

# 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.....	12
ご使用時の注意.....	13
アフターケアについて.....	14
仕様一覧.....	16



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. 2018

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、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、Internet Explorer、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、Pentium、Celeron、Intel Core はアメリカ合衆国および/またはその他の国における Intel Corporation の商標または登録商標です。

Bluetooth ワードマークとロゴは Bluetooth SIG, Inc. の所有であり、NEC パーソナルコンピュータ株式会社はライセンスに基づきこのマークを使用しています。

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 DA(H)	PC-GD□□□■□□B(■がC、D、E)のモデル
LAVIE Direct DA(S)	PC-GD□□□■□□B(■がT、U、V)のモデル
LAVIE Direct DT	PC-GD□□□■□□B(■がZ)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。

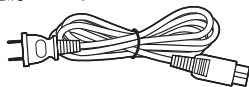
ご購入いただいたモデルについては、NEC Directからの納品書、本マニュアルの「仕様一覧」、NEC LAVIE公式サイトの「サービス&サポート」(<http://121ware.com/support/>)および「マイページ」(<http://121ware.com/my/>)などでご確認ください。

## 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  
の「サービス&サポート」(<http://121ware.com/support/>)および「マイページ」  
(<http://121ware.com/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 DA(H)

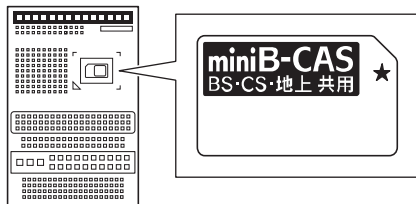
- パソコン本体
- スタンド
- キーボード
- マウス
- キーボード、マウス用乾電池(単3形×3本)  
※動作確認用です。無くなり次第、新しい電池に交換してください。
- 電源コード



- ACアダプタ
  - ソフトウェアのご使用条件(お客様へのお願い)/ソフトウェア使用条件適用一覧  
(1枚になっています。添付品を確認後、必ずお読みください)
  - 安全にお使いいただくために  
(添付品を確認後、必ずお読みください)
  - PC修理チェックシート
  - はじめにお読みください
  - セットアップマニュアル
  - 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、選んだ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-G-TVD3QG、PC-G-TVD3P9の場合

- リモコン
- リモコン用乾電池(単3形×2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。
- miniB-CASカード  
(「miniB-CAS」の印刷面が裏側になって台紙に貼り付けられています)



- デジタル放送パンフレット『ファーストステップガイド』
- テレビを楽しむ本 基本編

## ● コンフィグオプション型番がPC-G-APOF52の場合(アプリ)

□「Office Personal Premium プラス Office 365 サービス」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)



※画像はイメージです。デザインは変更される場合があります。

## ● コンフィグオプション型番がPC-G-APOHB3の場合(アプリ)

□「Office Home & Business Premium プラス Office 365 サービス」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)



※画像はイメージです。デザインは変更される場合があります。

## ● コンフィグオプション型番がPC-G-SU3EM5、PC-G-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-G-SU4EM5、PC-G-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-G-SU5EM5、PC-G-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



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。

## LAVIE Direct DA(S)

- パソコン本体
- キーボード
- マウス
- キーボード、マウス用乾電池(単3形×3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。
- 電源コード

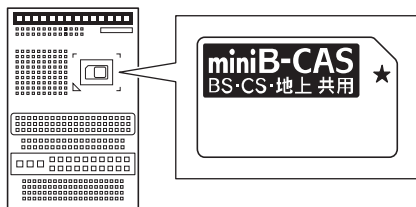


- ACアダプタ
- ソフトウェアのご使用条件(お客様へのお願い)/ソフトウェア使用条件適用一覧  
(1枚になっています。添付品を確認後、必ずお読みください)
- 安全にお使いいただくために  
(添付品を確認後、必ずお読みください)
- PC修理チェックシート
- はじめにお読みください
- セットアップマニュアル
- LAVIE Directシリーズをご購入いただいたお客様へ(このマニュアル)

