

データサイエンス学部研究用物品調達業務仕様書

1. 件名

データサイエンス学部研究用物品調達業務

2. 調達物品

(1) 物品名 デスクトップ PC

(2) 数 量 2 台

3. 仕様

納入物品は未使用新品であり、以下の仕様を満たすこと。

(1) 物品仕様

項目		内容
モデル名		G TUNE FZ-I9G80
OS		Windows 11 Home 64 ビット
オフィスソフトウェア		—
CPU	CPU	インテル® Core™ Ultra 9 プロセッサー 285K
	詳細	24 Cores (8 P-cores 16 E-cores) コア / 24 スレッド / 3.70GHz (P-cores) 3.20GHz (E-cores) / 最大 5.70GHz (P-cores) 4.60GHz (E-cores) / 36MB スマートキャッシュ
CPU クーラー		水冷 CPU クーラー (360mm ラジエーター)
グラフィックス	グラフィックス	NVIDIA® GeForce RTX™ 5080
	ビデオメモリ	GDDR7 16GB
メモリ	メモリ標準容量	32GB (16GB×2 / デュアルチャネル)
	スロット数/最大容量/メモリ形状	4 (空き×2) / 最大 128GB (32GB×4) / DIMM
	メモリ動作	DDR5-5600
ストレージ	M.2 SSD	2TB (NVMe Gen4×4)
	SSD	—
	ハードディスク	—
光学ドライブ	ドライブ仕様	DVD スーパーマルチドライブ
	書き込み対応	DVD±R (1 層～2 層)、DVD±RW、DVD-RAM、

		CD-R、CD-RW
チップセット		インテル® Z890 チップセット
カードリーダー		—
サウンド		ハイデフィニション・オーディオ
インターフェース・端子	ディスプレイ 10	4（背面 DisplayPort×3 / HDMI×1） （DisplayPort）最大 7,680 × 4,320 (120Hz) /（HDMI）最大 7,680 × 4,320 (60Hz) / 1,677 万色
	キーボード/マウス	—
	USB2.0	—
	USB3.0 (5Gbps)	6（背面 Type-A×4 / 上面 Type-A×2）
	USB3.1 (10Gbps)	2（背面 Type-A×2）
	USB3.2 (20Gbps)	1（上面 Type-C×1）
	Thunderbolt™ 3	—
	Thunderbolt™ 4	2（背面 Type-C×2 ※画面出力に対応 ※CPU 内蔵グラフィックスを使用して出力されます）
	ネットワーク (LAN)	1（背面 Marvell® AQC113 10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX 対応 (RJ-45) ×1）
	無線	Wi-Fi 6E（最大 2.4Gbps）対応 IEEE 802.11 ax/ac/a/b/g/n 準拠 + Bluetooth 5 内蔵
	サウンド	上面（ヘッドホン出力・ヘッドセット/4 極 (CTIA 準拠) ×1）、背面（マイク入力×1、ラインイン×1、ラインアウト×1、リアスピーカー×1、センター・サブウーファース×1、SPDIF/オプティカル/角型×1）
拡張スロット	PCI Express ×16	3（空き 1）※上から 2、3 番目のスロットは×4 動作
	PCI Express ×8	—
	PCI Express ×4	—
	PCI Express ×1	—
拡張ストレージベイ	2.5 型	—
	3.5 型	シャドウ (2.5 インチ共用) ×1（空き 1）

	5.25 型	—
	スリム光学ドライブ	オープン×1（空き 0）
マウス		—
キーボード		—
スピーカー		—
電源		1200W/AC 100V(50/60Hz) 【 80PLUS® PLATINUM】
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (2022 年度基準) 区分 / 年間消費電力量(kWh/年) / 省エネ基準 達成率		18 区分 / 151.2 / (96%)
盗難防止用ロック		1（背面 セキュリティスロット[3mm × 7mm]×1）
本体寸法 幅×奥行き×高さ(mm)		[本体]約 240×500×479 [突起物含む]約 240×500×510
梱包寸法 幅×奥行き×高さ(mm)		約 595×580×342
本体重量		約 17.8kg
システム・セ キュリ ティ 機能	セキュリティチップ	インテル® PTT（CPU に統合/ TPM2.0 準 拠）
	BIOS パスワード	対応
	HDD パスワード	対応
標準付属ソ フトウェア	光学ドライブ用	CD・DVD ライティングソフト / DVD 再生 ソフト
	セキュリティ	マカフィーリブセーフ 1 年版
	その他	Steam クライアントソフト
付属品	ディスプレイ	—
	拡張ハードウェア	—
	その他	マニュアル類、保証書、電源コード、強化 ガラスサイドパネル
使用環境		温度 10～35℃、湿度 8～80%
適合規格		J-Moss グリーンマーク、PSE
保証期間		3 年間センドバック修理保証・24 時間× 365 日電話サポート

4. 納入条件

- (1) 納入場所 下関市立大学 データサイエンス学部
- (2) 納入期限 2026年10月30日(金)
- (3) 搬入及び設置
 - ・搬入、設置及び初期動作確認を実施すること。
 - ・搬入及び設置に必要な費用は受注者負担とすること。

5. 該非判定書の提出について

本製品については、外国為替及び外国貿易法（外為法）に基づくリスト規制への該当性を確認する必要があるため、本学の安全保障輸出管理上、契約の相手方は、納入品に係るメーカー又は販売元が発行した**該非判定書**を提出すること。

なお、納品時までには提出できない場合は、納品後速やかに提出すること。

6. その他

本仕様書に記載のない事項については、本学担当者と協議のうえ決定すること。