

■ハードウェア仕様

本体仕様の詳細は、右記にてご覧になれます。LAVIE公式サイト(nec-lavie.jp)のTOPページ▶「サービスとサポート」▶「商品情報検索」▶「型番から、知りたい商品の情報を検索する」▶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*01	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]
型番	PC-NX850JA-E3シリーズ PC-NS700JA-E3シリーズ、PC-NS350HA-E3シリーズ PC-DA770KAR-E3	PC-DA370KAW-E3
読み出し	CD*02	最大24倍速
	DVD*03*04	最大8倍速
	BD*05	最大6倍速
	—	—
書き込み／ 書換え	CD-R	最大24倍速
	CD-RW*06	最大10倍速
	DVD-R*07	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速
	DVD-RW*08	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速
	DVD-RAM*04*09	最大8倍速
	DVD-R(2層)*010*011	最大6倍速
	DVD+R(2層)*012	最大6倍速
	BD-R(1層)*03	最大6倍速
	BD-R(2層)*05	最大6倍速
	BD-R XL(3層)*013	最大4倍速
	BD-RE(1層)*014	最大2倍速
	BD-RE(2層)*014	最大2倍速
	BD-RE XL(3層)*015	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.2.0/2.1/2.2(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。*D5:カートリッジにある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。*D6: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込みに対応しています。*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せん。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。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-NX850JA-E3シリーズ PC-NS700JA-E3シリーズ、PC-NS350HA-E3シリーズ PC-DA770KAR-E3	PC-DA370KAW-E3
規格*01	IEEE802.11ac/a/b/g/n準拠、Wi-Fi Direct™準拠	
周波数帯域*02(チャンネル/バンド)	2.4GHz帯(1~13ch) 5GHz帯(W52/W53/W56)	
通信速度*03	最大867Mbps(11ac接続時)	最大433Mbps(11ac接続時)
セキュリティ*04	WPA/WPA2 - エンタープライズ、パーソナル	

*W1:同じ規格同士でのみ通信が可能です。Wi-Fi Direct™対応機器(Miracast®等)をご利用の際は、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。全ての周辺装置との動作を保証するものではありませんので、必ずご購入前に接続の可否と対応機能などの使用条件をご確認ください。*W2:5GHz帯のW52/W53ワイヤレス(無線)LANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。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。接続先のワイヤレス(無線)LAN機器を同時に使用する場合は、接続機器の動作および通信速度に影響する場合があります。*W4:WPA/WPA2-Enterprise、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/nの互換性があります。*W5:Bluetooth®機能はBluetooth®(Ver.2.1)~Bluetooth® Smart Device/Bluetooth® Smart Ready(Ver.4.1)機器との互換性があります。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。接続先のBluetooth®機器も同じ機能に対応している必要がありますので、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。ワイヤレス(無線)LAN機能と同時に使用する場合は、接続機器の動作および通信速度に影響する場合があります。*W7:規格上の電波出力です。通信距離は通常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(データ通信タイミングを必要とする音楽データ通信等は音飛び等)。

■Bluetooth®仕様

対応機種	PC-NX850JA-E3シリーズ PC-NS700JA-E3シリーズ、PC-NS350HA-E3シリーズ PC-DA770KAR-E3	PC-DA370KAW-E3
準拠規格*05	Bluetooth® Smart Ready準拠	
周波数帯域	2.4GHz帯域(2.4~2.4835GHz)	
通信モード*06	BR(Basic Rate)/EDR(Enhance Data Rate)/LE(Low Energy)対応	
送信出力*07	Power Class2	Power Class1

■TV仕様[受信機能]

対応機種	PC-DA770KAR-E3	
テレビ 受信機能	チューナ	[地上・BS・110度CSデジタル]チューナ
	チューナ数	2個
	対応する放送の種類	地上デジタル放送*11、BSデジタル放送*12、110度CSデジタル放送*12
	CATV/バスループ対応	対応帯域:全帯域(VHF-MID-SHB-UHF)
	字幕放送	対応
	データ放送	対応
双方向サービス*13	対応	
EPG(電子番組表)	対応	