次の添付品の有無や種類は、選んだ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-G-TVD3PA、PC-G-TVD3SHの場合

- リモコン
- リモコン用乾電池(単3形×2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。
- miniB-CASカード  
(「miniB-CAS」の印刷面が裏側になって台紙に貼り付けられています)



- デジタル放送パンフレット『ファーストステップガイド』
- テレビを楽しむ本 基本編

## ● コンフィグオプション型番がPC-G-APOF52の場合(アプリ)

### □「Office Personal Premium プラス Office 365 サービス」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)



※画像はイメージです。デザインは変更される場合があります。

## ● コンフィグオプション型番がPC-G-APOHB3の場合(アプリ)

### □「Office Home & Business Premium プラス Office 365 サービス」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)



※画像はイメージです。デザインは変更される場合があります。

## ● コンフィグオプション型番がPC-G-SU3EM5、PC-G-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-G-SU4EM5、PC-G-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-G-SU5EM5、PC-G-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



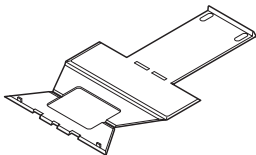
添付品が足りない場合や破損していた場合は、お買い上げ日から1か月以内にNECサポート窓口(121コンタクトセンター)にお申し出ください。

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。

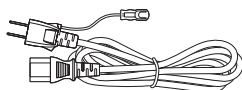


## LAVIE Direct DT

- パソコン本体
- キーボード
- マウス
- スタビライザ

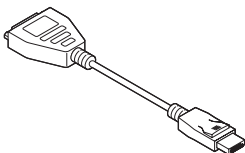


- アース付き電源コード



- ソフトウェアのご使用条件(お客様へのお願い)/ソフトウェア使用条件適用一覧  
(1枚になっています。添付品を確認後、必ずお読みください)
- 安全にお使いいただくために  
(添付品を確認後、必ずお読みください)
- PC修理チェックシート
- はじめにお読みください
- セットアップマニュアル
- 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)

- DisplayPort-DVI-D変換アダプタ



(選択により、添付の本数が異なります。下記の表をご覧ください)

ディスプレイを選択しなかった場合	1本
コンフィグオプション型番 F23W4A-T-Gを選択した場合	1本
コンフィグオプション型番 F23W4A-T-G(D)を選択した場合	2本

次の添付品の有無や種類は、選んだ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F23W4A-T-Gの場合(ディスプレイ)

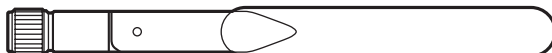
- 23型ワイド LED IPS液晶(広視野角・高色純度・ノンフレア)(Full HD)[F23W4A-T]

### ● コンフィグオプション型番がF23W4A-T-G(D)の場合(ディスプレイ)

- 23型ワイド LED IPS液晶(広視野角・高色純度・ノンフレア)(Full HD)[F23W4A-T]×2

### ● コンフィグオプション型番がPC-G-NEWABAの場合(ワイヤレスLAN)

- 外付けワイヤレスLANアンテナ



## ● コンフィグオプション型番がPC-G-APOF52の場合(アプリ)

□「Office Personal Premium プラス Office 365 サービス」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)



※画像はイメージです。デザインは変更される場合があります。

## ● コンフィグオプション型番がPC-G-APOHB3の場合(アプリ)

□「Office Home & Business Premium プラス Office 365 サービス」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)



※画像はイメージです。デザインは変更される場合があります。

## ● コンフィグオプション型番がPC-G-SU3EM5、PC-G-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-G-SU4EM5、PC-G-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-G-SU5EM5、PC-G-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



・ ミニマム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、「ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合」(p.11)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。あらかじめご了承ください。

