■ハードウェア仕様

本体仕様の詳細は、下記にてご覧いただけます。

LAVIE公式サイト(nec-lavie.jp)のTOPページ▶「サービス&サポート」▶「商品情報検索」▶「型番から、知りたい商品の情報を検索する」にパソコンの型番を入力▶検索結果の型番をクリック▶「仕様一覧」をクリック

■BD/DVD/CDドライブ仕様

ドライブ*D1	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]
型番	PC-NX850/NA-E3シリーズ PC-NS700MA-E3シリーズ		PC-NS600MAW-E3 PC-NS300MA-E3シリーズ PC-DA500MAB-E3 PC-DA770MAB-E3 PC-DA370MAB-E3
読み出し	CD*D2	最大24倍速	最大24倍速
	DVD*D3/D4	最大8倍速	最大8倍速
書き込み/書換え	BD*D5	最大6倍速	—
	CD-R	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW*D6	最大10倍速	最大10倍速
	DVD-R*D7	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW*D8	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM*D4/D9	最大5倍速	最大5倍速
	DVD-R(2層)*D10/D11	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+R(2層)*D12	最大6倍速	最大6倍速
	BD-R(1層)*D5	最大6倍速	—
	BD-R(2層)*D5	最大6倍速	—
	BD-R XL(3層/4層)*D13	最大4倍速	—
	BD-RE(1層)*D14	最大2倍速	—
	BD-RE(2層)*D14	最大2倍速	—
BD-RE XL(3層)*D15	最大2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/LSI出力速度の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:DVDRAM 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いません。*D5:BD-R Ver.1/1.1/2.1/3.0(LTH Type含む)に準拠したディスクに対応しています。*D6:Ultra Speed CD-RWディスクは使用されません。*D7: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す。*D8:DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書き換えに対応しています。*D9:DVD-RAM12倍速ディスクの書き込みはサポートしていません。*D10:DVD-R(2層)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す。ただし、追記はサポートしていません。*D11:DVD-R(2層)12倍速ディスクへの書き込みはサポートしていません。*D12: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。*D13: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。*D14:BD-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書き込みに対応しています。また、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いません。*D15:BD-RE Ver.3.0に準拠したディスクに対応しています。

■ワイヤレスLAN仕様

対応機種	PC-PM550NA-E3シリーズ PC-NM750MA-E1シリーズ	PC-NX850NA-E3シリーズ PC-DA500MAB-E3 PC-DA770MAB-E3	PC-DA370MAB-E3	PC-NS700MA-E3シリーズ PC-NS600MAW-E3 PC-NS300MA-E3シリーズ
規格*W1	IEEE802.11ac/a/b/g/n準拠、Wi-Fi Direct™準拠、MU-MIMO対応			IEEE802.11ac/a/b/g/n準拠、Wi-Fi Direct™準拠
周波数帯域*W2	2.4GHz帯(1~13ch) 5GHz帯(W52/W53/W56)			
通信速度*W3	最大1.73Gbps (11ac/160MHz幅/2×2接続時)	最大867Mbps (11ac/80MHz幅/2×2接続時)	最大433Mbps (11ac/80MHz幅/1×1接続時)	
セキュリティ*W4	WPA/WPA2 - エンタープライズ、パーソナル			

*W1:通信可能な機器(アクセスポイントやWi-Fi Direct™対応機器(Miracast™等)と同じ規格に対応している必要があります。すべての周辺装置との動作を保証するものではありません。必ずご購入前にLANの可否と対応機能をご確認ください。MU-MIMOはダウンリンク(DL)のみに対応しています。*W2:5GHz帯のW52/W53/W56は一般社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。*W3:通信速度は規格上の理論値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリ、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。*W4:WPA/WPA2(エンタープライズ、パーソナル)に対応していますが、WPA-PSK(TKIP)とWEP(64bit/128bit)は、IEEE802.11a/b/gのみ利用可能です。また、WEPでユーザが設定可能な鍵長は、それぞれ40/104bitです。*W5:Bluetooth® Smart Device機器 および Bluetooth® Smart Ready機器と接続可能です。接続先のBluetooth®機器も同じ仕様(バージョン)に対応している必要があります。バージョン2.1対応以降の機器については、下位互換の範囲で接続可能な場合がありますが、すべてのBluetooth®機器に対して動作を保証するものではありません。必ずご購入前に接続の可否と対応機能をご確認ください。High Speed(HS)機能には対応していません。*W6:接続する機器同士が同じ通信モードに対応している必要があります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリ、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。*W7:イヤス(無線)LAN機能は同時に使用可能な場合は、接続機器の動作および通信速度に影響が出る場合があります。通信距離は見通し10m以内で使用してください。10m以内でも通信時の電波状況により通信が途切れたり速度が低下する場合があります(データ通信量を必要とする音楽データ送信等は音飛び等)。*W8:同じプロファイルかつ機能に対応した機器が利用できます。機器によっては詳細仕様が異なるためすべての機能を利用できない場合があります。

