

LAVIE Directシリーズを ご購入いただいたお客様へ

- はじめに、添付品を確認してください
- 添付のマニュアルをお読みになる前に、必ずこの冊子をご覧ください

マニュアルで使用している名称について.....	3
ご購入いただいたモデルの確認.....	4
添付品の確認.....	5
マニュアルの表記(シリーズ名)について.....	7
ご使用時の注意.....	8
アフターケアについて.....	9
仕様一覧.....	11



本冊子では、LAVIE Directシリーズの仕様や、LAVIE Directシリーズとほかのシリーズとの違いについて説明しています。

本冊子以外のマニュアルには、LAVIE Directシリーズ以外の情報も記載されていますので、あらかじめ本冊子で、LAVIE Directシリーズの情報をご確認ください。

© NEC Personal Computers, Ltd. 2021

NECパーソナルコンピュータ株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

本文中の画面やイラスト、ホームページは、モデルにより異なることがあります。また、実際の画面と異なることがあります。記載している内容は、このマニュアルの制作時点のものであります。お問い合わせ先の窓口やサービス内容、住所、電話番号、ホームページの内容やアドレスなどが変更されている場合があります。また、Windowsやアプリのアップデートにより、画面や手順に変更が入る場合があります。あらかじめご了承ください。

Microsoft、Windows、Excel、Office ロゴ、OneNote、Outlook、PowerPointは、米国Microsoft Corporation および/またはその関連会社の商標です。

インテル、Intel、インテル Core、Celeron、Pentium、Intel Optaneはアメリカ合衆国およびその他の国におけるインテルコーポレーションまたはその子会社の商標または登録商標です。

AMD、AMD Arrow ロゴ、AMD Ryzenならびにその組み合わせは、Advanced Micro Devices, Inc.の商標または登録商標です。

Bluetooth[®] ワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc. が所有権を有します。NECパーソナルコンピュータ株式会社は使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。

ファイナルパソコン引越しおよびファイナルパソコンデータ引越しはAOSデータ株式会社の日本における商標です。

PCMoverは、米国における米国 Laplink Software 社の登録商標です。

Corel、Corel ロゴ、Corel バルーンロゴ、および、PaintShop、PhotoMirage、VideoStudioは、カナダ、アメリカ合衆国および/またはその他の国の Corel Corporation および/またはその関連会社の商標または登録商標です。

その他、本マニュアルに記載されている会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

マニュアルで使用している名称について

本マニュアルでは、各モデルを以下の名称で表記しています。

マニュアル上の名称	フレーム型番
LAVIE Direct N15 LAVIE Direct N15(R) LAVIE Direct N15(A)	PC-GN□□□■□□S(■がA、B、C、D)のモデル

ご購入いただいたモデルの確認

「添付品の確認」(p.5) をご覧になる前に、ご購入いただいたモデルの型番を確認してください。モデルによって添付品などが異なります。

ご購入いただいたモデルについては、NEC Directからの納品書、本マニュアルの「仕様一覧」、NEC LAVIE公式サイト「サービス&サポート」(<https://support.nec-lavie.jp/>)および「マイページ」(<https://support.nec-lavie.jp/my/>)などでご確認ください。

添付品の確認

まず、NEC Directからの納品書、本マニュアルの「仕様一覧」、NEC LAVIE公式サイト「サービス&サポート」(<https://support.nec-lavie.jp/>)および「マイページ」(<https://support.nec-lavie.jp/my/>)などで、ご購入いただいたモデルを確認してください。次に添付品を確認してください。モデルにより、添付品が異なります。

LAVIE Direct N15、LAVIE Direct N15(R)、LAVIE Direct N15(A)

- パソコン本体
- ACアダプタ
- 電源コード
- セットアップマニュアル
- PC修理チェックシート
- LAVIE Directシリーズをご購入いただいたお客様へ(このマニュアル)

次の添付品の有無や種類は、選択したコンフィグオプション型番により異なります。

● コンフィグオプション型番がPC-F-PDWWD7、PC-F-PDWBF8、PC-F-PDWWD8、PC-F-PDWBF9の場合(マウス)

- Bluetooth® BlueLEDマウス(Ver.5)
- マウス用乾電池(単3形×1本)
※動作確認用です。無くなり次第、新しい電池に交換してください。

● コンフィグオプション型番がPC-F-PDWDD、PC-F-PDWBFHの場合(マウス)