## 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
- ・Corel® PaintShop® Pro X8 for NEC
- ・CyberLink MediaShow BD with 4K
- ・CyberLink MediaShow BD
- ・筆ぐるめ 25
- ・ファイナルパソコンデータ引越し for NEC
- ・おてがるバックアップ

## 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 DA(H)	LAVIE Desk All-in-one(DA970,DA770)
LAVIE Direct DA(S)	LAVIE Desk All-in-one(DA570,DA370,DA350)

# ご使用時の注意

## OSの違いについて

Windows 10 Home、Windows 10 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、選んだ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 10 Pro)

Windows 10 Pro を選択された場合、セットアップ時に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。

## 著作権保護コンテンツを再生するには

著作権保護コンテンツ(ブルーレイディスクのコンテンツ等)を再生するには、HDCP(High-bandwidth Digital Content Protection)に対応したディスプレイとグラフィックボード、COPP(Certified Output Protection Protocol)に対応したドライバとアプリケーションを使用してください。HDCP未対応のDVI端子のディスプレイやグラフィックボード、COPP未対応のドライバ等では著作権保護コンテンツを表示できない場合があります。

# 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「お問い合わせ」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。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 ~ 19:00

(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:<http://121ware.com/support/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

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)

• Webチャット

受付時間:9:00 ~ 18:00\*1

\*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、(<http://121ware.com/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



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 DA(H)

フレーム型番	PC-GD359DEAB PC-GD359DEGB	PC-GD359CCAB PC-GD359DCAB PC-GD359ECAB PC-GD359CCGB PC-GD359DCGB PC-GD359ECGB	PC-GD254CCAB PC-GD254DCAB PC-GD254ECAB PC-GD254CCGB PC-GD254DCGB PC-GD254ECGB
CPU	第7世代 インテル® Core™ i7-7567U プロセッサー		第7世代 インテル® Core™ i5-7200U プロセッサー
メインメモリ※9※10 ※17※19	標準容量/最大容量	【いずれか選択可能】 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応)/32GB※24※26 ・16GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×2、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応)/32GB※24※26 ・32GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 16GB×2、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応)/32GB	【いずれか選択可能】 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×1、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応可能)/32GB※24※26 ・16GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×2、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応)/32GB※24※26 ・32GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 16GB×2、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応)/32GB
ストレージ	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.20)をご覧ください)	Ultra HD 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	【いずれか選択可能】 ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[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
サウンド機能	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(最大192kHz/24ビット※66)、ヤマハ製 AudioEngine™ 機能搭載※68、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング※64)	
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応	
	ワイヤレスLAN	11ac(867Mbps)対応ワイヤレスLAN(IEEE802.11ac/a/b/g/n準拠)	
	Bluetooth®	Bluetooth® Smart Ready(Ver.4.1)	
TV機能	【いずれか選択可能】 ・無し ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)※70※74 ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(4チューナー搭載)※70※74		
外部インターフェイス	サウンド関連	マイク入力※110	ヘッドフォンマイクジャック×1[マイク入力インピーダンス 22kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 3.5V]
		ヘッドフォン出力	マイク入力と共用 [対応ヘッドフォンインピーダンス 16~100Ω(推奨32Ω)、出力 5mW/32Ω時]
		ライン出力	マイク入力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)
外形寸法	本体(突起部除く)		
	546(W)×200(D)×416(H)mm (ディスプレイ最小傾斜(直立)、カメラ収納時)		
	546(W)×200(D)×446(H)mm (ディスプレイ最小傾斜(直立)、カメラ利用時)		
質量	553(W)×293(D)×448(H)mm (本体可動範囲寸法)		
	本体※133	約8.6kg※163	約8.9kg※158
	電源	AC100V±10%、50/60Hz	
消費電力	最大時	約135W	約90W

