

## ■ LAVIE 仕様一覧

本体価格はすべてオープン価格です。

	LAVIE N15		LAVIE Note Mobile		LAVIE Home Mobile		LAVIE Home All-in-one	
型番	●PC-N1565AKW	●PC-N1565AKB	○PC-N1535AKW	○PC-NM750RAW-8	○PC-HM350PAW-8	●PC-HA770RAB-8		
インストールOS・サポートOS	Windows 10 Home 64ビット <sup>*1*2</sup>		Windows 10 Home 64ビット <sup>*1*2</sup>		Windows 10 Home 64ビット <sup>*1*2</sup>		Windows 10 Home 64ビット <sup>*1*2</sup>	
プロセッサー	AMD Ryzen™ 7 4700U プロセッサー		AMD Ryzen™ 3 3250U プロセッサー		第8世代 インテル® Core™ i3-8145U プロセッサー		第10世代 インテル® Core™ i7-10510U プロセッサー	
	動作周波数		2.00GHz(最大ブースト・クロック:4.10GHz)		1.20GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0に対応:最大4.50GHz)		2.10GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0に対応:最大3.90GHz)	
	コア数/スレッド数		8コア/8スレッド		2コア/4スレッド		2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応)	
	キャッシュメモリ		12MB		5MB		4MB	
メインメモリ <sup>*3</sup>	標準容量/最大容量		8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC4-21300対応、デュアルチャネル対応)/32GB <sup>*4*5</sup>		8GB(LPDDR3 SDRAM/オンボード 8GB、デュアルチャネル対応)/8GB <sup>*6</sup>		8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×1、PC4-19200対応)/16GB <sup>*4</sup>	
	スロット数		—		—		—	
表示機能	内蔵ディスプレイ		15.6型ワイド スーパーシャインビューLED液晶(Full HD)		12.5型ワイド LED IPS液晶(広視野角・高輝度・ノングレア)(Full HD)		14.0型ワイド スーパーシャインビューLED液晶(Full HD)	
	表示寸法(アクティブ表示エリア)		—		—		—	
	画素ピッチ		—		—		—	
	表示色(解像度) <sup>*10</sup>	内蔵ディスプレイ	最大1677万色 <sup>*11</sup> /1920×1080ドット		最大1677万色 <sup>*11</sup> /1920×1080ドット		最大1677万色 <sup>*11</sup> /1920×1080ドット	
		別売の外付けディスプレイ接続時(HDMI接続時) <sup>*12</sup>	最大1677万色/3840×2160ドット		最大1677万色/3840×2160ドット <sup>*13</sup>		最大1677万色/3840×2160ドット <sup>*13</sup>	
グラフィックスプロセッサ		Radeon™ グラフィックス(プロセッサ内に内蔵)		インテル® UHD グラフィックス(プロセッサ内に内蔵)		インテル® UHD グラフィックス 620(プロセッサ内に内蔵)		
グラフィックスメモリ <sup>*14</sup>		約4GB(メインメモリと共用)		約4GB(メインメモリと共用)		約4GB(メインメモリと共用)		
ストレージ	SSD/ハードディスクドライブ <sup>*15</sup>		SSD 約512GB(PCIe)		SSD 約512GB(PCIe)		SSD 約512GB(PCIe)	
	Windowsシステムから認識される容量 <sup>*17</sup>	CDドライブ/空き容量	約475GB/約414GB		約475GB/約420GB		約475GB/約418GB	
		DVD/CDドライブ(詳細はP.07をご覧ください)	DVDスーパーマルチドライブ[DVD-R/+R 2層書込み]		—【別売、専用オプション(DVDスーパーマルチドライブ、型番:PC-AC-DU008C) <sup>*18</sup> 】		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		内蔵ステレオスピーカー(2W+2W)		内蔵ステレオスピーカー(2W+2W)		内蔵ステレオスピーカー(2W+2W)	
	音源/サウンド機能		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 <sup>*20</sup>		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 <sup>*21</sup>		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 <sup>*21</sup>	
通信機能	LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応		Wi-Fi 5(1.73Gbps)対応(IEEE802.11ac/a/b/g/n)		Wi-Fi 5(1.73Gbps)対応(IEEE802.11ac/a/b/g/n)	
	Bluetooth®		Bluetooth® Smart Ready(Ver.5)		Bluetooth® Smart Ready(Ver.5)		Bluetooth® Smart Ready(Ver.5)	
入力装置	キーボード		本体一体型(キーピッチ19mm <sup>*22</sup> 、キーストローク1.7mm)、JIS標準配列(103キー、テンキー付き)		本体一体型(キーピッチ18.7mm <sup>*22</sup> 、キーストローク1.4mm)、JIS標準配列(85キー)		本体一体型(キーピッチ19.4mm <sup>*22</sup> 、キーストローク1.4mm)、JIS標準配列(85キー)	