- Bluetooth® BlueLEDマウス(Ver.3)
- マウス用乾電池(単3形×1本)
※動作確認用です。無くなり次第、新しい電池に交換してください。

● コンフィグオプション型番がPC-F-APF1P8の場合(アプリ)

- 「Office Personal 2021」のカード
(はじめてお使いになる際に、カード内に記載されているプロダクトキーの入力が必要になります。大切に保管してください)

● コンフィグオプション型番がPC-F-APF1H9の場合(アプリ)

- 「Office Home & Business 2021」のカード
(はじめてお使いになる際に、カード内に記載されているプロダクトキーの入力が必要になります。大切に保管してください)

● コンフィグオプション型番がPC-F-SU3EM5、PC-F-SU3EH5の場合(保証)

- メーカー保証サービスパック 3年版、またはあんしん保証サービスパック 3年版

● コンフィグオプション型番がPC-F-SU4EM5、PC-F-SU4EH5の場合(保証)

- メーカー保証サービスパック 4年版、またはあんしん保証サービスパック 4年版

● コンフィグオプション型番がPC-F-SU5EM5、PC-F-SU5EH5の場合(保証)

- メーカー保証サービスパック 5年版、またはあんしん保証サービスパック 5年版

- ✔ **チェック!!**
- ・ ミニмумソフトウェアパックをご購入の場合に添付されないソフトウェアについて詳しくは、「ミニмумソフトウェアパックをご購入の場合」(p.6)をご覧ください。
 - ・ 添付品が足りない場合や破損していた場合は、お買い上げ日から1か月以内にNECサポート窓口(121コンタクトセンター)にお申し出ください。
なお、お問い合わせの時期及びその内容によっては、添付品をご提供できない場合、またはご提供に時間を要する場合がございます。あらかじめご了承のほどお願いいたします。

ミニмумソフトウェアパックをご購入の場合

ミニмумソフトウェアパックのモデルをご購入の場合、次のソフトウェアは添付されません。
(標準ソフトウェアパックをご購入の場合も、モデルやハードウェアの構成によって、添付されないソフトがあります)

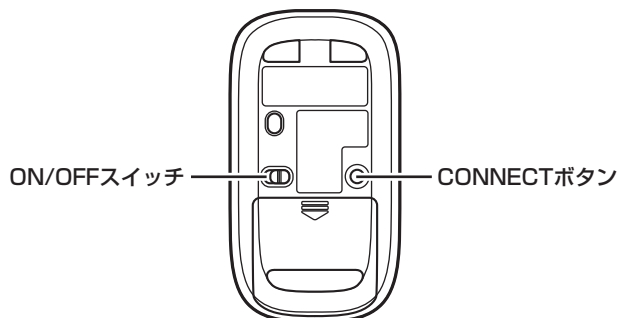
- ・ パソコンのいろは
- ・ 筆ぐるめ 28
- ・ LAVIE AIエージェント 2.0
- ・ LAVIE AI設定ユーティリティ
- ・ ファイナルパソコンデータ引越し™ for NEC
- ・ Corel® VideoStudio® Pro 2021 SE
- ・ Corel® PhotoMirage™ Express for NEC
- ・ Corel® PaintShop® Pro 2021 SE

Bluetooth® BlueLEDマウス(Ver.3)をお使いの場合

コンフィグオプション型番がPC-F-PDWDD、PC-F-PDWBFHの場合、お使いのマウスの形状が、一部異なります。

このパソコンに添付されているマニュアルおよび「LAVIEアプリナビ」などをお読みになるときは、次のように読み替えてください。

なお、マウスの電池寿命は、アルカリ電池で約4ヵ月です(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)。



マニュアルの表記(シリーズ名)について

このパソコンに添付されているマニュアルおよび「LAVIEアプリナビ」などをお読みになるときは、次のようにシリーズ名を本体のシリーズ名に読み替えてください。

マニュアル上の名称	シリーズ名
LAVIE Direct N15	LAVIE N15(N1575,N1530,N155C)
LAVIE Direct N15(A)	LAVIE N15(N151E)

ご使用時の注意

OSの違いについて

Windows 11 Home、Windows 11 Proでは、機能に違いがあります。詳しくは、Microsoftのホームページでご確認ください。

マニュアルの画面について

画面の表示は、選択したOSによって異なります。添付のマニュアルとは、表示が異なる場合があります。

セットアップ時の画面について(Windows 11 Pro)

