■デザイン学部における情報端末の必要スペック

更新日時：　2025/12/2

【入学時】

タブレット端末	・現在、PCもしくはタブレット端末を保有しておらず、また入学後の学修分野が具体的に決まっていない場合、こちらをご用意ください。その際、タブレット端末にて使用可能な「物理キーボード」もあわせてご用意ください。 ・入学の段階で、既に将来目指すキャリアや学びの方向性が定まっている場合は、「履修モデル（詳しくは別資料参照）」を照合しながら、後述の【1年後期以降】の各履修モデルの推奨スペックのPCをご準備しても差し支えありません。											
主な使用アプリケーション	Microsoft 365	Adobe Illustrator	Adobe Photoshop									
												
推奨タブレット M3以上												
	メーカー	Apple										
	機種	iPad Air										
	URL	https://www.apple.com/jp/ipad-air/										

【１年後期以降】
デザイン学部では、将来目指すキャリアや学びの方向性に応じて、９つの「履修モデル」を設定しています（「履修モデル」については別資料参照）。この「履修モデル」によって情報端末に求められるスペックが異なります。キャリアや学びの方向性が具体的に決まっている場合には、このスペックの情報端末を用意することを推奨します。

<table>
<tr><td>建築モデル</td><td colspan="11">本履修モデルの概要(履修を推奨する学生像)
空間や環境など全てを含む幅広い概念に基づいた「建築」「都市・ランドスケープ」の空間領域を対象として、 ユニバーサル、インテリア、サステナブル、エンジニアリングなどのデザイン理念を重ね合わせ、社会が求める様々な ニーズに対応した空間デザインを追求し、かつ一級建築士受験資格(実務経験最短の 2 年)を得たい学生に 推奨する履修モデルです。</td></tr>
<tr><td>主な使用アプリケーション</td><td colspan="11">Microsoft 365　Adobe Illustrator　Adobe Photoshop　Autodesk AutoCAD　Lumion　Graphisoft Archicad　Vectorworks</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="2">CPU</td><td colspan="2">OS</td><td colspan="2">メモリ</td><td colspan="2">GPU</td><td colspan="2">ストレージ</td><td>その他</td></tr>
<tr><td rowspan="2">推奨スペック</td><td>PC(WIN)</td><td colspan="2">8コア以上搭載で3GHz以上
Intel Core i7、AMD Ryzen 7</td><td colspan="2">Windows 11</td><td colspan="2">32GB（RAM）以上のメモリ推奨</td><td colspan="2">8GB以上のVRAM
NVIDIA GeForce RTX 3080、AMD Radeon RX 6700など</td><td colspan="2">ドキュメントフォルダがあるドライブに75GB以上の空き</td><td rowspan="2">ディスプレイは1920×1080以上のHDRワークフロー用</td></tr>
<tr><td>MAC</td><td colspan="2">Apple M1 Max 以上</td><td colspan="2">macOS Tahoe 26
macOS 15 Sequoia
macOS 14 Sonoma
macOS 13 Ventura</td><td colspan="2">32GB（RAM）以上のメモリ推奨</td><td colspan="2">M1 Max 32GB以上</td><td colspan="2">ドキュメントフォルダがあるドライブに75GB以上の空き</td></tr>
<tr><td rowspan="4">参照モデル
ミドルエンドモデル</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>メーカー=</td><td colspan="2">LENOVO</td><td colspan="2">マウスコンピュータ</td><td colspan="2">Apple</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>機種</td><td colspan="2">Legion 5i Gen 9</td><td colspan="2">DAIV S4-I7G60SR-D</td><td colspan="2">MacBook Air M4</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>URL</td><td colspan="2">https://www.lenovo.com/jp/ja/p/laptops/legion-laptops/legion-5-series/lenovo-legion-5i-gen-9-16-inch-intel/83dgcto1ww/jp3</td><td colspan="2">https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-s4i7g60srddcw102dec/?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecommerce&utm_mediu</td><td colspan="2">https://www.apple.com/jp/macbook-air/</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td rowspan="4">参照PC
ハイエンドモデル</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>メーカー</td><td colspan="2">ASUS</td><td colspan="2">マウスコンピュータ</td><td colspan="2">GIGABYTE</td><td colspan="4">Apple</td></tr>
<tr><td>機種</td><td colspan="2">HN7306WI-AI9321R4070W</td><td colspan="2">DAIV Core i9 13900HX</td><td colspan="2">AORUS 16X ASG-63JPC64SP</td><td colspan="4">MacBook Pro M4 Pro</td></tr>
<tr><td>URL</td><td colspan="2">https://www.asus.com/jp/laptops/for-creators/proart/proart-px13-hn7306/</td><td colspan="2">https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-r6i9g70sraccw101dec?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecom</td><td colspan="2">https://www.gigabyte.com/jp/Laptop/AORUS-16X--2024#kf</td><td colspan="4">https://www.apple.com/jp-edu/shop/buy-mac/macbook-pro#</td></tr>
</table>

