

調達仕様書

(1)ノートパソコン (dynabook GA83/XY (A6A1XYL2511A) 800台

仕様		
OS		Windows 11 Pro 最新版
CPU	CPU名	AMD Ryzen™ 5 7430U プロセッサー
メインメモリ	標準	8GB
	仕様	LPDDR4-4266対応、デュアルチャネル対応
	スロット	0スロット (交換不可)
表示機能	ディスプレイ	スタンダード 13.3型 FHD
	表面仕様	ノングレア
	解像度	1,920×1,080ドット
	グラフィックス機能	AMD Radeon™ グラフィックス (APUに内蔵)
ストレージ	SSD	256GB
	SDカードスロット	1スロット (microSD)
サウンド機能	スピーカー	ステレオスピーカー内蔵
	マイク	デュアルマイク内蔵
Webカメラ		92万画素Webカメラ内蔵
通信機能	LAN	Wi-Fi 6E (IEEE802.11ax) +IEEE802.11ac/a/b/g/n準拠、RJ45×1
	Bluetooth®機能	Bluetooth® 5.1
入力機能	キーボード	86キー (JIS配列準拠)
	ポインティングデバイス	タッチパッド
インターフェース	ディスプレイ出力	HDMI、USB Type-C出力
	USBポート	USB3.2 (Gen1) Type-Aコネクタ×2、 USB3.2 (Gen2) Type-Cコネクタ (電源コネクタ) ×2 (PD対応、外部ディスプレイ出力対応)
	オーディオ	マイク入力/ヘッドホン出力端子×1
セキュリティスロット		搭載
電源		AC100V～240V、50/60Hz
バッテリー駆動時間		約7.5時間 (動画再生時) / 約14.0時間 (アイドル時)
バッテリー充電時間		約3.5時間 (電源OFF時) / 約3.5～10.0時間 (電源ON時)
消費電力		約7W (最大65W)
質量		約956g
保証期間		5年間引取修理
主な付属品		ACアダプター、製品マニュアル、製品保証書、USB有線光学式マウス

(2) Officeソフト 800本

仕様	
Officeソフト	Microsoft Office Standard 2024 (教育機関向け)

(3) 資産管理ソフト 800本

仕様	
資産管理	各クライアントコンピューターに関する各種ハードウェア情報を、資産情報として自動的に収集できること。
	指定したクライアントコンピューターに対して、任意のプログラムを配布し、自動的にプログラムのインストールおよびアンインストールを行う機能を有すること。
デバイス管理	各クライアントコンピューター上のソフトウェアに関するインストール状況 (Microsoft WordなどのMicrosoft Office製品、Windowsストアアプリ、ウイルス対策ソフトウェア、その他のアプリケーション、Windows更新プログラム適用状況、Windows10以降OSのOSサービスモデルの設定状態を含む) を、自動的に収集できること。
	USBデバイス台帳に登録されたデバイス情報を基に、そのUSBデバイスの使用許可/不許可などを設定できること。
ログ管理	デバイス種別ごとに、一括で使用可能/読み取り専用/使用不可能の設定ができること。
	設定ができるデバイスの種類は以下の通りとする。 USBメモリ、USBハードディスク、CD/DVDドライブ、Blu-rayドライブ、イメージスキャナー、デジタルカメラ、モバイル端末
セキュリティ管理	クライアントコンピューターに対して行われた操作、ログオン・ログオフの日時、ファイル操作、Webへのアクセスおよび書き込み・アップロード・ダウンロード、USBメモリなどの記憶媒体を利用した内容、記憶媒体のシリアル情報等をログとして記録する機能を有すること
	クライアントコンピューターのログオン・ログオフ・電源ON・電源OFF・操作開始・操作終了の日時をログとして記録できること。また、一定時間キーボードやマウスの操作が行われなかった場合、その状態をログとし記録できること
ソフトウェア配布機能	クライアントコンピューター上での、Webサイトの閲覧やWebサイトからのファイルダウンロード/アップロード操作を検知および禁止できること
	Webサイトの閲覧やWebサイトからのファイルアップロードを禁止する際は、キーワードやURLで禁止サイトを設定できること
リモート操作機能	指定したクライアントコンピューターに対して、任意のプログラムを配布し、自動的にプログラムのインストールおよびアンインストールを行う機能を有すること
	クライアントコンピューターがソフトウェアの配布を受ける際、すでに同一のセグメント内のクライアントコンピューターに配布されたソフトウェアがキャッシュとして残っている場合、そのクライアントコンピューター (以下キャッシュ端末と呼ぶ) からソフトウェアを配布できること
	4GB以上のサイズのソフトウェアをキャッシュ配布で配布できること
	特定のクライアントコンピューターに対して、インターネット経由で、リモート操作が行える機能を有すること
	パスワード入力など、セキュリティの観点からクライアントコンピューターに提示したくない遠隔操作を行う場合は、クライアントコンピューターに対して操作画面を隠しながら遠隔操作を行えること