Windows 11 Proを選択された場合、添付のマニュアルには記載されていない画面が表示される場合があります。その場合、画面の指示にしたがって操作してください。

アフターケアについて

保守サービスやお問い合わせについての情報です。

保守サービスについて

保守サービスについては、NECサポート窓口(121コンタクトセンター)へお問い合わせください。詳しくは、添付の『セットアップマニュアル』をご覧ください。

このパソコンに添付されているアプリケーションに関するお問い合わせは、「LAVIEアプリナビ」の右上の「添付アプリのサポート窓口」で表示される「添付アプリのサポート窓口一覧」をご覧ください。各社へお問い合わせください。

また、このパソコンと別にご購入になった周辺機器やメモリ、アプリケーションに関するお問い合わせは、その製品の取扱説明書などに記載の問い合わせ先にご相談ください。

LAVIE Directシリーズに関するお問い合わせ

LAVIE Directシリーズのご購入などに関するお問い合わせは、下記コールセンターまでお問い合わせください。

● NEC Direct(NECダイレクト)コールセンター

電話(フリーコール):0120-944-500

※音声ガイダンスにしたがって操作してください。

受付時間: 9:00 ~ 18:00

(ゴールデンウィーク・年末年始、およびNEC Direct指定休日を除く)

LAVIE Directシリーズの修理のご相談などについては、下記NECサポート窓口(121コンタクトセンター)までお問い合わせください。

● NECサポート窓口(121(ワントゥワン)コンタクトセンター)

チャットサポート:<https://support.nec-lavie.jp/chat/>

※LINEアプリやWebブラウザを利用したチャットによるテクニカルサポート(使い方相談・故障診断)をおこなうサービスです。

• LINEチャット/Webチャット

受付時間:24時間365日(自動応答のみ)*1

※お問い合わせ内容によってオペレータが対応いたします。(9:00 ~ 18:00)

*1:システムメンテナンス日等を除く

電話サポート:0120-977-121

※携帯・PHS・IP電話用0570-000-121(ナビダイヤル:通話料お客様負担)へナビダイヤルをご利用になれない場合は03-6670-6000(通話料お客様負担)へ

※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。

※システムメンテナンスのため、サービスを休止させていただく場合があります。

NECサポート窓口(121コンタクトセンター)の詳しい情報は添付の『セットアップマニュアル』をご覧ください。

また、最新の情報については、(<https://support.nec-lavie.jp/121cc/>)をご覧ください。サービス内容は予告なしに変更される場合がございます

このパソコンを売却するには

パソコンを他人に売却、処分するときの注意事項については、添付の『セットアップマニュアル』の「パソコンの売却、処分、改造について」をご覧ください。

仕様一覧

メモ

仕様一覧について→「LAVIEアプリナビ」-「このパソコンのマニュアル」-「機能を知る」-「仕様一覧」-「仕様一覧について」

本体仕様一覧

●LAVIE Direct N15-(1)