インテリア・ ディスプレイモデル	本履修モデルの概要(履修を推奨する学生像) 住宅、オフィス、商業施設、イベントスペース、ステージなどさまざまな空間の内装設計や空間全体を演出する 「インテリアデザイン」「空間ディスプレイ」を中心に建築や映像の知識・技術を身に着け、かつ一級建築士受験資格(実務経験 4 年)を得たい学生に推奨する履修モデルです。											
主な使用アプリケーション	Microsoft 365	Adobe Illustrator	Adobe Photoshop	Autodesk AutoCAD	Lumion	Graphisoft Archicad	Vectorworks					
		CPU		OS		メモリ		GPU		ストレージ		その他
推奨スペック	PC(WIN)	8コア以上搭載で3GHz以上 Intel Core i7、AMD Ryzen 7		Windows 11		32GB（RAM）以上のメモリ推奨		8GB以上のVRAM NVIDIA GeForce RTX 3080、 AMD Radeon RX 6700など		ドキュメントフォルダがある ドライブに75GB以上の空き		ディスプレイは1920×1080以上のHDRワークフロー用
	MAC	Apple M1 Max 以上		macOS Tahoe 26 macOS 15 Sequoia macOS 14 Sonoma macOS 13 Ventura		32GB（RAM）以上のメモリ推奨		M1 Max 32GB以上		ドキュメントフォルダがある ドライブに75GB以上の空き		
参照モデル ミドルエンドモデル												
	メーカー	LENOVO		マウスコンピュータ				Apple				
	機種	Legion 5i Gen 9		DAIV S4-I7G60SR-D				MacBook Air M4				
	URL	https://www.lenovo.com/jp/ja/p/laptops/legion-laptops/legion-5-series/lenovo-legion-5i-gen-9-16-inch-intel/83dgcto1wwjp3		https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-s4i7g60srddcw102dec/?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecommerce&utm_medium=affiliate&utm_campaign=36997&utm_term=kkkc				https://www.apple.com/jp/macbook-air/				
参照PC ハイエンドモデル												
	メーカー	ASUS		マウスコンピュータ				GIGABYTE			Apple	
	機種	HN7306WI-AI9321R4070W		DAIV Core i9 13900HX				AORUS 16X ASG-63JPC64SP			MacBook Pro M4 Pro	
	URL	https://www.asus.com/jp/laptops/for-creators/proart/proart-px13-hn7306/		https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-r6i9g70sraccw101dec?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecom				https://www.gigabyte.com/jp/Laptop/AORUS-16X--2024#kf			https://www.apple.com/jp-edu/shop/buy-mac/macbook-pro#	