	マウス		Bluetooth® BlueLEDマウス <sup>*23*25*26*27</sup> (横チルト機能付き <sup>*28</sup> )		—		Bluetooth® BlueLEDマウス <sup>*23*25*26*27</sup> (横チルト機能付き <sup>*28</sup> )	
	ポインティングデバイス		高精度タッチパッド(マルチタッチ/ジェスチャー機能付き、クリックボタン一体型) <sup>*28</sup>		高精度タッチパッド(マルチタッチ/ジェスチャー機能付き、クリックボタン一体型) <sup>*28</sup>		高精度タッチパッド(マルチタッチ/ジェスチャー機能付き、クリックボタン一体型) <sup>*28</sup>	
	ボタン		ワンタッチスタートボタン(ソフト)		—		—	
Webカメラ/マイク		HD解像度(720p)対応カメラ、有効画素数92万画素/ステレオマイク内蔵		HD解像度(720p)対応カメラ、有効画素数92万画素/ステレオマイク内蔵		HD解像度(720p)対応カメラ、有効画素数92万画素/ステレオマイク内蔵		
USB	Type-C	USB 3.1×1 <sup>*30*31</sup>		USB 3.0×1 <sup>*30*32*33</sup> (USB Power Delivery対応、ACアダプタの接続ポートを兼用)		USB 3.1×1 <sup>*30*31</sup>		
	Type-A	USB 3.0×2 <sup>*32</sup> (内1ポートはパワーオフUSB充電機能付き <sup>*34*35</sup> )		USB 3.0×2 <sup>*32</sup> (内1ポートはパワーオフUSB充電機能付き <sup>*35</sup> )		USB 3.0×2 <sup>*32</sup>		
外部インターフェイス	ディスプレイ		HDMI出力端子×1 <sup>*12</sup>		HDMI出力端子×1 <sup>*12</sup>		HDMI出力端子×1 <sup>*12</sup>	
	LAN		RJ45×1		RJ45×1		RJ45×1	
	サウンド関連	マイク入力 <sup>*37</sup>	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		マイク入力と共用		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 <sup>*38*39*40</sup>		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 <sup>*39*41</sup>		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 <sup>*38*39*40</sup>	
セキュリティ		—		顔認証(Windows Hello対応)		—		
外形寸法	本体(突起部、パンプ部除く)		362.4(W)×253.8(D)×22.7(H)mm		289(W)×192(D)×18.0(H)mm		326.8(W)×226(D)×19.4(H)mm	
	キーボード		—		—		—	
質量	本体 <sup>*42*43</sup>		約2.1kg(内蔵バッテリーパック含む)		約953g(内蔵バッテリーパック含む)		約1.5kg(内蔵バッテリーパック含む)	
	バッテリー		— <sup>*44</sup>		— <sup>*44</sup>		— <sup>*44</sup>	
バッテリー駆動時間(JEITA測定法 Ver.2.0)		約7.5時間 <sup>*47</sup>		約6.1時間 <sup>*47</sup>		約9.0時間 <sup>*47</sup>		
バッテリー充電時間(電源ON時/OFF時)		約2.7時間/約2.7時間 <sup>*48</sup>		約2.6時間/約2.6時間 <sup>*48</sup>		約2.5時間/約2.2時間 <sup>*48</sup>		
電源 <sup>*49</sup>		リチウムイオンバッテリーまたはACアダプタ(AC100~240V±10%、50/60Hz) <sup>*50</sup>		リチウムイオンバッテリーまたはACアダプタ(AC100~240V±10%、50/60Hz) <sup>*50</sup>		リチウムイオンバッテリーまたはACアダプタ(AC100~240V±10%、50/60Hz) <sup>*50</sup>		
消費電力		標準時 <sup>*51</sup> /最大時/スリープ時		約7.4W/約45W/約0.3W		約5.9W/約65W/約0.4W		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 <sup>*52</sup>		12区分 27.5kWh/年(97%) <span style="color:orange">●</span>		11区分 28.3kWh/年(81%) <span style="color:orange">●</span>		10区分 15.1kWh/年(88%) <span style="color:orange">●</span>		
電波障害対策		VCCI ClassB		VCCI ClassB		VCCI ClassB		
温湿度条件		5~35℃、20~80%(ただし結露しないこと)		5~35℃、20~80%(ただし結露しないこと)		5~35℃、20~80%(ただし結露しないこと)		
本体色/マウス色		パールホワイト/ホワイト		パールブラック/ブラック		パールホワイト/ホワイト		
オフィスアプリ(インストールされている他のアプリは裏表紙をご覧ください)		Microsoft Office Home & Business 2019		—		Microsoft Office Home & Business 2019		
主な添付品		マニュアル <sup>*53</sup> 、ACアダプタ、Bluetooth® BlueLEDマウス、乾電池(単三アルカリ:1本 マウス用)、保証書		マニュアル <sup>*53</sup> 、ACアダプタ、保証書		マニュアル <sup>*53</sup> 、ACアダプタ、Bluetooth® BlueLEDマウス、乾電池(単三アルカリ:1本 マウス用)、保証書		