フレーム型番	PC-GN287AAAS PC-GN287CAAS PC-GN287DAAS PC-GN287AADS PC-GN287CADS PC-GN287DADS PC-GN287AAGS PC-GN287CAGS PC-GN287DAGS PC-GN287AALS PC-GN287CALS PC-GN287DAL	PC-GN245AAAS PC-GN245CAAS PC-GN245DAAS PC-GN245AADS PC-GN245CADS PC-GN245DADS PC-GN245AAGS PC-GN245CAGS PC-GN245DAGS PC-GN245AALS PC-GN245CALS PC-GN245DAL	PC-GN287ADAS PC-GN287BDAS PC-GN287CDAS PC-GN287DDAS PC-GN287DDDS PC-GN287ADGS PC-GN287BDGS PC-GN287CDGS PC-GN287DDGS PC-GN287ADLS PC-GN287BDLS PC-GN287CDLS PC-GN287DDL	PC-GN245ADAS PC-GN245BDAS PC-GN245CDAS PC-GN245DDAS PC-GN245DDDS PC-GN245ADGS PC-GN245BDGS PC-GN245CDGS PC-GN245DDGS PC-GN245ADLS PC-GN245BDLS PC-GN245CDLS PC-GN245DDL	PC-GN303ADAS PC-GN303BDAS PC-GN303CDAS PC-GN303DDAS PC-GN303DDDS PC-GN303ADDS PC-GN303BDDS PC-GN303CDDS PC-GN303DDDS PC-GN303ADLS PC-GN303BDLS PC-GN303CDLS PC-GN303DDL	PC-GN20ZAEAS PC-GN20ZBEAS PC-GN20ZCEAS PC-GN20ZDEAS PC-GN20ZAEADS PC-GN20ZBEDS PC-GN20ZCEDS PC-GN20ZDEDS PC-GN20ZAEGS PC-GN20ZBEGS PC-GN20ZCEGS PC-GN20ZDEGS PC-GN20ZAEALS PC-GN20ZBELS PC-GN20ZCELS PC-GN20ZDELS	PC-GN18WAEAS PC-GN18WBEAS PC-GN18WCEAS PC-GN18WDEAS PC-GN18WAEADS PC-GN18WBEDS PC-GN18WCEDS PC-GN18WDEDS PC-GN18WAEGS PC-GN18WBEGS PC-GN18WCEGS PC-GN18WDEGS PC-GN18WAEALS PC-GN18WBELLS PC-GN18WCEALS PC-GN18WDELS	
プロセッサ	第11世代 インテル® Core™ i7-1165G7 プロセッサ	第11世代 インテル® Core™ i5-1135G7 プロセッサ	第11世代 インテル® Core™ i7-1165G7 プロセッサ	第11世代 インテル® Core™ i5-1135G7 プロセッサ	第11世代 インテル® Core™ i3-1115G4 プロセッサ	インテル® Pentium® Gold 7505 プロセッサ	インテル® Celeron® プロセッサ 6305	
メインメモリ※19	標準容量/最大容量	【いずれか選択可能】 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/8GB※12 ・16GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/16GB※12 ・32GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 16GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/32GB※12	【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC4-25600対応)/4GB※12 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/8GB※12 ・16GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/16GB※12 ・32GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 16GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/32GB※12	【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC4-25600対応)/4GB※12 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/8GB※12 ・16GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/16GB※12 ・32GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 16GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/32GB※12	【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC4-25600対応)/4GB※12 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/8GB※12 ・16GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/16GB※12 ・32GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 16GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/32GB※12	【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC4-25600対応)/4GB※12 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/8GB※12 ・16GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/16GB※12 ・32GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 16GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/32GB※12	【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC4-25600対応)/4GB※12 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/8GB※12 ・16GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/16GB※12 ・32GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 16GB×2、PC4-25600対応、デュアルチャネル対応)/32GB※12	
ストレージ	BD/DVD/CDドライブ (詳細は別表(p.15)をご覧ください)	【いずれか選択可能】 ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-R/+R 2層書込み) ・ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)(BDXL™ 対応)※59※60						
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応						
	ワイヤレスLAN	Wi-Fi 6(2.4Gbps)対応(IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n)						Wi-Fi 5(433Mbps)対応(IEEE802.11ac/a/b/g/n)
	Bluetooth®	Bluetooth® Smart Ready(Ver.5)						
外形寸法	本体(突起部、ハンブ部除く)	362.4(W)×253.8(D)×22.7(H)mm						
質量	本体(内蔵バッテリーバック含む)※133	約2.2kg※150a'	約2.2kg※150'	約2.2kg※170'				
電源※136※137		リチウムイオンバッテリー(36Wh※138)またはACアダプタ(AC100~240V±10%、50/60Hz)						
消費電力	最大時	約65W						

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。

※ 12 : メモリの交換、増設はできません。

※ 19 : 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。

※ 59 : ブルーレイディスクの再生はアプリを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などにより音かたぎれたり映像がコマ落ちする場合があります。

- ※ 60 : ブルーレイディスクの再生時は、必ずACアダプタをご使用ください。省電力機能が働くと、スムーズな再生ができない場合があります。
- ※ 133 : 平均値。質量は記載の値と異なる場合があります。
- ※ 136 : パソコン本体のバッテリーなど各種電池は消耗品です。
- ※ 137 : 標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。
- ※ 138 : 公称容量(実用上でのバッテリーバックの容量)を示します。
- ※ 150' : Windows 11 Home 64ビット、メモリ4GB、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約1TB(5400回転/分)、マウスなしの構成にて測定。
- ※ 150a' : Windows 11 Home 64ビット、メモリ4GB×2、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約1TB(5400回転/分)、マウスなしの構成にて測定。
- ※ 170' : Windows 11 Home 64ビット、メモリ4GB、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約500GB(5400回転/分)、マウスなしの構成にて測定。