空間デザイン(エンターテイメント)モデル	空間デザイン分野(舞台、ステージ、テーマパーク、テレビ、映画、広告等のエンターテイメントにおける 空間のデザイン)を手掛けたい学生に推奨する履修モデルです。 ・舞台美術・ステージデザイン: 演劇の舞台装置や音楽ライブでのステージにおける空間のデザイン ・映像美術:テレビ、映画、広告におけるセット (背景の美術) における空間のデザイン ・テーマパーク空間デザイン : テーマパークにおけるアトラクション、エンターテイメントショーにおける空間のデザイン ・プロップスタイリング　:スチール広告における小道具を多用した空間のデザイン													
主な使用アプリケーション	Microsoft 365	Adobe Illustrator	Adobe Photoshop	Autodesk AutoCAD	Lumion	Graphisoft Archicad	Vectorworks							
		CPU		OS		メモリ		GPU		ストレージ		その他		
推奨スペック	PC(WIN)	8コア以上搭載で3GHz以上 Intel Core i7、AMD Ryzen 7		Windows 11		32GB（RAM）以上のメモリ推奨		8GB以上のVRAM NVIDIA GeForce RTX 3080、 AMD Radeon RX 6700など		ドキュメントフォルダがあるドライブに75GB以上の空き		ディスプレイは1920×1080以上のHDRワークフロー用		
	MAC	Apple M1 Max 以上		macOS Tahoe 26 macOS 15 Sequoia macOS 14 Sonoma macOS 13 Ventura		32GB（RAM）以上のメモリ推奨		M1 Max 32GB以上		ドキュメントフォルダがあるドライブに75GB以上の空き				
参照モデル ミドルエンドモデル														
	メーカー	LENOVO		マウスコンピュータ		Apple								
	機種	Legion 5i Gen 9		DAIV S4-I7G60SR-D		MacBook Air M4								
	URL	https://www.lenovo.com/jp/ja/p/laptops/legion-laptops/legion-5-series/lenovo-legion-5i-gen-9-16-inch-intel/83dgcto1wwjp3		https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-s4i7g60srddcw102dec/?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecommerce&utm_medium=affiliate&utm_campaign=36997&utm_term=kkkc		https://www.apple.com/jp/macbook-air/								
参照PC ハイエンドモデル														
	メーカー	ASUS		マウスコンピュータ		GIGABYTE		Apple						
	機種	HN7306WI-AI9321R4070W		DAIV Core i9 13900HX		AORUS 16X ASG-63JPC64SP		MacBook Pro M4 Pro						
	URL	https://www.asus.com/jp/laptops/for-creators/proart/proart-px13-hn7306/		https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-r6i9g70sraccw101dec?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecom		https://www.gigabyte.com/jp/Laptop/AORUS-16X--2024#kf		https://www.apple.com/jp-edu/shop/buy-mac/macbook-pro#						

グラフィックデザイン・イラストレーションモデル	本履修モデルの概要(履修を推奨する学生像) 「ビジュアルコミュニケーション」を学びの中核に据え、視覚表現のプロフェッショナルとしてグラフィック デザイン分野やイラストレーション分野に関する専門的な知識・技術を身に付けたい学生に推奨する履修 モデルです。											
主な使用アプリケーション	Microsoft 365	Adobe Illustrator	Adobe Photoshop									
推奨スペック		CPU		OS		メモリ		GPU		ストレージ		その他
	PC(WIN)	Multicore Intel®、AMD、または WinARM プロセッサー		Windows 11		16GB（RAM）以上		DirectX 12をサポートしている GPU		100 GB の空き領域 高速内蔵 SSD 仮想記憶ディスク用ドライブ		ディスプレイは 1920×1080以上
	MAC	ARM ベースの Apple Silicon プロセッサー		macOS Tahoe 26 macOS 15 Sequoia推奨 macOS 11以前はインストール不可		16GB（RAM）以上		Metal をサポートしている GPU		100 GB の空き領域 高速内蔵 SSD 仮想記憶ディスク用ドライブ		
参照PC ミドルエンドモデル												
	メーカー	LENOVO		マウスコンピュータ		Apple						
	機種	Legion 5i Gen 9		DAIV S4-I7G60SR-D		MacBook Air M4						
	URL	https://www.lenovo.com/jp/ja/p/laptops/legion-laptops/legion-5-series/lenovo-legion-5i-gen-9-16-inch-intel/83dgcto1wwjp3		https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-s4i7g60srddcw102dec/?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecommerce&utm_medium=affiliate&utm_campaign=36997&utm_term=kkkc		https://www.apple.com/jp/macbook-air/						

