤交换机	24口16Gb光纤交换机，含模块	台	2				
13	存储阵列	双控制器，8GB缓存，支持FC/iSCSI，含12块1.2TB 10K SAS硬盘	台	1				
14	光纤跳线	5m多模LC-LC光纤跳线	根	4				
15	网线	3m超六类网线	根	10				
16	安装调试	含设备上架、配置、测试及培训	项	1				
17	质保服务	3年7×24小时现场服务，含硬件更换及软件升级	项	1				

序号	名称	规格	单位	数量	品牌	型号	备注
一	服务器及存储系统部分							
1	机架式服务器	2U	台	1				
2	处理器	配置2颗Intel Xeon Gold 6330 2.0GHz，28核/56线程，205W	颗	2				
3	内存	配置256GB DDR4 3200MHz ECC REG内存	根	8				
4	硬盘	配置2块480GB SSD（RAID 1）用于操作系统，4块1.92TB SSD（RAID 5）用于数据存储	块	6				
5	网络接口	配置4个10GbE SFP+接口，2个1GbE RJ45接口	个	6				
6	电源	配置2个800W冗余热插拔电源	个	2				
7	管理接口	配置1个专用管理网口，支持IPMI 2.0	个	1				
8	操作系统	预装Windows Server 2019 Standard	套	1				
9	虚拟化软件	预装VMware vSphere 7 Standard	套	1				
10	备份软件	预装Veeam Backup & Replication 12	套	1				
11	机柜	42U标准机柜，含PDU	台	1				
12	光纤交换机	24口16Gb光纤交换机，含模块	台	2				
13	存储阵列	双控制器，8GB缓存，支持FC/iSCSI，含12块1.2TB 10K SAS硬盘	台	1				
14	光纤跳线	5m多模LC-LC光纤跳线	根	4				
15	网线	3m超六类网线	根	10				
16	安装调试	含设备上架、配置、测试及培训	项	1				
17	质保服务	3年7×24小时现场服务，含硬件更换及软件升级	项	1				

序号	名称	规格	单位	数量	品牌	型号	备注
一	服务器及存储系统部分							
1	机架式服务器	2U	台	1				
2	处理器	配置2颗Intel Xeon Gold 6330 2.0GHz，28核/56线程，205W	颗	2				
3	内存	配置256GB DDR4 3200MHz ECC REG内存	根	8				
4	硬盘	配置2块480GB SSD（RAID 1）用于操作系统，4块1.92TB SSD（RAID 5）用于数据存储	块	6				
5	网络接口	配置4个10GbE SFP+接口，2个1GbE RJ45接口	个	6				
6	电源	配置2个800W冗余热插拔电源	个	2				
7	管理接口	配置1个专用管理网口，支持IPMI 2.0	个	1				
8	操作系统	预装Windows Server 2019 Standard	套	1				
9	虚拟化软件	预装VMware vSphere 7 Standard	套	1				
10	备份软件	预装Veeam Backup & Replication 12	套	1				
11	机柜	42U标准机柜，含PDU	台	1				
12	光纤交换机	24口16Gb光纤交换机，含模块	台	2				
13	存储阵列	双控制器，8GB缓存，支持FC/iSCSI，含12块1.2TB 10K SAS硬盘	台	1				
14	光纤跳线	5m多模LC-LC光纤跳线	根	4				
15	网线	3m超六类网线	根	10				
16	安装调试	含设备上架、配置、测试及培训	项	1				
17	质保服务	3年7×24小时现场服务，含硬件更换及软件升级	项	1				

序号	名称	规格	单位	数量	品牌	型号	备注
一	服务器及存储系统部分							
1	机架式服务器	2U	台	1				
2	处理器	配置2颗Intel Xeon Gold 6330 2.0GHz，28核/56线程，205W	颗	2				
3	内存	配置256GB DDR4 3200MHz ECC REG内存	根	8				
4	硬盘	配置2块480GB SSD（RAID 1）用于操作系统，4块1.92TB SSD（RAID 5）用于数据存储	块	6				
5	网络接口	配置4个10GbE SFP+接口，2个1GbE RJ45接口	个	6				
6	电源	配置2个800W冗余热插拔电源	个	2				
7	管理接口	配置1个专用管理网口，支持IPMI 2.0	个	1				
8	操作系统	预装Windows Server 2019 Standard	套	1				
9	虚拟化软件	预装VMware vSphere 7 Standard	套	1				
10	备份软件	预装Veeam Backup & Replication 12	套	1				
11	机柜	42U标准机柜，含PDU	台	1				
12	光纤交换机	24口16Gb光纤交换机，含模块	台	2				
13	存储阵列	双控制器，8GB缓存，支持FC/iSCSI，含12块1.2TB 10K SAS硬盘	台	1				
14	光纤跳线	5m多模LC-LC光纤跳线	根	4				
15	网线	3m超六类网线	根	10				
16	安装调试	含设备上架、配置、测试及培训	项	1				
17	质保服务	3年7×24小时现场服务，含硬件更换及软件升级	项	1				