●LAVIE Direct N15-(2)

フレーム型番	PC-GN186ADAS PC-GN186BDAS PC-GN186CDAS PC-GN186DDAS PC-GN186ADDAS PC-GN186BDDAS PC-GN186CDDAS PC-GN186DDAS PC-GN186ADGS PC-GN186BDGS PC-GN186CDGS PC-GN186DDGS PC-GN186ADLS PC-GN186BDLS PC-GN186CDLS PC-GN186DLS	PC-GN164ADAS PC-GN164BDAS PC-GN164CDAS PC-GN164DDAS PC-GN164ADDAS PC-GN164BDDAS PC-GN164CDDAS PC-GN164DDAS PC-GN164ADGS PC-GN164BDGS PC-GN164CDGS PC-GN164DDGS PC-GN164ADLS PC-GN164BDLS PC-GN164CDLS PC-GN164DLS	PC-GN212ADAS PC-GN212BDAS PC-GN212CDAS PC-GN212DDAS PC-GN212ADDAS PC-GN212BDDAS PC-GN212CDDAS PC-GN212DDAS PC-GN212ADGS PC-GN212BDGS PC-GN212CDGS PC-GN212DDGS PC-GN212ADLS PC-GN212BDLS PC-GN212CDLS PC-GN212DLS	PC-GN24YAEAS PC-GN24YBEAS PC-GN24YCEAS PC-GN24YDEAS PC-GN24YAEDS PC-GN24YBEDS PC-GN24YCEDS PC-GN24YDEDS PC-GN24YAEGS PC-GN24YBEGS PC-GN24YCEGS PC-GN24YDEGS PC-GN24YAEELS PC-GN24YBELS PC-GN24YCELS PC-GN24YDELS	PC-GN19VAEAS PC-GN19VBEAS PC-GN19VCEAS PC-GN19VDEAS PC-GN19VAEDS PC-GN19VBEDS PC-GN19VCEDS PC-GN19VDEDS PC-GN19VAEGS PC-GN19VBEGS PC-GN19VCEGS PC-GN19VDEGS PC-GN19VAELS PC-GN19VBELS PC-GN19VCELS PC-GN19VDELS
プロセッサ	第10世代 [®] インテル [®] Core™ i7-10510U プロセッサ	第10世代 [®] インテル [®] Core™ i5-10210U プロセッサ	第10世代 [®] インテル [®] Core™ i3-10110U プロセッサ	インテル [®] Pentium [®] Gold 6405U プロセッサ	インテル [®] Celeron [®] 5205U プロセッサ
メインメモリ※19	標準容量/最大容量	【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC4-21300対応)/4GB※12 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC4-21300対応、デュアルチャネル対応)/8GB※12 ・16GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×2、PC4-21300対応、デュアルチャネル対応)/16GB※12 ・32GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 16GB×2、PC4-21300対応、デュアルチャネル対応)/32GB※12		【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC4-19200対応)/4GB※12 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC4-19200対応、デュアルチャネル対応)/8GB※12	
ストレージ	BD/DVD/CDドライブ (詳細は別表(p.15)をご覧ください)	【いずれか選択可能】 ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-R/+R 2層書込み) ・ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)(BDXL™対応)※59※60			
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応			
	ワイヤレスLAN	Wi-Fi 6(2.4Gbps)対応(IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n)			Wi-Fi 5(433Mbps)対応(IEEE802.11ac/a/b/g/n)
	Bluetooth [®]	Bluetooth [®] Smart Ready(Ver.5)			
外形寸法	本体(突起部、ハンブ部除く)	362.4(W)×253.8(D)×22.7(H)mm			
質量	本体(内蔵バッテリーバック含む)※133	約2.2kg※150'		約2.2kg※170'	
電源※136※137		リチウムイオンバッテリー(36Wh※138)またはACアダプタ(AC100~240V±10%、50/60Hz)			
消費電力	最大時	約45W			

