

重要保管

本紙では、お買い求めいただいた製品についての仕様を記載しております。
ご覧いただいた後も大切に保管してください。

本製品をお買い求めのお客様へ**型名・型番について**

このたびは本製品をお買い求め頂きまして、誠にありがとうございます。

本製品は LS150/ES をベースに企画されたモデルです。

本製品に添付のマニュアル等では型名・型番を下記の通り読み替えてご覧ください。

	マニュアル等での表記	本製品
型名	LS150/ES6W	LS150/ES1JW
型番	PC-LS150ES6W	PC-LS150ES1JW

モデル構成表について

このパソコンのモデル構成表は次の通りです。

シリーズ名	型名(型番)	表記の区分			
		DVD/CD ドライブ	ワイヤレス LAN	OS	添付ソフト
LaVie S(b)	LS150/ES1JW (PC-LS150ES1JW)	DVDスーパー マルチドライブ モデル	高速 11n 対応 ワイヤレス LAN (abgn) モデル	Windows 7 Home Premium モデル	Office Home & Business 2010モデル

シリーズ名	カラー	型名(型番)
LaVie S(b)	スノーホワイト	LS150/ES1JW(PC-LS150ES1JW)

853-810924-615-A



810924615A

本体仕様一覧について

添付のマニュアル『ユーザズマニュアル』 - 「仕様一覧」 - 「本体仕様一覧」の項目は、次のように読み替えてご覧ください。

		マニュアルでの記載	本製品
ドライブ	ハードディスクドライブ	約 640GB(Serial ATA、5400 回転/分)	約 750GB(Serial ATA、5400 回転/分)
通信機能	ワイヤレス LAN	高速 11n 対応ワイヤレス LAN 本体内蔵(IEEE802.11b/g/n 準拠)	高速 11n 対応ワイヤレス LAN 本体内蔵 43 44 45 46(IEEE802.11a/b/g/n 準拠)

43: IEEE802.11n は WPA-PSK(AES)、WPA2-PSK(AES)対応、IEEE802.11a/b/g は WEP(64/128bit)、WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES)対応です。

44: 理論上の最大通信速度は送受信ともに 300Mbps ですが、実際のデータ転送速度を示すものではありません。接続先の 11n ワイヤレス LAN 機器の仕様により、接続時の速度が異なります。

45: 5GHz 帯ワイヤレス LAN は、IEEE802.11a/n(W52/W53/W56)準拠です。IEEE802.11a/n(W52/W53)ワイヤレス LAN の使用は、電波法令により屋内に限定されます。W52/W53/W56 は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細に関しては、ホームページ (http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/JEITA_5GHzwirelessLANGuideline3_100331.pdf) をご覧ください。

46: IEEE802.11b/g(2.4GHz)と IEEE802.11a(5GHz)は互換性がありません。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、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 LAN 仕様一覧について

添付のマニュアル『ユーザズマニュアル』 - 「仕様一覧」 - 「ワイヤレス LAN 仕様一覧」の項目は、次のように読み替えてご覧ください。

ワイヤレス LAN 仕様一覧

本機能は高速 11n 対応ワイヤレス LAN (abgn) モデルのみの機能です。



ピアネットワーク機能に関する情報は以下のホームページをご覧ください。

<http://121ware.com/e-manual/m/nx/ac/201104/wifi/v1/mst/wifi-direct.html>

IEEE802.11a

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11a、ARIB STD-T71 4
通信モード	54/48/36/24/18/12/9/6 (Mbps モード) 1
伝送方式	OFDM 方式
無線チャンネル	36ch、40ch、44ch、48ch (W52: アクティブスキャン) 2 52ch、56ch、60ch、64ch (W53: パッシブスキャン) 2 5 100ch、104ch、108ch、112ch、116ch、120ch、124ch、128ch、132ch、136ch、140ch (W56: パッシブスキャン) 5
周波数帯域	5GHz 帯域 (5.15 ~ 5.35GHz、5.47 ~ 5.725GHz)
セキュリティ	WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES) WEP(鍵長 64bit/128bit 3)

1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。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 OS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。

2: 36ch、40ch、44ch、48ch、52ch、56ch、60ch、64ch を利用したワイヤレス LAN の使用は、電波法令により屋内に限定されます。

3: ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ 40bit、104bit です。

4: ARIB (Association of Radio Industries and Businesses) の規定内容は、「ソフト&サポートナビゲーター」- 「機能を知る」- 「ネットワーク(有線・無線)」- 「ワイヤレス LAN 使用上の注意」をご覧ください。

5: パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。

IEEE802.11b/g

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11g, IEEE802.11b, ARIB STD-T66 3
通信モード 1	IEEE802.11g モード:54/48/36/24/18/12/9/6 (Mbps モード) IEEE802.11b モード:11/5.5/2/1 (Mbps モード)
伝送方式	OFDM 方式 (54/48/36/24/18/12/9/6Mbps モード時) DS-SS 方式 (11/5.5/2/1Mbps モード時)
無線チャンネル	1～13ch (アクティブスキャン)
周波数帯域	2.4GHz 帯域 (2.4 ~ 2.4835GHz)
セキュリティ	WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES) WEP(鍵長 64bit/128bit 2)