※本製品は、一般の市販モデル型番:PC-N1565-N1535AAシリーズ、PC-NM750RAシリーズ、PC-HM350PAシリーズ、PC-HA770RAシリーズをベースに仕様変更した製品です。ワイヤレスLAN仕様、Bluetooth®仕様に関しては、LAVIE

公式サイト(nec-lavie.jp)をご覧ください。

左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、左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でのみご利用になります。別売のOSをインストールおよびご利用にはできません。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:ネットワークでメインに参加する機能はありません。\*3:実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。\*4:メインメモリの増設サービス利用時、お客様によるメモリの交換、増設はできません。\*5: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。\*6:メモリの増設、増設はできません。\*7:増設メモリは、PC-AC-ME073C(16GB)を推奨します。\*8:他メーカー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。各メーカーご確認の上、お客様の責任において行ってください。別売の増設メモリを装着する必要がある場合、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。\*9: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の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。\*11:1677万色表示は、ディザリング機能により実現します。\*12:本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器は HDCP規格に対応している必要があります。HDCP規格に非対応の機器を接続した場合は、コンテンツの再生または表示ができません。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。ご使用の環境によっては、リフレッシュレートを変更するか、解像度を低くしないと、描画性能が上げられない場合があります。すべてのHDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVでの動作確認はしておりません。HDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVによっては正しく表示されない場合があります。\*13:解像度3840×2160選択時はリフレッシュレート24/30Hzで表示可能です。\*14: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。\*15:1GBを10個バイト、1TBを1兆バイトで計算した場合の数値です。\*16:インテル® Optane™ メモリーは、お客様のデータの保存用には使用できません。\*17:初回起動直後にWindowsシステムから認識される容量です。CFRタイプ以外の容量は、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。\*18:DVDスーパーマルチドライブ(USB 2.0接続)[DVD-R/+R 2層書込み]<sup>\*19</sup>:FR-Port™はヤマハ特許の低音再生技術です。\*20:ヤマハ製 AudioEngine™は本体内蔵スピーカー、内蔵マイクおよびヘッドフォン/ヘッドホンマイク端子に接続したヘッドフォンで利用できます。\*21:キーボードのキーの横方向の間隔。キーの中心から隣接のキーの中心までの長さ(一部キーピッチが短くなっている部分があります)。\*22:キーボードのキーの横方向の間隔。キーの中心から隣接のキーの中心までの長さ(一部キーピッチが短くなっている部分があります)。\*23:金属製の机の上などで使用した場合、動作に影響する場合があります。木製の机などの上でのご利用をおすすめします。\*24:キーボードの電池寿命は、アルリ電池で約2年で(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)。\*25:使用可能な音源は約10m、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。\*26: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。\*27:マウスの電池寿命は、アルリ電池で約4か月です(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)。\*28: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。\*29:マウスの電池寿命は、アルリ電池で約7か月です(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)。\*30:USB以外の拡張機能はありません(映像出力等)。\*31:接続したUSB 3.1 Gen2対応機器の転送速度は最大10Gbps(理論値)、USB 3.0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。\*32:接続したUSB 3.0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。\*33:最大5V/3A給電です。USB Power Delivery対応機器へ充電できます。USB Power Delivery対応の15W/1A以上のACアダプタやモバイルバッテリーからPCへの充電が可能です。ただし、すべての対応機器の動作を保証するものではありません。\*34:ACアダプタに接続している場合のみ使えます。\*35: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。\*36: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。\*37:スマートフォン用ヘッドフォンマイク(4極ミニプラグ)が使用できます。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。\*38:高速転送規格[UHS-II]および[UHS-III]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況により異なります。なお、SDカード変換アダプタを利用した場合、[UHS-II]、[UHS-III]はサポートしておりません。\*39:[マルチメディアカード(MMC)]はご利用できません。\*40:[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。\*41:[SDメモリーカード]、[SDHCメモリーカード]、[SDXCメモリーカード]は、著作権保護機能(CPRM)に対応しておりません。[SDIOカード]には対応しておりません。[miniSDカード]、[microSDカード]をご使用の場合は、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サイズ変換は対応しておりません。[SDHCメモリーカード]、[SDXCメモリーカード]の高速転送規格[UHS-II]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。\*42:平均値。質量は記載の値と異なる場合があります。\*43:主な付属品を含みません。\*44:本製品は、バッテリーパックが内蔵されています。お客様ご自身で取り外しや交換は行わないでください。寿命などバッテリーパックの交換が必要な場合は、121コネクタセンターにご相談ください。バッテリーの交換は、保証期間内でも有料となります。\*45:乾電池の質量は含まれておりません。\*46:電源コードの質量は含まれておりません。\*47:バッテリー駆動時間は、一般社団法人 電子情報技術産業協会(JEITA)の動作時間測定法(Ver.2.0)(http://www.jeita.or.jp/cgi-bin/page/detail.cgi?n=848.ca=14)に基づいて測定したものです。測定時間です。画面輝度、省電力やワイヤレスLANなどの設定、ご利用のアプリなどの使用環境によって、実際のバッテリー駆動時間は異なります。なお、詳しい測定条件は、ホームページ(http://nec-lavie.jp)→各シリーズページ「仕様」をご覧ください。\*48:バッテリー充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。\*49:標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。\*50:パソコン本体のバッテリーなど各種電池は消耗品です。\*51:出荷時は(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。\*52: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語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。\*53:マニュアルの一部はWeb参照が必要になります。