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。

- ※ 12 : メモリの交換、増設はできません。
- ※ 19 : 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 59 : ブルーレイディスクの再生はアプリを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などにより音かとぎれたり映像がコマ落ちする場合があります。
- ※ 60 : ブルーレイディスクの再生時は、必ずACアダプタをご使用ください。省電力機能が働くと、スムーズな再生ができない場合があります。
- ※ 133 : 平均値。質量は記載の値と異なる場合があります。
- ※ 136 : パソコン本体のバッテリーなど各種電池は消耗品です。
- ※ 137 : 標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。
- ※ 138 : 公称容量(実用上でのバッテリーバックの容量)を示します。
- ※ 150' : Windows 11 Home 64ビット、メモリ4GB、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約1TB(5400回転/分)、マウスなしの構成にて測定。
- ※ 170' : Windows 11 Home 64ビット、メモリ4GB、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約500GB(5400回転/分)、マウスなしの構成にて測定。

●LAVIE Direct N15(R)

フレーム型番	PC-GN20CADAS PC-GN20CBDAS PC-GN20CCDAS PC-GN20CDDAS PC-GN20CADDAS PC-GN20CBDDAS PC-GN20CCDDAS PC-GN20CDDDS PC-GN20CADGS PC-GN20CBDGS PC-GN20CCDGS PC-GN20CDDGS PC-GN20CADLS PC-GN20CBDLS PC-GN20CCDLS PC-GN20CDDL	PC-GN23FADAS PC-GN23FBDAS PC-GN23FCDAS PC-GN23FDDAS PC-GN23FADDS PC-GN23FBDDAS PC-GN23FCDDAS PC-GN23FDDDS PC-GN23FADGS PC-GN23FBDDGS PC-GN23FCDDGS PC-GN23FDDGS PC-GN23FADLS PC-GN23FBDDLS PC-GN23FCDLS PC-GN23FDDLS
プロセッサ	AMD Ryzen™ 7 4700U プロセッサ	AMD Ryzen™ 5 4500U プロセッサ
メインメモリ※19	標準容量/最大容量	【いずれか選択可能】 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC4-21300対応、デュアルチャネル対応)/8GB※12 ・16GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×2、PC4-21300対応、デュアルチャネル対応)/16GB※12 ・32GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 16GB×2、PC4-21300対応、デュアルチャネル対応)/32GB※12
ストレージ	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.15)をご覧ください)	【いずれか選択可能】 ・DVDスーパーマルチドライブ[DVD-R/+R 2層書込み] ・ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)(BDXL™ 対応)※59※60
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応
	ワイヤレスLAN	Wi-Fi 6(2.4Gbps)対応(IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n)
	Bluetooth®	Bluetooth® Smart Ready(Ver.5)
外形寸法	本体(突起部、バンブ部除く)	362.4(W)×253.8(D)×22.7(H)mm
質量	本体(内蔵バッテリーパック含む)※133	約2.2kg※150a'
電源※136※137		リチウムイオンバッテリー(36Wh※138)またはACアダプタ(AC100~240V±10%、50/60Hz)
消費電力	最大時	約45W

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。

- ※ 12 : メモリの交換、増設はできません。
- ※ 19 : 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 59 : ブルーレイディスクの再生はアプリを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などにより音かとぎれたり映像がコマ落ちする場合があります。
- ※ 60 : ブルーレイディスクの再生時は、必ずACアダプタをご使用ください。省電力機能が働くと、スムーズ再生ができない場合があります。
- ※ 133 : 平均値。質量は記載の値と異なる場合があります。
- ※ 136 : パソコン本体のバッテリーなど各種電池は消耗品です。
- ※ 137 : 標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。
- ※ 138 : 公称容量(実使用上でのバッテリーパックの容量)を示します。
- ※ 150a' : Windows 11 Home 64ビット、メモリ4GB×2、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約1TB(5400回転/分)、マウスなしの構成にて測定。

●LAVIE Direct N15(A)

フレーム型番		PC-GN23LBEAS PC-GN23LBEDS PC-GN23LBEGS PC-GN23LBELS	PC-GN12NBEAS PC-GN12NBEDS PC-GN12NBEGS PC-GN12NBELS
プロセッサ		AMD Athlon™ Silver 3050U プロセッサ	AMD 3020e プロセッサ
メインメモリ※19	標準容量/最大容量	【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC4-19200対応)/4GB※12 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC4-19200対応、デュアルチャンネル対応)/8GB※12	【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC4-19200対応)/4GB※12 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×1、PC4-19200対応)/8GB※12
ストレージ	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.15)をご覧ください)	【いずれか選択可能】 ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-R/+R 2層書込み) ・ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)(BDXL™ 対応)※59※60	
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応	
	ワイヤレスLAN	Wi-Fi 5(433Mbps)対応(IEEE802.11ac/a/b/g/n)	
	Bluetooth®	Bluetooth® Smart Ready(Ver.5)	
外形寸法	本体(突起部、バンパ部除く)	362.4(W)×253.8(D)×22.7(H)mm	
質量	本体(内蔵バッテリーバック含む)※133	約2.2kg※170'	
電源※136※137		リチウムイオンバッテリー(36Wh※138)またはACアダプタ(AC100~240V±10%、50/60Hz)	
消費電力	最大時	約45W	