■Bluetooth®仕様

対応機種	PC-NX850NA-E3シリーズ PC-NS700MA-E3シリーズ PC-NS600MAW-E3 PC-NS300MA-E3シリーズ	PC-PM550NA-E3シリーズ PC-NM750MA-E1シリーズ PC-DA500MAB-E3 PC-DA770MAB-E3 PC-DA370MAB-E3
準拠規格*W5	Bluetooth® Smart Ready準拠	
周波数帯域	2.4GHz帯域(2.4~2.4835GHz)	
通信モード*W6	BR(Basic Rate)/EDR(Enhance Data Rate)/LE(Low Energy)対応	
プロファイル*W7	SPP(Serial Port Profile): (DeviceA/DeviceB)、OPP(Object Push Profile): (Client/Server)、PAN(Personal Area Network Profile): (Audio Gateway)、HID(Human Interface Device Profile): (Host)、HCRP(Hardcopy Cable Replacement Profile): (Client)、HFP(Hands Free Profile): (PAN User)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile): (Source)、AVRCP(Audio/Video Remote Control Profile): (Target)、HOGP(HID over GATT Profile): (Host)	

*W5:Bluetooth® Smart Device機器 および Bluetooth® Smart Ready機器と接続可能です。接続先のBluetooth®機器も同じ仕様(バージョン)に対応している必要があります。バージョン2.1対応以降の機器については、下位互換の範囲で接続可能な場合がありますが、すべてのBluetooth®機器に対して動作を保証するものではありません。必ずご購入前に接続の可否と対応機能をご確認ください。High Speed(HS)機能には対応していません。*W6:接続する機器同士が同じ通信モードに対応している必要があります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリ、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。*W7:イヤス(無線)LAN機能は同時に使用可能な場合は、接続機器の動作および通信速度に影響が出る場合があります。通信距離は見通し10m以内で使用してください。10m以内でも通信時の電波状況により通信が途切れたり速度が低下する場合があります(データ通信量を必要とする音楽データ送信等は音飛び等)。*W8:同じプロファイルかつ機能に対応した機器が利用できます。機器によっては詳細仕様が異なるためすべての機能を利用できない場合があります。

■主な Windows アプリ一覧

		PC-DA370 MAB-E3	PC-DA770 MAB-E3	PC-DA500 MAB-E3	PC-PM550 MAB-E3	PC-NM750 MAB-E3	PC-NS700 MAB-E3	PC-NX850 MAB-E3	PC-NS300 MAW-E3	PC-NS600 MAW-E3	PC-NS300 MAW-E3	PC-NS700 MAW-E3	PC-NS300 MAW-E3
基本OS	Windows 10 Home 64ビット	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Microsoft Office Home & Business 2019													
文書を作成する	Microsoft Word 2019*2	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
表やグラフを作成する	Microsoft Excel 2019*2	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
電子メールやスケジュールの管理をする	Microsoft Outlook 2019*2	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
プレゼンテーション用の資料を作成する	Microsoft PowerPoint 2019*2	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
日常生活やビジネスに役立つテンプレートなどを紹介する	楽しもう Office	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
インターネット													
ホームページを見る	Microsoft Edge	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Internet Explorer 11	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
安心・便利													
やりたいことからアプリを探す	LAVIEアプリナビ	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
お子様でも安心して利用できるWebページにすばやくアクセスする	キッズメニュー	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
コンピュータウイルスを検出、駆除する	ウイルスバスター クラウド™ (使用期間限定版)*3	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
古いPCから新しいPCへデータを移す	ファイナルバックアップクラウド™ for NEC*4	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
簡単にデータをバックアップする	おてがるバックアップ*5*6	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
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	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
NECからの最新の更新プログラムを入手する	LAVIEアップデート	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
AV関連													
DVDビデオやブルーレイディスクを観る	CyberLink PowerDVD BD with 4K*7*8	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
DVDビデオを観る	CyberLink PowerDVD*7	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	CyberLink PowerDirector BD with 4K for NEC	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
動画を編集する	CyberLink PowerDirector DVD for NEC	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
写真を編集・加工する	CyberLink PhotoDirector for NEC	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