## ■ DVD/CDドライブ一覧

ドライブ <sup>*D1</sup>	DVDスーパーマルチドライブ [DVD-R/+R 2層書込み]	
型番	LAVIE N15	
	PC-N1565AKシリーズ PC-N1535AKW LAVIE Home All-in-one PC-HA770RAB-8	
読み出し	CD <sup>*D2</sup>	最大24倍速
	DVD <sup>*D3*D4</sup>	最大8倍速
書き込み/書換え	CD-R	最大24倍速
	CD-RW <sup>*D5</sup>	最大10倍速
	DVD-R <sup>*D6</sup>	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速
	DVD-RW <sup>*D7</sup>	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速
	DVD-RAM <sup>*D4*D8</sup>	最大5倍速
	DVD-R(2層) <sup>*D9*D10</sup>	最大6倍速
	DVD+R(2層) <sup>*D11</sup>	最大6倍速

\*D1:使用するディスクによっては、一部の書き込み/読み出し速度に対応していない場合があります。\*D2: Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読み出し可能です。\*D3:追記モードで記録されたDVD-R(2層)ディスクの読み出しはサポートしていません。\*D4:DVD-RAM Ver.2.0/1.2/1.2(片面4.7GB)に準拠したディスクに対応しています。また、カートリッジ式のディスクは使用できませんので、カートリッジがないディスクを取り出し可能なカートリッジ式でディスクを取り出してご利用ください。DVD-RAM Ver.1(片面2.6GB)の読み出し/書換えはサポートしていません。\*D5:Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になりません。\*D6:DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したディスクの書き込みに対応していません。\*D7:DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書き込みに対応しています。\*D8:DVD-RAM12倍速ディスクの書き込みはサポートしていません。\*D9:DVD-R(2層)の書き込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したディスクの書き込みに対応していません。ただし、追記はサポートしていません。\*D10:DVD-R(2層)12倍速ディスクの書き込みはサポートしていません。\*D11:DVD+R(2層)16倍速ディスクへの書き込みはサポートしていません。