(4) A3カラーインクジェット複合機 (EPSON PX-M7120F) 135台

仕様	
プリント方式	インクジェット方式
インク	4色・独立型
解像度	最高:4,800×1,200dpi
印刷速度	モノクロ:25ipm (A4縦) /最速:35枚/分カラー:24ipm (A4縦) /最速:35枚/分
プリント用紙サイズ	最大A3サイズ
自動両面印刷	標準対応
給紙方式	用紙カセット1段、背面手差しトレイ
最大給紙容量	335枚 (64g/m ² 普通紙使用時)
ファーストプリント時間 (A4)	モノクロ/カラー:5.5秒
スキャナ	A3カラースキャン対応、ファイルサーバー及びGoogleDriveへのデータ保存対応
読み取り速度 (スキャン時)	モノクロ:25ipm (A4横)、カラー:25ipm (A4横)
インターフェイス	SuperSpeed USB、1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、IEEE802.11a/b/g/n/ac (Wi-Fi5) /k/v/r
電源	AC100-240V±10%、周波数50/60Hz
消費電力	最大消費電力約39W
本体サイズ(収納時)	613×650×493 (mm)
対応OS	WindowsOS、chromeOS
耐久性	60万ページまたは5年
保守	定期交換部品付/出張保守5年

(5) A3カラーインクジェット複合機 (EPSON PX-S7120) 220台

仕様	
プリント方式	インクジェット方式
インク	4色・独立型
解像度	最高:4,800×1,200dpi
印刷速度	モノクロ:25ipm (A4縦) /最速:35枚/分カラー:24ipm (A4縦) /最速:35枚/分
プリント用紙サイズ	最大A3サイズ
自動両面印刷	標準対応
給紙方式	用紙カセット1段、背面手差しトレイ
最大給紙容量	335枚 (64g/m ² 普通紙使用時)
ファーストプリント時間 (A4)	モノクロ/カラー:5.5秒
インターフェイス	SuperSpeed USB、1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
	IEEE802.11a/b/g/n/ac (Wi-Fi5) /k/v/r
電源	AC100-240V±10%、周波数50/60Hz
消費電力	最大消費電力約37W
本体サイズ(収納時)	613×650×386 (mm)
対応OS	WindowsOS、chromeOS
耐久性	60万ページまたは5年
保守	定期交換部品付/出張保守5年

(6) A4カラーインクジェットプリンタ (EPSON EW-M634T) 240台

仕様	
プリント方式	インクジェット方式
インク	4色・独立型
解像度	最高:4,800×1,200dpi
印刷速度	モノクロ:約15ipm／PPM最速値:約33枚/分カラー:約8.0ipm／PPM最速値:約20枚/分
プリント用紙サイズ	最大A4サイズ
自動両面印刷	標準対応
給紙方式	前面トレイ
最大給紙容量	250枚(64g/m ² 普通紙使用時)
ファーストプリント時間(A4)	モノクロ:約9秒、カラー:約15秒
スキャナ	標準搭載
インターフェイス	Hi-Speed USB、100BASE-TX/10BASE-T
	IEEE 802.11b/g/n
電源	AC100-240V 50/60Hz
消費電力	最大消費電力約12W
本体サイズ(収納時)	375×347×187(mm)
対応OS	WindowsOS、chromeOS
耐久性	5万ページまたは5年
保守	5年間引取修理

(8) 大判プリンタ (EPSON SC-T7750D) 1台

仕様	
プリント方式	インクジェット方式
インク	6色・独立型
解像度	2400dpi×1200dpi以上
印刷速度	普通紙ロール<厚手/薄手/B0サイズ>300dpi×600dpi、速い、双方向印刷オン:約46秒
プリント用紙サイズ	B0サイズ以上
給紙方式	ロール紙:2本装着単票紙/ボード紙:1枚ずつ手差し給紙
インターフェイス	SuperSpeed USB、1000BASE-T/100BASE-TX
	IEEE802.11b/g/n/ac、USBメモリ
電源	AC100-240V、50/60Hz
消費電力	最大約70W
本体サイズ(収納時)	□848mm×499mm×975mm
対応OS	WindowsOS
保守	5年間出張修理