		PC-DA370 MAB-E3	PC-DA770 MAB-E3	PC-DA500 MAB-E3	PC-PM550 MAB-E3	PC-NM750 MAB-E3	PC-NS700 MAB-E3	PC-NX850 MAB-E3	PC-NS300 MAW-E3	PC-NS600 MAW-E3	PC-NS300 MAW-E3	PC-NS700 MAW-E3	PC-NS300 MAW-E3
AV関連													
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	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
BDXL/BD/DVD/CDに音楽やデータを保存する	CyberLink Power2Go*9	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
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	華ぐるめ for NEC	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
大学生活お役立ちコンテンツを見る	ペンペン	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
情報をまとめて整理するデジタルノートブック	OneNote	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
学習													
パソコンの基本操作を学ぶ	パソコンのいろは	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
各種設定													
PCの環境を設定する	LAVIEかんたん設定*10	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
映像の画質を設定する	彩りの設定	◆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

◆: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、同一商品の市販品と機能や仕様が異なる場合があります。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機能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プリが必要場合があります。セキュリティ関連のアプリは、すべてのセキュリティ関連の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(録音・録音)したものは、個人として楽しむものほかは、著作権者が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することはできません。また、基本OSのみを再インストールはできません。*2:本製品にはMicrosoft Officeの32ビット版がインストールされています。ご利用にはインターネットへの接続とMicrosoft アカウントが必要で、再インストールの場合は、専用サイトからダウンロードが必要になります。*3:30日間無料でご利用いただけます。*4:高機能な機能は別途アプリが必要で、再インストールはできません。*5:バックアップはお客様の責任において行ってください。また、著作権保護された映像や音楽などのデータは、移行しても利用されない場合があります。移行先の環境によっては正しく動作しない場合があります。*6:お客様が作成したすべてのデータのバックアップを確保するものではありません。*7:バックアップはお客様の責任において行ってください。また、著作権保護された映像や音楽などのデータ、暗号化されたデータは、バックアップしても利用されない場合があります。*8:インターネット経由でのアプリケーションにより、著作権保護機能に対応することができます。*9:NXシリーズは、4K対応ディスプレイまたは4K対応テレビに、市販のHDMIケーブルまたはHDMIケーブルを使用して接続することで、4K動画の4K画質での再生が可能です。なおPC-NS700MA-E3シリーズは、4K動画の4K画質での再生には対応していません。*10:ブルーレイディスクへの保存は、ブルーレイディスクドライブ搭載モデルのみ。*10:機種により、設定できる項目は異なります。*11:DVDで焼くソフトは別途購入が必要です。*12:オプション(別売)のDVDスーパーマルチドライブ(PC-AC-DCU008C)が別途必要となります。

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。その際の通信料はお客様の自己負担となります。アプリによっては、ご利用になれる期間や機能の一部制限があります。プリインストールアプリは、市販のパソコン用ソフトと同様に、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機能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プリが必要場合があります。セキュリティ関連のアプリは、すべてのセキュリティ関連の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(録音・録音)したものは、個人として楽しむものほかは、著作権者が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することはできません。また、基本OSのみを再インストールはできません。*2:本製品にはMicrosoft Officeの32ビット版がインストールされています。ご利用にはインターネットへの接続とMicrosoft アカウントが必要で、再インストールの場合は、専用サイトからダウンロードが必要になります。*3:30日間無料でご利用いただけます。*4:高機能な機能は別途アプリが必要で、再インストールはできません。*5:バックアップはお客様の責任において行ってください。また、著作権保護された映像や音楽などのデータは、移行しても利用されない場合があります。移行先の環境によっては正しく動作しない場合があります。*6:お客様が作成したすべてのデータのバックアップを確保するものではありません。*7:バックアップはお客様の責任において行ってください。また、著作権保護された映像や音楽などのデータ、暗号化されたデータは、バックアップしても利用されない場合があります。*8:インターネット経由でのアプリケーションにより、著作権保護機能に対応することができます。*9:NXシリーズは、4K対応ディスプレイまたは4K対応テレビに、市販のHDMIケーブルまたはHDMIケーブルを使用して接続することで、4K動画の4K画質での再生が可能です。なおPC-NS700MA-E3シリーズは、4K動画の4K画質での再生には対応していません。*10:ブルーレイディスクへの保存は、ブルーレイディスクドライブ搭載モデルのみ。*10:機種により、設定できる項目は異なります。*11:DVDで焼くソフトは別途購入が必要です。*12:オプション(別売)のDVDスーパーマルチドライブ(PC-AC-DCU008C)が別途必要となります。