[外でもVIDEO] *14

画質(解像度)	字幕表示対応	SDメモリーカード*18*116				
		保存時間(めやす)				
		64GB	32GB	16GB	8GB	4GB
SD画質(640×360)	×	約121時間	約30時間	約15時間	約7時間	約7時間
ワンセグ画質(320×180)	×	約229時間	約114時間	約57時間	約28時間	約14時間

[ハードディスクへの録画時間]

録画モード	ビットレート*16	1時間あたりの録画に必要なハードディスク容量*17*18	字幕表示対応	本体内存ハードディスク		外付けハードディスク*19	
				最大録画時間(最大録画容量)(めやす)*19*110	録画時間(想定録画容量*11)(めやす)	2TBモデル(約1182GB)*18	1TBモデル(約901GB)*18
ダイレクト*11	BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送	約24Mbps	○	約269時間	約182時間	約182時間	約99時間
		約11Mbps	○	約588時間	約397時間	約397時間	約195時間
		約17Mbps	○	約380時間	約257時間	約257時間	約126時間
		地上デジタル標準テレビ放送	○	約808時間	約546時間	約546時間	約268時間
ファイン*113	地上デジタル標準テレビ放送	約8Mbps	○	約808時間	約546時間	約546時間	約268時間
		約4Mbps	○	約1617時間	約1093時間	約1093時間	約537時間
		約1.5Mbps	○	約4314時間	約2915時間	約2915時間	約1433時間
		約2Mbps	○	約3235時間	約2186時間	約2186時間	約1075時間
スーパーロング*117	約1.2Mbps	○	約5392時間	約3644時間	約3644時間	約1792時間	

[ディスク(BD/DVD)への保存時間]

ディスク	保存形式	字幕表示対応	保存時間(めやす)1層/2層/3層	
			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)搭載モデル PC-DA770KAR-E3	
BD-R(1層/2層)、 BD-R XL(3層) BD-RE(1層/2層)、 BD-RE XL(3層) *118	BD-AV形式	ダイレクト*11	○	約2時間10分/約4時間20分/約8時間30分
		BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送	○	約4時間40分/約9時間30分/約19時間
		BS・110度CSデジタル標準テレビ放送	○	約38時間/約6時間/約128時間
		地上デジタルハイビジョンテレビ放送	○	約66時間30分/約13時間/約26時間
		地上デジタル標準テレビ放送	○	約66時間30分/約13時間/約26時間
	AVCREC形式	ファイン*113	○	約13時間/約27時間/約54時間
		ファインロング*113	○	約34時間/約70時間/約141時間
		セミファインロング*113	○	約34時間/約70時間/約141時間
		ロング*117	○	約5時間/約9時間30分
		スーパーロング*117	○	約7時間30分/約14時間30分
DVD-R(1層/2層) *122	AVCREC形式	高画質	×	約1時間20分/約2時間20分
		標準画質	×	約28時間30分/約48時間40分
		長時間	×	約5時間/約9時間
		1ディスクダビング	×	最長約5時間*121/最長約9時間*121
		ファイン*113	○	約1時間10分
	DVD-VR形式 *117*123*124	ファイン*113	○	約2時間30分
		ファインロング*113	○	約2時間30分
		セミファインロング*113	○	約66時間30分
		ロング*117	○	約56時間30分
		スーパーロング*117	○	約7時間30分
DVD-RAM (片面4.7GB)*112	AVCREC形式	高画質	×	約1時間10分
		標準画質	×	約2時間20分
		長時間	×	約5時間
		1ディスクダビング	×	最長約5時間*121
		ファイン*113	○	約2時間30分

[外でもVIDEOワイヤレス] *14*15

転送時の画質*115	1時間あたりの保存に必要なメモリ容量*14	
モバイル画質*119	約900MB	
ダイレクト*113	約10.1GB	
ファイン*113	BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送	約4.7GB
	BS・110度CSデジタル標準テレビ放送	約7.2GB
	地上デジタルハイビジョンテレビ放送	約3.4GB
ファインロング*113	約3.4GB	
セミファインロング*113	約1.7GB	
ロング*117	約650MB	
スーパーロング*117	約900MB	
	約520MB	