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。



- ※ 9： 増設メモリは、PC-AC-ME069C(16GB)を推奨します。
- ※ 10： 増設メモリは、PC-AC-ME065C(8GB)を推奨します。
- ※ 17： 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。
- ※ 19： 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 24： 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。
- ※ 26： 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。
- ※ 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。
- ※ 64： 外付けのヘッドフォンマイクではビームフォーミングをご利用できません。
- ※ 66： 量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリなどによって異なります。
- ※ 68： ヤマハ製 AudioEngine™は本体内蔵スピーカー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。
- ※ 70： 出荷時の解像度/色数以外ではTV機能を利用できません。クローンモードによる画面出力には対応していません。
- ※ 74： BS・110度CSデジタル放送用のアンテナへの電源供給機能がありません。別途、電源供給器が必要になる場合があります。詳細は、ホームページ (<http://nec-lavie.jp/products/common/dtv/>) で、事前にご確認ください。
- ※ 110： ヘッドフォンや外付けスピーカー(3極ミニプラグ)、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。
- ※ 133： 平均値。質量は記載の値と異なる場合があります。
- ※ 158： Windows 10 Home 64ビット、メモリ8GB、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約3TB(5400回転/分)、TVなしの構成にて測定。
- ※ 163： Windows 10 Home 64ビット、メモリ8GB、ハードディスク約3TB(5400回転/分)、TVなしの構成にて測定。

## ●LAVIE Direct DA(S)

フレーム型番	PC-GD254TCAB PC-GD254UCAB PC-GD254VCAB PC-GD254TCGB PC-GD254UCGB PC-GD254VCGB	PC-GD242TCAB PC-GD242UCAB PC-GD242VCAB PC-GD242TCGB PC-GD242UCGB PC-GD242VCGB	PC-GD18CTCAB PC-GD18CUCAB PC-GD18CVCAB PC-GD18CTCGB PC-GD18CUCGB PC-GD18CVCGB
CPU	第7世代 インテル® Core™ i5-7200U プロセッサ	第7世代 インテル® Core™ i3-7100U プロセッサ	インテル® Celeron® プロセッサ 3865U
メインメモリ ※9※10※17 ※19	標準容量/最大容量	【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応可能)/32GB※24※26 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×1、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応可能)/32GB※24※26 ・16GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×2、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応)/32GB※24※26	【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応可能)/32GB※24※26 ・8GB(DDR4 SDRAM/SO-DIMM 8GB×1、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応可能)/32GB※24※26
ストレージ	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.20)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-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[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	
サウンド機能	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(最大192kHz/24ビット※66)、ヤマハ製 AudioEngine™ 機能搭載※68、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング※64)	
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応	
	ワイヤレスLAN	【いずれか選択可能】 ・11ac(867Mbps)対応ワイヤレスLAN(IEEE802.11ac/a/b/g/n準拠) ・11ac(433Mbps)対応ワイヤレスLAN(IEEE802.11ac/a/b/g/n準拠)	
	Bluetooth®	Bluetooth® Smart Ready(Ver.4.1)	
TV機能		【いずれか選択可能】 ・無し ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(シングルチューナー搭載)※70※74 ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)※70※74	
外部インターフェイス	サウンド関連	マイク入力 ※110 ヘッドフォン出力 ライン出力	ヘッドフォンマイクジャック×1[マイク入力インピーダンス 22kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 3.5V] マイク入力と共用 [対応ヘッドフォンインピーダンス 16~100Ω(推奨32Ω)、出力 5mW/32Ω時] マイク入力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)
外形寸法	本体(突起部除く)	546(W)×190(D)×391(H)mm (ディスプレイ最小傾斜、カメラ収納時) 546(W)×190(D)×418(H)mm (ディスプレイ最小傾斜、カメラ利用時) 546(W)×252(D)×372(H)mm (ディスプレイ最大傾斜、カメラ収納時)	
質量	本体※133	約8.6kg※159	
電源		AC100V±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。

