Windows 11

■LAVIE A23 仕様　本体価格はすべてオープン価格です。

型番				LAVIE A23
				PC-A2366DKB
インストールOS・サポートOS				Windows 11 Home 64ビット*1*2
プロセッサー				AMD Ryzen™ 7 5700U プロセッサー
メインメモリ*4*5*6	動作周波数*3			1.80GHz(最大ブースト・クロック:4.30GHz)
	コア数／スレッド数			8コア／16スレッド
	キャッシュメモリ			12MB
	標準容量／最大容量			16GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)／32GB*7*8
	スロット数			SO-DIMMスロット×2[空き:0]
表示機能	内蔵ディスプレイ			23.8型ワイド スーパーシャインビューLED IPS液晶(広視野角・高色純度)(Full HD)
		表示寸法(アクティブ表示エリア)		527(W)×296(H)mm
		画素ピッチ		0.274mm
	表示色(解像度)*9	内蔵ディスプレイ		最大1677万色*10/1920×1080ドット
	グラフィックスプロセッサ			Radeon™ グラフィックス(プロセッサーに内蔵)
	グラフィックスメモリ*11			約8GB(メインメモリと共用)
ストレージ	SSD*12			約512GB(PCIe)
		Windowsシステムから認識される容量*13	Cドライブ／空き容量	約474GB／約379GB
	DVD/CDドライブ			DVDスーパーマルチドライブ[DVD-R/+R 2層書込み]
サウンド機能	スピーカー			ヤマハ製ステレオスピーカ[3W+3W(FR-Port™方式搭載*14)]
	音源／サラウンド機能			インテル® ハイデフィニション・オーディオ準拠、ヤマハ製 AudioEngine™機能搭載*15
通信機能	LAN			1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応
	ワイヤレスLAN			Wi-Fi 6(1.2Gbps)対応(IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n)
	Bluetooth®			Bluetooth® Smart Ready(Ver.5)
入力装置	キーボード			ワイヤレスキーボード*16*17*18*40 [102キー、JIS標準配列、本体接続ボタン、Bluetooth®機器接続ボタン×2]
	マウス			ワイヤレス BlueLEDマウス*16*18*19*20(横チルト機能付き*21)
	ボタン			明るさ調節つまみ/画面消灯ボタン、入力切換ボタン
	Webカメラ／マイク			Full HD解像度(1080p)対応カメラ、有効画素数200万画素／ステレオマイク内蔵
外部インターフェイス	USB	Type-C		[USB 3.2 Gen2]×1*22*23*24
		Type-A		[USB 3.2 Gen1]×3*24*25(内1ポートはパワーオフUSB充電機能付き*26*27)
	LAN			RJ45×1
	映像入力	HDMI入力		HDMI入力端子×1 [1080p/1080i/720p/480p]*28
	サウンド関連	マイク入力*29		ヘッドフォンマイクジャック×1　※スマートフォン用ヘッドフォンマイク(4極ミニプラグ)
		ヘッドフォン出力		マイク入力と共用
		ライン出力		マイク入力と共用
	メモリーカードスロット			SDメモリーカード(SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード)スロット×1*30*31*32
外形寸法	本体(突起部除く)			541.4(W)×221.0(D)×411.8(H)mm 541.4(W)×221.0(D)×499.3(H)mm(ディスプレイ最大高さ/最大傾斜)
	キーボード			373(W)×123.5(D)×25.9(H)mm
質量	本体*33*34			約9.6kg
	キーボード／マウス			約360g*35／約62g*35
電源*36				AC100～240V±10%、50/60Hz
消費電力	標準時*37／最大時／スリープ時			約25W／約90W／約3.8W
省エネ法に基づくエネルギー消費効率*38				14区分 77.4kWh/年(AA)
電波障害対策				VCCI ClassB
温湿度条件				10～35℃、20～80%(ただし結露しないこと)
本体色／マウス色				ファインブラック／ブラック
オフィスアプリ(インストールされている他のアプリは「主なWindows アプリ一覧」をご覧ください)				Microsoft Office Home & Business 2021
主な添付品				マニュアル*39、ACアダプタ、乾電池(単三アルカリ:1本 マウス用、単四アルカリ:2本 キーボード用)、保証書

■ 主なWindows アプリ一覧　◎：インストール済み　●：WebサイトやSSDからインストールしてご利用

◆：NECサポートアプリ　◆印のアプリのみサポートを行っております(基本アプリ・NEC製アプリなど)。本商品に添付されたアプリは、同一商品名の市販品と機能や仕様の点で異なる場合があり区別するために[for NEC]と名称の最後に表記することがあります。その場合を含め、◆印以外のアプリに関しましては、アプリ製造元各社でサポートを行っておりますので、お問い合わせ先などは、添付のアプリ「LAVIEアプリナビ」をご覧ください。