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。

- ※ 12：メモリの交換、増設はできません。
- ※ 19：実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 59：ブルーレイディスクの再生はアプリを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などにより音がとぎれたり映像がコマ落ちする場合があります。
- ※ 60：ブルーレイディスクの再生時は、必ずACアダプタをご使用ください。省電力機能が働くと、スムーズな再生ができない場合があります。
- ※ 133：平均値。質量は記載の値と異なる場合があります。
- ※ 136：パソコン本体のバッテリーなど各種電池は消耗品です。
- ※ 137：標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。
- ※ 138：公称容量(実使用上でのバッテリーバックの容量)を示します。
- ※ 170'：Windows 11 Home 64ビット、メモリ4GB、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約500GB(5400回転/分)、マウスなしの構成にて測定。

BD/DVD/CDドライブ仕様

● LAVIE Direct N15、LAVIE Direct N15(R)、LAVIE Direct N15(A)

ドライブ※1		ブルーレイディスクドライブ (DVDスーパーマルチドライブ機能付き) (BDXL™ 対応)	DVDスーパーマルチドライブ [DVD-R/+R 2層書込み]
読み出し	CD-ROM※3	最大24倍速	最大24倍速
	CD-R	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW	最大24倍速	最大24倍速
	DVD-ROM	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※9	最大5倍速	最大5倍速
	DVD-R (2層)※6	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R (2層)	最大8倍速	最大8倍速
	BD-ROM	最大6倍速	—
	BD-R (1層)※12	最大6倍速	—
	BD-R (2層)※12	最大6倍速	—
	BD-R XL (3層/4層)※16	最大6倍速	—
	BD-RE (1層)	最大6倍速	—
	BD-RE (2層)	最大6倍速	—
BD-RE XL (3層)※17	最大4倍速	—	
書込み/書換え	CD-R	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW※4	最大10倍速	最大10倍速
	DVD-R※5	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW※8	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※9※10	最大5倍速	最大5倍速
	DVD-R (2層)※7※19	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+R (2層)※20	最大6倍速	最大6倍速
	BD-R (1層)※12	最大6倍速	—
	BD-R (2層)※12	最大6倍速	—
	BD-R XL (3層/4層)※16	最大4倍速	—
	BD-RE (1層)※14	最大2倍速	—
	BD-RE (2層)※14	最大2倍速	—
	BD-RE XL (3層)※17	最大2倍速	—

※ 1：使用するディスクによっては、一部の書込み/読み出し速度に対応していない場合があります。

※ 3：Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読み出し可能です。

※ 4：Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。

※ 5：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。

※ 6：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おりません。

※ 7：DVD-R(2層)書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したディスクの書込みに対応しています。ただし、追記はサポートしておりません。

※ 8：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書換えに対応しています。

※ 9：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (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、カートリッジなし、あるいはディスク取り出し可能なカートリッジ式でディスクを取り出しご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読み出し/書換えはサポートしておりません。

※ 10：DVD-RAM 12倍速ディスクの書込みはサポートしておりません。

※ 12：BD-R Ver.1.1/1.2/1.3(LTH Type含む)に準拠したディスクに対応しています。

※ 14：BD-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。カートリッジタイプのブルーレイディスクには対応しておりません。

※ 16：BD-R Ver.2.0/Ver.2.2に準拠したディスクに対応しています。

※ 17：BD-RE Ver.3.0に準拠したディスクに対応しています。

※ 19：DVD-R(2層) 12倍速ディスクへの書込みはサポートしておりません。

※ 20：DVD+R(2層) 16倍速ディスクへの書込みはサポートしておりません。



**LAVIE Directシリーズを
ご購入いただいたお客様へ**

初版 2021年10月
NEC
853-811190-500-A
Printed in Japan

NECパーソナルコンピュータ株式会社
〒101-0021 東京都千代田区外神田四丁目14番1号 秋葉原UDX