序号	名称	规格	单位	数量	品牌	型号	备注
一	服务器及存储系统部分							
1	机架式服务器	2U	台	1				
2	处理器	配置2颗Intel Xeon Gold 6330 2.0GHz，28核/56线程，205W	颗	2				
3	内存	配置256GB DDR4 3200MHz ECC REG内存	根	8				
4	硬盘	配置2块480GB SSD（RAID 1）用于操作系统，4块1.92TB SSD（RAID 5）用于数据存储	块	6				
5	网络接口	配置4个10GbE SFP+接口，2个1GbE RJ45接口	个	6				
6	电源	配置2个800W冗余热插拔电源	个	2				
7	管理接口	配置1个专用管理网口，支持IPMI 2.0	个	1				
8	操作系统	预装Windows Server 2019 Standard	套	1				
9	虚拟化软件	预装VMware vSphere 7 Standard	套	1				
10	备份软件	预装Veeam Backup & Replication 12	套	1				
11	机柜	42U标准机柜，含PDU	台	1				
12	光纤交换机	24口16Gb光纤交换机，含模块	台	2				
13	存储阵列	双控制器，8GB缓存，支持FC/iSCSI，含12块1.2TB 10K SAS硬盘	台	1				
14	光纤跳线	5m多模LC-LC光纤跳线	根	4				
15	网线	3m超六类网线	根	10				
16	安装调试	含设备上架、配置、测试及培训	项	1				
17	质保服务	3年7×24小时现场服务，含硬件更换及软件升级	项	1				

序号	名称	规格	单位	数量	品牌	型号	备注
一	服务器及存储系统部分							
1	机架式服务器	2U	台	1				
2	处理器	配置2颗Intel Xeon Gold 6330 2.0GHz，28核/56线程，205W	颗	2				
3	内存	配置256GB DDR4 3200MHz ECC REG内存	根	8				
4	硬盘	配置2块480GB SSD（RAID 1）用于操作系统，4块1.92TB SSD（RAID 5）用于数据存储	块	6				
5	网络接口	配置4个10GbE SFP+接口，2个1GbE RJ45接口	个	6				
6	电源	配置2个800W冗余热插拔电源	个	2				
7	管理接口	配置1个专用管理网口，支持IPMI 2.0	个	1				
8	操作系统	预装Windows Server 2019 Standard	套	1				
9	虚拟化软件	预装VMware vSphere 7 Standard	套	1				
10	备份软件	预装Veeam Backup & Replication 12	套	1				
11	机柜	42U标准机柜，含PDU	台	1				
12	光纤交换机	24口16Gb光纤交换机，含模块	台	2				
13	存储阵列	双控制器，8GB缓存，支持FC/iSCSI，含12块1.2TB 10K SAS硬盘	台	1				
14	光纤跳线	5m多模LC-LC光纤跳线	根	4				
15	网线	3m超六类网线	根	10				
16	安装调试	含设备上架、配置、测试及培训	项	1				
17	质保服务	3年7×24小时现场服务，含硬件更换及软件升级	项	1				

序号	名称	规格	单位	数量	品牌	型号	备注
一	服务器及存储系统部分							
1	机架式服务器	2U	台	1				
2	处理器	配置2颗Intel Xeon Gold 6330 2.0GHz，28核/56线程，205W	颗	2				
3	内存	配置256GB DDR4 3200MHz ECC REG内存	根	8				
4	硬盘	配置2块480GB SSD（RAID 1）用于操作系统，4块1.92TB SSD（RAID 5）用于数据存储	块	6				
5	网络接口	配置4个10GbE SFP+接口，2个1GbE RJ45接口	个	6				
6	电源	配置2个800W冗余热插拔电源	个	2				
7	管理接口	配置1个专用管理网口，支持IPMI 2.0	个	1				
8	操作系统	预装Windows Server 2019 Standard	套	1				
9	虚拟化软件	预装VMware vSphere 7 Standard	套	1				
10	备份软件	预装Veeam Backup & Replication 12	套	1				
11	机柜	42U标准机柜，含PDU	台	1				
12	光纤交换机	24口16Gb光纤交换机，含模块	台	2				
13	存储阵列	双控制器，8GB缓存，支持FC/iSCSI，含12块1.2TB 10K SAS硬盘	台	1				
14	光纤跳线	5m多模LC-LC光纤跳线	根	4				
15	网线	3m超六类网线	根	10				
16	安装调试	含设备上架、配置、测试及培训	项	1				
17	质保服务	3年7×24小时现场服务，含硬件更换及软件升级	项	1				

序号	名称	规格	单位	数量	品牌	型号	备注
一	服务器及存储系统部分							
1	机架式服务器	2U	台	1				
2	处理器	配置2颗Intel Xeon Gold 6330 2.0GHz，28核/56线程，205W	颗	2				
3	内存	配置256GB DDR4 3200MHz ECC REG内存	根	8				
4	硬盘	配置2块480GB SSD（RAID 1）用于操作系统，4块1.92TB SSD（RAID 5）用于数据存储	块	6				
5	网络接口	配置4个10GbE SFP+接口，2个1GbE RJ45接口	个	6				
6	电源	配置2个800W冗余热插拔电源	个	2				
7	管理接口	配置1个专用管理网口，支持IPMI 2.0	个	1				
8	操作系统	预装Windows Server 2019 Standard	套	1				
9	虚拟化软件	预装VMware vSphere 7 Standard	套	1				
10	备份软件	预装Veeam Backup & Replication 12	套	1				
11	机柜	42U标准机柜，含PDU	台	1				
12	光纤交换机	24口16Gb光纤交换机，含模块	台	2				
13	存储阵列	双控制器，8GB缓存，支持FC/iSCSI，含12块1.2TB 10K SAS硬盘	台	1				
14	光纤跳线	5m多模LC-LC光纤跳线	根	4				
15	网线	3m超六类网线	根	10				
16	安装调试	含设备上架、配置、测试及培训	项	1				
17	质保服务	3年7×24小时现场服务，含硬件更换及软件升级	项	1				