基本OS		
OS	Windows 11 Home 64ビット*1	◆ ◎
Microsoft Office Home & Business 2021		
文書を作成する	Microsoft Word 2021*2	◎
表やグラフを作成する	Microsoft Excel 2021*2	◎
電子メールやスケジュールの管理をする	Microsoft Outlook 2021*2	◎
プレゼンテーション用の資料を作成する	Microsoft PowerPoint 2021*2	◎
デジタルノートに自由に情報を書き込む	OneNote	◎
日常生活やビジネスに役立つテンプレートを利用する	楽しもう Office	◎
インターネット		
ホームページを見る	Microsoft Edge	◆ ◎
安心・便利		
やりたいことからアプリを探す	LAVIEアプリナビ	◆ ◎
子どもに役立つサービスにすばやくアクセスする	キッズメニュー*3	◆ ◎
コンピュータウイルスの検出・駆除や、有害サイトの閲覧を制限する	ウイルスバスター クラウド™ (使用期間限定版) *4	◎
古いPCから新しいPCへデータを移行する	ファイナルパソコンデータ引越し for NEC*5	◆ ◎
再セットアップ用メディアを作成する	再セットアップメディア作成ツール	◆ ◎
PC廃棄時にSSDのデータを消去する	ハードディスクデータ消去ツール*6	◎
NECからの最新の更新プログラムを入手する	LAVIE Wiz	◆ ◎
AV関連		
DVDビデオを観る	sMedio True DVD for NEC*7	◎
動画を編集する	Corel® VideoStudio® Pro 2021 SE	◎
写真を編集・加工する	Corel® PaintShop® Pro 2021 SE	◎
1枚の写真からアニメーションを作る	Corel® PhotoMirage™ Express for NEC	◎
音楽の再生や曲の管理をする	Windows Media Player	◆ ◎
ハイレゾ音源の再生や曲の管理をする	HiGrand Music Player	◎
DVD、CDに音楽やデータを保存する	CyberLink Power2Go	◎
実用・趣味		
様々な情報が集まる情報ポータル	インフォボード	◆ ◎
はがきをつくる	筆ぐるめ for NEC	◎
ビデオ通話でバーチャルメイクや各種エフェクトを適用する	CyberLink YouCam*8	●
OneNoteで講義ノートを作成する	LAVIEスマ楽講義ノート(OneNote用アドイン)*9	◆ ●
大学生活お役立ちコンテンツを見る	ペンペン*3	◎
学習		
PCの基本操作を学ぶ	パソコンのいろは	◆ ◎
各種設定・ユーティリティ		
PCの環境を設定する	LAVIEかんたん設定	◆ ◎
カメラやマイクを使ってPCを操作する	LAVIE AIエージェント*10	◆ ◎
PCをつなげて、ディスプレイやDVDドライブ、ファイルを共有する	つながる! LAVIE	◆ ◎
映像の画質を設定する	彩りの設定	◆ ◎
Cドライブの空き容量低下時に通知する	LAVIEストレージ容量チェックツール	◆ ◎

生産時期により、インストールされているアプリが変更となる場合があります。アプリによっては、インターネットに接続する必要があります。その際の通信費はお客様のご負担となります。アプリによっては、ご利用になれる期間や機能に一部制限があります。プリインストールアプリは、市販のパッケージ商品と機能などが一部異なるものがあります。同じ名称のアプリでも、搭載するモデルや時期、バージョンによって内容が異なる場合があります。すべての機能をご使用いただくには別途アップデートが必要な場合があります。セキュリティ関連のアプリは、すべてのセキュリティを保証するものではありません。セキュリティレベルはお客様の設定によります。お客様が画像・音楽・データなどを記録(録画・録音)したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、著作権者に無断で使用できません。*1:日本語版です。別売のOSをインストールおよびご利用になることはできません。また、基本OSのみの再インストールは行えません。*2:本製品にはMicrosoft Officeの64ビット版がインストールされています。ご利用になるにはインターネットへの接続とMicrosoft アカウントが必要です。再インストールする場合は、専用サイトからダウンロードが必要になります。*3:Webサイトです。既定のブラウザで起動します。*4:90日間無料でご利用になれます。それ以降は有料になります。*5:アプリの移行はできません。すべてのデータの移行を保証するものではありません。著作権保護された映像や音楽などのデータは、移行してもご利用になれない場合があります。移行元の環境によっては正しく動作しない場合があります。*6:「再セットアップメディア作成ツール」で作成したメディアを使用し、SSDのデータを消去できます。*7:インターネット経由でのアクティベーションにより、著作権保護機能に対応することができます。*8:SSDに格納されており、スタートメニューの「CyberLink YouCam」からの初回起動時にインストールします。また、「はじめの設定」、「LAVIEアプリナビ」からもインストールできます。*9:Web用OneNoteに写真を取り込むためのLAVIEオリジナルツール(OneNote用アドイン)です。Officeストアからの追加が必要です。*10:顔認証機能はCyberLink 社製のFaceMe™ Software Development Kitsを使用しています。