- 1:各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。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 OS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- 2:ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ 40bit、104bit です。
- 3:ARIB (Association of Radio Industries and Businesses) の規定内容は、「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレス LAN 使用上の注意」をご覧ください。

IEEE802.11n

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11n, ARIB STD-T66 2, ARIB STD-T71 2
通信モード 1	20MHz 時:130/117/104/78/52/39/26/13 (Mbps モード) 20MHz, Short GI 有効時:144.444 (Mbps モード) 40MHz 時:270/243/216/162/108/81/54/27 (Mbps モード) 40MHz, Short GI 有効時:300 (Mbps モード)
伝送方式	OFDM 方式、MIMO 方式
無線チャンネル	1～13ch (アクティブスキャン) 36ch, 40ch, 44ch, 48ch (W52:アクティブスキャン) 4 52ch, 56ch, 60ch, 64ch (W53:パッシブスキャン) 3 4 100ch, 104ch, 108ch, 112ch, 116ch, 120ch, 124ch, 128ch, 132ch, 136ch, 140ch (W56:パッシブスキャン) 3
周波数帯域	2.4GHz 帯域 (2.4 ~ 2.4835GHz) 5GHz 帯域 (5.15 ~ 5.35GHz, 5.47 ~ 5.725GHz)
セキュリティ	WPA-PSK(AES)、WPA2-PSK(AES)

- 1:各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。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 OS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- 2:ARIB (Association of Radio Industries and Businesses) の規定内容は、「ソフト&サポートナビゲーター」-「機能を知る」-「ネットワーク(有線・無線)」-「ワイヤレス LAN 使用上の注意」をご覧ください。
- 3:パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。
- 4:36ch, 40ch, 44ch, 48ch, 52ch, 56ch, 60ch, 64ch を利用したワイヤレス LAN の使用は、電波法令により屋内に限定されます。

液晶ディスプレイについて (液晶ディスプレイが搭載、または添付されているモデルのみ)

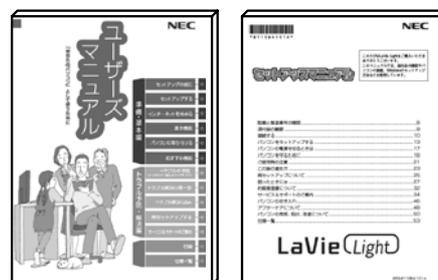
画面の一部にドット抜け¹(ごくわずかな黒い点や、常時点灯する赤、青、緑の点)や、見る角度によっては、色むらや明るさのむらが見えることがあります。これらは、**液晶ディスプレイの特性によるものであり、故障ではありませんのであらかじめご了承ください。**

- 1: 社団法人 電子情報技術産業協会(JEITA)のガイドラインに従い、ドット抜けの割合を添付マニュアルにあります「仕様一覧」に記載しております。ガイドラインの詳細については、以下のWEB サイトをご覧ください。
「パソコン用液晶ディスプレイのドット抜けに関する定量的表記ガイドライン」
<http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/0503dot/index.html>

パソコンに電源を入れるときのご注意

パソコンのセットアップ中は電源を切らない

初めてパソコンに電源を入れたときにはじまる**パソコンのセットアップ中は、決して電源を切らない**ください(再セットアップも同様です)。セットアップは必ず添付のマニュアルをご覧の上、記載通りに実施してください。操作方法を誤ると、正常にセットアップが完了しないだけでなく、故障につながる可能性があります。



お使いのパソコンにより、どちらかのマニュアルが添付されています。また、表紙デザインは多少異なることがあります。

パソコンの状態が安定してから操作する

電源を入れたり、再起動した直後は、デスクトップ画面表示後も、**内蔵ドライブアクセスランプが点滅しなくなるまで何もせずお待ちください**²。

パソコンの状態が安定するまでには1分～2分程度かかります。

- 2: 内蔵ドライブアクセスランプ点滅中はWindows が起動中です。無理に電源を切ったり、ソフトを起動したりすると、動作が不安定になったり、処理の重複で予期せぬエラーがでることがあります。

電源を切るときはマニュアルをご覧の上、「スタート」メニューから切ってください。

再セットアップディスクの作成について

ご購入時の状態に戻すなど、もしもの場合に備え、ご購入後なるべく早く**再セットアップディスクを作成することをお勧めします**(作成には市販のDVD-Rなどのメディア、さらにモデルによっては別売のDVDスーパーマルチドライブ(PC-AC-DU006C)などが必要です)。再セットアップディスクは販売もしています。

参照

再セットアップの詳細については、マニュアル「**ユーザーズマニュアル**」の再セットアップに関する項目をご覧ください。