5.1chサラウンド放送の音声は、ステレオ2chに変換して出力しています。SmartVisionの場合、放送中の番組を視聴しているとき、および、ダイレクトモードでハードディスクに録画した番組を再生しているとき以外は、データ放送を利用することはできません。録画(保存)時間はめやすであり、録画(保存)する先(HDD/ディスク、BD/DVD、SDメモリーカード)の空き容量や、録画(保存)する番組によって変動します。*11:ケーブルテレビ会社経由で地上デジタル放送を受信する場合、再配信されている地上デジタル放送信号が同一周波数パスループ方式および周波数変換パスループ方式の場合には地上デジタル放送を視聴できません。そのほかの方式(トランスモデラレーション方式など)では視聴できません。再配信されている地上デジタル放送の方式に関しては、ご利用のケーブルテレビ会社に確認ください。*12:ケーブルテレビ会社経由でBSデジタル放送や110度CSデジタル放送が受信できるかどうかは、ケーブルテレビ会社により異なります。ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。*13:本機はモデム機能を搭載していないため、双方向サービスはLAN回線を使用して利用できます。*14:動作確認済機器に関しましては、ホームページ(http://nec-lavie.jp/products/common/taoukiki/)をご覧ください。*15:字幕表示については、保存先の機器やアプリの対応状況によります。*16:録画する番組により、ビットレートはこの値を基準として上下に変動します。*17:録画するTV番組により異なるハードディスク容量は変動します。*18:容量は、1MB=1024バイト、1GB=1024×1024バイト換算値です。*19:外付けハードディスクの動作確認済機器に関しましては、ホームページ(http://nec-lavie.jp/products/common/hddlist/)をご覧ください。[ホームページ/メディアサーバーの動作確認済機器に関しましては、ホームページ(http://nec-lavie.jp/products/common/nashdolist/)をご覧ください。なお、ホームページ/メディアサーバーには、放送されている番組を直接録画することはできません。*10:放送時の画質はディスク空き容量に録画した場合のめやす時間です。実際の録画時間やTVアプリに表示される録画可能時間とは一致しない場合があります。*11:録画に使用可能な空き容量の想定値です。実際の空き容量は、機器本体や機器の使用状況により異なります。*12:1GBを10億(1000万)バイト、1TBを1兆(1000万)バイトで計算した場合の数値です。*13:放送された解像度のままで録画します。*14:保存に必要なメモリ容量はめやすであり、保存する番組によって変動します。*15:保存先の機器によって、保存できる解像モードは異なります。*16:15:保存するSDメモリーカードは、microSDカード、microSDHCカード、SDXCメモリーカードになります。本機では再生できません。SDメモリーカードに表示されている容量の約90%を録画時間の保存に利用可能として保存時間を算出しており、実際の保存時間とは異なる場合があります。長時間番組は、SD画質では約38時間30分ごと、ワンセグ画質では約6時間30分ごとをめやすに複数の番組データに分割してSDメモリーカードに転送します。*17:解像度は、720×480となります。*118:BD-RE Ver.1.0規格のディスク(カートリッジ付きディスク)の使用はできません。著作権保護技術AACSに対応していません。*119:モバイル画質の最大解像度は、1280×720となります。*120:解像度は720×480に変換して書き込まれる場合があります。*121:ディスクの空き容量にあわせて、ビットレートや解像度を変換して保存します。ただし、ディスクへ保存する合計時間が長すぎる場合は、保存できない場合があります。*122: CPRM方式に対応していないDVD-R/DVD-RAMにはコピーまたはムーブできません。*123:DVD-VR形式で保存する場合には、5.1chサラウンドは、ステレオ2chに変換されます。*124:DVD-VR形式で保存する場合には、ダイレクト/ファイン/ファインロング/セミファインロング/ロング/スーパーロングを、高画質/標準画質/長時間に変換します。