※本製品は、一般の市販モデル(型番：PC-A2365DAB)をベースに仕様変更した製品です。DVD/CDドライブ仕様、ワイヤレスLAN仕様、Bluetooth®仕様に関しては、LAVIE公式サイト(https://www.nec-lavie.jp/)をご覧ください。

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。*1:日本語版です。添付のアプリは、インストールされているOSでのみご利用になれます。別売のOSをインストールおよびご利用になることはできません。OSのアップデートにより、一部の機能やアプリが利用できなくなる場合があります。*2:ネットワークでドメインに参加する機能はありません。*3:搭載されるプロセッサーの仕様であり、最大動作周波数は、パソコンの設定や使用環境、動作状況により異なります。*4:増設メモリは、PC-AC-ME078C(16GB)を推奨します。*5:他メーカ製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。各メーカにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。*6:実際にOS が使用可能な領域は一部削除されます。*7:最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリを装着する必要があります。*8:増設したメモリ構成により、一部の容量がデュアルチャネル動作となり、残りがシングルチャネル動作となる場合があります。*9:ディスプレイの最大解像度より小さい解像度を選択した場合、文字や線などの太さが不均一になることがあります。*10:1677万色表示は、ディザリング機能により実現します。*11:グラフィックスメモリは、ハードウェア構成、アプリ構成、BIOSおよびディスプレイドライバの更新、パソコンの動作状況により変化します。また、搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリは異なります。*12:1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。*13:初回起動直後にWindowsシステムから認識される容量です。Cドライブ以外の容量は、再セットアップ用領域として占有されます。なお、開発段階の測定値であり、本商品の空き容量と若干異なる場合があります。*14:FR-Port™はヤマハ特許の低音再生技術です。*15:ヤマハ製 AudioEngine™は本体内蔵スピーカ、内蔵マイクおよびヘッドフォン/ヘッドフォンマイク端子に接続したヘッドフォンで利用できます。*16:金属製の机の上などで使用した場合に、動作に影響することがあります。木製の机などの上でのご利用をおすすめします。*17:キーボードの電池寿命は、アルカリ電池で約6カ月です(1日8時間、週5日使用した場合。なお、ご使用方法や環境条件によって異なる場合があります)。*18:使用可能な最大距離は約5m、推奨動作距離は3m以内になります。なお、ご使用方法や環境条件によって異なります。*19:光センサー式マウスは、ガラス面や鏡面、光沢のある面などの上で使用すると意図した通りに動作しない場合があります。その際は光センサー式マウスに対応したマウスパッドなどを別途ご用意ください。*20:マウスの電池寿命は、アルカリ電池で約7カ月です(1日8時間、週5日使用した場合。なお、ご使用方法や環境条件によって異なる場合があります)。*21:使用するアプリによって動作が異なったり、使用できないことがあります。*22:USB以外の拡張機能はありません(映像出力等)。*23:接続したUSB 3.2 Gen2対応機器の転送速度は最大10Gbps(理論値)、USB 3.2 Gen1対応機器の転送速度は最大5Gbps(理論値)、USB 2.0対応機器の転送速度は最大480Mbps(理論値)です。*24:USB 3.2 Gen2およびUSB 3.1 Gen2およびUSB 3.1と同意です。USB 3.2 Gen1およびUSB 3.1 Gen1およびUSB 3.0と同意です。*25:接続したUSB 3.2 Gen1対応機器の転送速度は最大5Gbps(理論値)、USB 2.0対応機器の転送速度は最大480Mbps(理論値)です。*26:ACアダプタに接続している場合のみ使えます。*27:お使いの携帯端末や周辺機器によっては、パワーオフUSB充電機能を使用できない場合があります。*28:HDMIのCEC(Consumer Electronics Control)には対応しておりません。HDMIケーブルは長さ1.5m以下を推奨します。すべての外部機器との動作確認はしておりません。*29:パソコン用マイクとして市販されているステレオマイクやモノラルマイクは使用できません。*30:高速転送規格「UHS-I」および「UHS-II」に対応しています。実際のデータ転送速度はBus インターフェース速度および、使用するSDメモリーカードの性能や使用状態により異なります。なお、SDカード変換アダプタを利用した場合、「UHS-I」、「UHS-II」はサポートしておりません。*31:「マルチメディアカード(MMC)」はご利用できません。*32:「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」の著作権保護機能(CPRM)および「SDIOカード」に対応しておりません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプタをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプタ→SDカード変換アダプタの2サイズ変換には対応しておりません。すべてのSDメモリーカード、SDメモリーカード対応機器との動作を保証するものではありません。*33:平均値。質量は記載の値と異なる場合があります。*34:主な付属品を含みません。*35:乾電池の質量は含まれておりません。*36:標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。*37:出荷構成(添付品、周辺機器の接続なし)でOSを起動させた状態での測定値です。*38:エネルギー消費効率とは、JIS C 62623:2014に規定する方法により測定した年間消費電力量です。省エネルギー基準達成率の表示品Aは達成率100%以上110%未満、AAは達成率110%以上140%未満、AAAは達成率140%以上を示します。*39:マニュアルの一部はWeb参照が必要になります。*40:Bluetooth®接続では、接続する装置により、一部のファンクション機能などはサポートされていない場合があります。