映像・アニメーション・マスメディアモデル	本履修モデルの概要(履修を推奨する学生像) 映像に関連する分野の中で、「映像メディア」の歴史や表現技法、社会的な役割を講義形式の授業で学ぶだけ ではなく、関連領域の知識と技能の修得を目指します。具体的には、撮影、編集、録音演出などの実写映像の 制作技術、CG やアニメーションの創作技術を演習形式で学びます。また、テレビや広告、インターネットなどの メディア産業にまつわる知識や戦略的に考えるプロデュース力などを養います。											
主な使用アプリケーション	Microsoft 365	Adobe Illustrator	Adobe Photoshop	Adobe Premiere	Adobe After Effects	Davinci Resolve	Blender					
推奨スペック		CPU		OS		メモリ		GPU		ストレージ		その他
	PC(WIN)	8コア以上搭載で3GHz以上 Intel Core i7、AMD Ryzen 7		Windows 11		32GB（RAM）以上のメモリ推奨		8GB以上のVRAM NVIDIA GeForce RTX 3080、 AMD Radeon RX 6700など		ドキュメントフォルダがあるドライブに75GB以上の空き		ディスプレイは1920×1080以上のHDRワークフロー用
	MAC	Apple M1 Max 以上		macOS 15 Sequoia macOS 14 Sonoma macOS 13 Ventura		32GB（RAM）以上のメモリ推奨		M1 Max 32GB以上		ドキュメントフォルダがあるドライブに75GB以上の空き		
参照モデル ミドルエンドモデル												
	メーカー	LENOVO		マウスコンピュータ		Apple						
	機種	Legion 5i Gen 9		DAIV S4-I7G60SR-D		MacBook Air M4						
	URL	https://www.lenovo.com/jp/ja/p/laptops/legion-laptops/legion-5-series/lenovo-legion-5i-gen-9-16-inch-intel/83dgcto1wwjp3		https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-s4i7g60srddcw102dec/?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecommerce&utm_medium=affiliate&utm_campaign=36997&utm_term=kkkc		https://www.apple.com/jp/macbook-air/						
参照PC ハイエンドモデル												
	メーカー	ASUS		マウスコンピュータ		GIGABYTE					Apple	
	機種	HN7306WI-AI9321R4070W		DAIV Core i9 13900HX		AORUS 16X ASG-63JPC64SP					MacBook Pro M4 Pro	
	URL	https://www.asus.com/jp/laptops/for-creators/proart/proart-px13-hn7306/		https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-r6i9g70sraccw101dec?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecom		https://www.gigabyte.com/jp/Laptop/AORUS-16X--2024#kf					https://www.apple.com/jp-edu/shop/buy-mac/macbook-pro#	

ゲーム・CGモデル	本履修モデルの概要(履修を推奨する学生像) 映像制作、映像理論に加えてウェブデザイン、ゲームデザイン、CM 制作などを講義と演習を通して学びます。 具体的には、ゲームテクノロジー、バーチャルリアリティ、インタラクションデザイン、合成、CG など、映像処理や ゲームなどに用いられる技術の習得を目指します。												
主な使用アプリケーション	Microsoft 365	Adobe Illustrator	Adobe Photoshop	Adobe Premiere	Adobe After Effects	Davinci Resolve	Blender	Unity					
推奨スペック		CPU		OS		メモリ		GPU		ストレージ		その他	
	PC(WIN)	8コア以上搭載で3GHz以上 Intel Core i7、AMD Ryzen 7		Windows 11		32GB（RAM）以上のメモリ推奨		8GB以上のVRAM NVIDIA GeForce RTX 3080、AMD Radeon RX 6700など		ドキュメントフォルダがあるドライブに75GB以上の空き		ディスプレイは1920×1080以上のHDRワークフロー用	
	MAC	Apple M1 Max 以上		macOS Tahoe 26 macOS 15 Sequoia macOS 14 Sonoma macOS 13 Ventura		32GB（RAM）以上のメモリ推奨		M1 Max 32GB以上		ドキュメントフォルダがあるドライブに75GB以上の空き			
参照モデル ミドルエンドモデル													
	メーカー	LENOVO		マウスコンピュータ				Apple					
	機種	Legion 5i Gen 9		DAIV S4-I7G60SR-D				MacBook Air M4					
	URL	https://www.lenovo.com/jp/ja/p/laptops/legion-laptops/legion-5-series/lenovo-legion-5i-gen-9-16-inch-intel/83dgcto1wwjp3		https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-s4i7g60srddcw102dec/?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecommerce&utm_medium=affiliate&utm_campaign=36997&utm_term=kkkc				https://www.apple.com/jp/macbook-air/					
参照PC ハイエンドモデル													
	メーカー	ASUS		マウスコンピュータ				GIGABYTE				Apple	
	機種	HN7306WI-AI9321R4070W		DAIV Core i9 13900HX				AORUS 16X ASG-63JPC64SP				MacBook Pro M4 Pro	
	URL	https://www.asus.com/jp/laptops/for-creators/proart/proart-px13-hn7306/		https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-r6i9g70sraccw101dec?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecom				https://www.gigabyte.com/jp/Laptop/AORUS-16X--2024#kf				https://www.apple.com/jp-edu/shop/buy-mac/macbook-pro#	