- ※ 9: 増設メモリは、PC-AC-ME069C(16GB)を推奨します。
- ※ 10: 増設メモリは、PC-AC-ME065C(8GB)を推奨します。
- ※ 17: 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。
- ※ 19: 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 24: 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。
- ※ 26: 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。
- ※ 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。
- ※ 64: 外付けのヘッドフォンマイクではビームフォーミングをご利用できません。
- ※ 66: 量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリなどによって異なります。
- ※ 68: ヤマハ製 AudioEngine™は本体内蔵スピーカ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。
- ※ 70: 出荷時の解像度/色数以外ではTV機能を利用できません。クローンモードによる画面出力には対応していません。
- ※ 74: BS・110度CSデジタル放送用のアンテナへの電源供給機能がありません。別途、電源供給器が必要になる場合があります。詳細は、ホームページ (<http://nec-lavie.jp/products/common/dtv/>) で、事前にご確認ください。
- ※ 110: ヘッドフォンや外付けスピーカ(3種ミニプラグ)、スマートフォン用ヘッドフォンマイク(4種ミニプラグ)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。
- ※ 133: 平均値。質量は記載の値と異なる場合があります。
- ※ 159: Windows 10 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(高速7200回転/分)、11ac(433Mbps)対応ワイヤレスLAN(IEEE802.11ac/a/b/g/n準拠)、TVなしの構成にて測定。

## ●LAVIE Direct DT

フレーム型番	PC-GD368ZZAB PC-GD368ZZGB PC-GD368ZZDB PC-GD368ZZLB	PC-GD346ZZAB PC-GD346ZZGB PC-GD346ZZDB PC-GD346ZZLB	PC-GD393ZZAB PC-GD393ZZGB PC-GD393ZZDB PC-GD393ZZLB	PC-GD29BZZAB PC-GD29BZZGB PC-GD29BZZDB PC-GD29BZZLB
CPU	第7世代 インテル® Core™ i7-7700 プロセッサ	第7世代 インテル® Core™ i5-7500 プロセッサ	第7世代 インテル® Core™ i3-7100 プロセッサ	インテル® Celeron® プロセッサ G3930
メインメモリ ※7※17※19	標準容量 / 最大容量	【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR4 SDRAM/DIMM 4GB×1、PC4-19200対応、デュアルチャネル対応可能) / 32GB※24※26 ・8GB(DDR4 SDRAM/DIMM 4GB×2、PC4-19200対応、デュアルチャネル対応) / 32GB※24※26 ・16GB(DDR4 SDRAM/DIMM 8GB×2、PC4-19200対応、デュアルチャネル対応) / 32GB※26 ・32GB(DDR4 SDRAM/DIMM 8GB×4、PC4-19200対応、デュアルチャネル対応) / 32GB		【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR4 SDRAM/DIMM 4GB×1、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応可能) / 32GB※24※26 ・8GB(DDR4 SDRAM/DIMM 4GB×2、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応) / 32GB※24※26 ・16GB(DDR4 SDRAM/DIMM 8GB×2、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応) / 32GB※26 ・32GB(DDR4 SDRAM/DIMM 8GB×4、PC4-17000対応、デュアルチャネル対応) / 32GB
ストレージ	BD/DVD/CDドライブ (詳細は別表(p.20)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-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[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		
サウンド機能	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(最大192kHz/24ビット※66)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル)		
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応		
	ワイヤレスLAN	【いずれか選択可能】 ・無し ・11ac(867Mbps)対応ワイヤレスLAN(IEEE802.11ac/a/b/g/n準拠)		
	Bluetooth®	■11ac(867Mbps)対応ワイヤレスLANを選択した場合: ・Bluetooth® Smart Ready(Ver.4.1)		
外部インターフェイス	サウンド関連	マイク入力 ※108	ステレオミニジャック×2[マイク入力インピーダンス 50kΩ、入力レベル 1.5Vrms、バイアス電圧 2.5V]	
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1[対応ヘッドフォンインピーダンス 32~10kΩ(推奨32Ω)※109]	
		ライン入力	ステレオミニジャック×1(入力インピーダンス 50kΩ、入力レベル 1.5Vrms)	
		ライン出力	ステレオミニジャック×1※105(出力インピーダンス 100Ω、出力レベル 1.2Vrms)	
外形寸法	本体(突起部除く)	89(W)×291(D)×340(H)mm※123 210(W)×304(D)×372(H)mm(スタビライザ設置時)		
質量	本体※133	約5.2kg※161	約5.2kg※162	
電源		AC100V±10%、50/60Hz		
消費電力	最大時	約244W※161	約213W※161	約207W※161
				約189W※162