カタログ掲載商品のご理解のため、ご購入前に必ずお読みください

■ **カタログについてのご注意**　●このカタログで使用している商品は、本カタログおよび広告用に撮影したものです。そのため、実際の商品とはデザイン、外観などで多少異なることがあります。実際の商品につきましては、取扱販売店でご確認ください。●このカタログに記載されたサービス、価格、デザインなどにサービス内容などは予告なしに変更することがあります。最新の情報はホームページ(https://www.nec-lavie.jp/)をご覧ください。●写真は印刷のため、商品の色と多少異なる場合があります。●このカタログに記載の内容は、特に別の定義がない場合、このカタログに掲載された商品のみに関する内容となります。●商品写真の大きさは同比率ではありません。●画面はハメコミ合成です。●画面写真に使用したアプリはデモンストレーション用で、販売されていない場合があります。●プリインストールおよび、添付アプリのバージョンや詳細機能などは、予告なしに変更することがあります。また、それに伴い一部機能に制限が生じる場合があります。●このカタログに記載の機能を実現するために、別売のオプション(必要になる場合があります。●SSD容量は特に記載がない場合、1MB=1000²バイト、1GB=1000³バイト換算値です。1GB=1024²バイト、1GB=1024³バイト換算のものには表記上同容量でも、実容量は少なくなりますのでご注意ください。OSから認識できる容量は、実際の値より少なく表示されることがあります。

■ **商品についてのご注意**　●本カタログに掲載の商品は、個人・家庭／SOHO用です。●本カタログに掲載の商品は、VCCI協会の基準に基づくクラスB情報技術装置です。●増設する拡張機器によっては、本体標準の一部機能と排他利用となります。●本商品ではプリインストールされていますが、なお、プログラムなどがインストールされていない場合などの場合は、本体の電源OFF/ONなどにより正しい操作が可能です。●本商品には、有寿命部品(ディスプレイ、光学ドライブ、SSD、電源、ACアダプタ、マザーボード等の内蔵基板など)が含まれています。安定してご使用いただくためには、定期的な保守による部品交換が必要になります。特に、長時間連続して使用する場合には、安全などの観点から早期の部品交換が必要です。特に記載のない限り有寿命部品の交換時期の目安は、使用頻度や条件により異なりますが、1日8時間のご使用で1年365日として約5年です。●ワイヤレスLANについてはセキュリティの設定をすることが非常に重要です。詳細はホームページ(https://faq.nec-lavie.jp/qasearch/1007/app/servlet/qadoc?QID=006541)をご覧ください。●別売のOSをインストールおよびご利用することはできません。●本商品にインストール済みのアプリは、別売のパッケージ商品と一部異なるところがあります。●本商品にインストール済みのアプリおよび別売のアプリをご使用になる場合、一部の機能でプリンタ、スキャナ、デジタルカメラなど拡張機器・周辺機器が必要になる場合があります。●別途ご購入されているアプリの動作に関しては、パソコンご購入前に各ソフトメーカにご確認の上、お客様の責任において使用してくださるようお願いいたします。●本商品の保証期間は商品購入日より1年間です。●本商品の補修用性能部品の保有期間は製造打切後6年です。●本商品の保証については、本カタログのお知らせ、通知ページ、取扱説明書、本商品に添付されている「安心サポートガイド」、「NECパーソナルコンピュータ 規定集」、「NECパーソナルコンピュータ 修理に関するご案内」、「NECパーソナルコンピュータ 保証規定」、「NECパーソナルコンピュータ 保証書