パッケージデザインモデル	本履修モデルの概要(履修を推奨する学生像) パッケージの形態によってユーザーに新たな製品使用体験、ブランド体験をもたらすと共に、持続可能性への 配慮等、時代に即した新たな価値づくりの習得を目指す履修モデルです。ブランド価値の構築をベースとし、 その製品の価値を高めるパッケージデザインを学んでいきます。													
主な使用アプリケーション	Microsoft 365	Adobe Illustrator	Adobe Photoshop	Rhinoceros										
推奨スペック		CPU		OS		メモリ		GPU		ストレージ		その他		
	PC(WIN)	Multicore Intel®、AMD、または WinARM プロセッサー		Windows 11		16GB（RAM）以上		DirectX 12をサポートしている GPU		100 GB の空き領域 高速内蔵 SSD 仮想記憶ディスク用ドライブ		ディスプレイは 1920×1080以上		
	MAC	ARM ベースの Apple Silicon プロセッサー		macOS Tahoe 26 macOS 15 Sequoia推奨 macOS 11以前はインストール不可		16GB（RAM）以上		Metal をサポートしている GPU		100 GB の空き領域 高速内蔵 SSD 仮想記憶ディスク用ドライブ				
参照PC ミドルモデル														
	メーカー	LENOVO		マウスコンピュータ				Apple						
	機種	Legion 5i Gen 9		DAIV S4-I7G60SR-D				MacBook Air M4						
	URL	https://www.lenovo.com/jp/ja/p/laptops/legion-laptops/legion-5-series/lenovo-legion-5i-gen-9-16-inch-intel/83dgcto1wwjp3		https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-s4i7g60srddcw102dec/?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecommerce&utm_medium=affiliate&utm_campaign=36997&utm_term=kkkc				https://www.apple.com/jp/macbook-air/						

