

# 札幌市中央図書館デジタルライブラリーサーバ仕様書

## 1 規格及び数量

No.	機器名	型番	メーカー	数量	備考
1	DL20 Gen10 Plus 4SFF ベースユニット	P441110-AVXR	HPE	1	
	Xeon E-2314 2.8GHz 1P4C CPU			1	
	16GB 1Rx8 PC4-3200AA-E Standard メモリ キット			1	
	9.5mm SATA DVD-ROMドライブ			1	
	DL20 Gen10 4SFF(2.5型) ユニバーサルメディアベイ			1	
	DL20 Gen10 Plus PCIe スロットライザー(PCIE x8 2スロット) FIO			1	
	Smartアレイ E408i-a SR LH Gen10 コントローラー			1	
	Smartストレージバッテリー 12W			1	
	1.2TB SAS 12G 10Krpm SFF BC HDD			3	
	290W ノンホットプラグ パワーサプライ FIO			1	
	UPS R1500 G5			1	
	1U フリクション式 ラックレールキット			1	
	<保守サービス> HPE Tech Care Basic 4H 故障ドライブ返却不要 5年 ProLiant DL20 Gen10 Plus用			1	
2	USB3.2 Gen1(USB3.0)対応 RAID0/RAID1対応 外付けハードディスク 4TB(2ドライブ)	HDW-UTN4	IO DATA	1	

## 2 基本ソフトウェア

	ソフトウェア	ライセンス・メーカーサポート期間	数量	
OS	Windows Server 2022 Standard 16 Core License Pack Edu	延長サポート終了期間 2031/10/13	1	
DB	SQL Server 2022 Standard 2Core License Pack (Japan Only)Edu	延長サポート終了期間 2033/1/11	2	
ウイルス対策	WithSecure Elements EPP for Servers, Company Managed License (competitive upgrade and new) for 5 year Governmental (1-24)	ライセンス有効期限 2029/7/31	1	
サーバサイドスクリプト言語	PHP 8.2	セキュリティーサポート終了時期 2026/12/31	1	