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。

- ※ 7: 増設メモリは、PC-AC-ME068C(8GB)を推奨します。
- ※ 17: 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。
- ※ 19: 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 24: 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。
- ※ 26: 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。
- ※ 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。
- ※ 66: 量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリなどによって異なります。
- ※ 105: ディスプレイ(選択時)に添付のオーディオケーブルを接続します。
- ※ 108: パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※ 109: 周波数特性や、出力電力を保証するものではありません。
- ※ 123: 本機を横置きにしてのご使用はサポートしていません。
- ※ 133: 平均値。質量は記載の値と異なる場合があります。
- ※ 161: Windows 10 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(高速7200回転/分)、インテル® HD グラフィックス 630の構成にて測定。消費電力測定時のモニターは、23型ワイド LED IPS液晶(広視野角・高色純度・ノングレア)(Full HD)[F23W4A-T]を接続して測定した本体のみの数値となります。
- ※ 162: Windows 10 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(高速7200回転/分)、インテル® HD グラフィックス 610の構成にて測定。消費電力測定時のモニターは、23型ワイド LED IPS液晶(広視野角・高色純度・ノングレア)(Full HD)[F23W4A-T]を接続して測定した本体のみの数値となります。

## BD/DVD/CDドライブ仕様

ドライブ※1		Ultra HD 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)	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-RAM/R/RW with DVD+R/RW) [DVD-R/+R 2層書込み]
読出し	CD-ROM※3	最大24倍速	最大24倍速	最大24倍速
	CD-R	最大24倍速	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW	最大24倍速	最大24倍速	最大24倍速
	DVD-ROM	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-R	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※9	最大5倍速	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	最大8倍速
	DVD+R (2層)	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	BD-ROM	最大6倍速※23	最大6倍速	—
	BD-R (1層)※12	最大6倍速	最大6倍速	—
	BD-R (2層)※12	最大6倍速	最大6倍速	—
	BD-R XL (3層)※16	最大6倍速	最大6倍速	—
	BD-RE (1層)	最大6倍速	最大6倍速	—
	BD-RE (2層)	最大6倍速	最大6倍速	—
BD-RE XL (3層)※17	最大4倍速	最大4倍速	—	
書込み/書換え	CD-R	最大24倍速	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW※4	最大10倍速	最大10倍速	最大10倍速
	DVD-R※5	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW※8	最大6倍速	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※9※10	最大5倍速	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	最大6倍速
	DVD+R (2層)※20	最大6倍速	最大6倍速	最大6倍速
	BD-R (1層)※12	最大6倍速	最大6倍速	—
	BD-R (2層)※12	最大6倍速	最大6倍速	—
	BD-R XL (3層)※16	最大4倍速	最大4倍速	—
	BD-RE (1層)※14	最大2倍速	最大2倍速	—
	BD-RE (2層)※14	最大2倍速	最大2倍速	—
	BD-RE XL (3層)※17	最大2倍速	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てご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読出し/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。
- ※ 23 : Ultra HD ブルーレイのディスク再生時、従来のブルーレイのディスクよりも高速で回転する場合があります。

# MEMO

# MEMO





## LAVIE Directシリーズを ご購入いただいたお客様へ

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

このマニュアルは、再生紙を使用しています。

初版 2018年4月  
NEC  
853-811190-257-A  
Printed in Japan