プロダクト・UI/UXモデル	本履修モデルの概要(履修を推奨する学生像) 製品デザインを中心として、移動機器・家電・雑貨等、様々な業界に対応する知識を学習しながら進路を考える 履修モデルです。製品そのもののデザインだけでなく、商品企画やサービスデザイン等の製品全体に関わる デザインを幅広く学びます。															
主な使用アプリケーション	Microsoft 365	Adobe Illustrator	Adobe Photoshop	Rhinoceros												
推奨スペック１		CPU		OS		メモリ		GPU		ストレージ		その他				
	PC(WIN)	8コア以上搭載で3GHz以上 Intel Core i7、AMD Ryzen 7		Windows 11		32GB（RAM）以上のメモリ推奨		8GB以上のVRAM NVIDIA GeForce RTX 3080、 AMD Radeon RX 6700など		ドキュメントフォルダがある ドライブに75GB以上の空き		ディスプレイは1920×1080以上のHDRワークフロー用			
	MAC	Apple M1 Max 以上		macOS Tahoe 26 macOS 15 Sequoia macOS 14 Sonoma macOS 13 Ventura		32GB（RAM）以上のメモリ推奨		M1 Max 32GB以上		ドキュメントフォルダがある ドライブに75GB以上の空き						
参照PC ハイエンドモデル																
	メーカー	ASUS		マウスコンピュータ				GIGABYTE				Apple				
	機種	HN7306WI-AI9321R4070W		DAIV Core i9 13900HX				AORUS 16X ASG-63JPC64SP				MacBook Pro M4 Pro				
	URL	https://www.asus.com/jp/laptops/for-creators/proart/proart-px13-hn7306/		https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-r6i9g70sraccw101dec?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecom				https://www.gigabyte.com/jp/Laptop/AORUS-16X--2024#kf				https://www.apple.com/jp-edu/shop/buy-mac/macbook-pro#				
推奨スペック２		CPU		OS		メモリ		GPU		ストレージ		その他				
	PC(WIN)	Multicore Intel®、AMD、 または WinARM プロセッサー		Windows 11		16GB（RAM）以上		DirectX 12をサポートしている GPU		100 GB の空き領域 高速内蔵 SSD 仮想記憶ディスク用ドライブ		ディスプレイは 1920×1080以上				
	MAC	ARM ベースの Apple Silicon プロセッサー		macOS Tahoe 26 macOS 15 Sequoia推奨 macOS 11以前はインストール不可		16GB（RAM）以上		Metal をサポートしている GPU		100 GB の空き領域 高速内蔵 SSD 仮想記憶ディスク用ドライブ						
参照PC ミドルモデル																
	メーカー	LENOVO		マウスコンピュータ				Apple								
	機種	Legion 5i Gen 9		DAIV S4-I7G60SR-D				MacBook Air M4								
	URL	https://www.lenovo.com/jp/ja/p/laptops/legion-laptops/legion-5-series/lenovo-legion-5i-gen-9-16-inch-intel/83dgcto1wwjp3		https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-s4i7g60srddcw102dec/?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecommerce&utm_medium=affiliate&utm_campaign=36997&utm_term=kkkc				https://www.apple.com/jp/macbook-air/								
備考	プロダクトデザインを履修する学生で、製品CGを学びたい学生は推奨スペック１のハイエンドモデルを推奨します。 製品デジタルスケッチやUIUXデザインの履修には推奨スペック２のミドルモデルで十分です。															

匠（工芸デザイン）モデル	本履修モデルの概要(履修を推奨する学生像) 伝統的な素材や技法への理解を、実際に手を動かし深め、ものを作り上げていく学びを新たなデザインに結び つけるモデルです。長い歴史の中で培われてきた美意識や伝統産業を現代社会の中で活かし、ものづくりを 通して社会とつながるデザイン提案を学びます。											
主な使用アプリケーション	Microsoft 365	Adobe Illustrator	Adobe Photoshop									
推奨スペック		CPU		OS		メモリ		GPU		ストレージ		その他
	PC(WIN)	Multicore Intel®、AMD、または WinARM プロセッサー		Windows 11		16GB（RAM）以上		DirectX 12をサポートしている GPU		100 GB の空き領域 高速内蔵 SSD 仮想記憶ディスク用ドライブ		ディスプレイは 1920X1080以上
	MAC	ARM ベースの Apple Silicon プロセッサー		macOS Tahoe 26 macOS 15 Sequoia推奨 macOS 11以前はインストール不可		16GB（RAM）以上		Metal をサポートしている GPU		100 GB の空き領域 高速内蔵 SSD 仮想記憶ディスク用ドライブ		
参照PC ミドルモデル												
	メーカー	LENOVO		マウスコンピュータ		Apple						
	機種	Legion 5i Gen 9		DAIV S4-I7G60SR-D		MacBook Air M4						
	URL	https://www.lenovo.com/jp/ja/p/laptops/legion-laptops/legion-5-series/lenovo-legion-5i-gen-9-16-inch-intel/83dgcto1wwjp3		https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-s4i7g60srddcw102dec/?adid=af_kkkc_36997&utm_source=valuecommerce&utm_medium=affiliate&utm_campaign=36997&utm_term=kkkc		https://www.apple.com/jp/macbook-air/						