

本製品を ご購入いただいたお客様へ

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

本冊子では、お客様にご購入いただいた製品の仕様や注意事項について説明しています。

本冊子以外のマニュアルには、ご購入いただいた製品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ご確認ください。

LaVie L	3
LaVie M	6

※ p.9 以降に本製品のご使用に関する注意事項が記載されていますので、必ずご確認ください。

LaVie



* 8 1 0 9 2 4 4 1 9 A *

© NEC Corporation, NEC Personal Products, Ltd. 2010

日本電気株式会社、NECパーソナルプロダクツ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。

Microsoft、Windows、Internet Explorer、Office ロゴ、Excel、Outlook、PowerPointは、
米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。

インテル、Intel、Pentium、Celeron、Intel Coreはアメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationま
たはその子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。

LaVie L

モデル構成表

本製品のモデル構成表は次のとおりです。

本製品の型番は、『パソコンの準備と基本』第1章の「製品を確認する」をご覧ください。

本製品に添付のほかのマニュアルなどでは型名・型番を下記のとおり読み替えてご覧ください。

マニュアル等 での表記	本製品の型名 (型番)	表記の区分														
		BD/DVD/ CDドライ ブ※1	ワイヤレス LAN	FeliCa ポート	TV機能	Bluetooth 機能	OS	添付ソフト	カラー							
LL850/WG (PC-LL850WG)	LL858/WG01 (PC-LL858WG01)	ブルーレイ ディスク ドライブ モデル	高速11n対応 ワイヤレス LAN (bgn) モデル	FeliCa 対応 モデル	-	Bluetooth® ワイヤレス テクノロジー モデル	Windows 7 Home Premium モデル	Office Personal 2007モデル	スパークリング リッチブラック							
LL750/WG6W (PC-LL750WG6W)	LL758/WJ01W (PC-LL758WJ01W)					スパークリング リッチホワイト										
LL750/WG6B (PC-LL750WG6B)	LL758/WJ01B (PC-LL758WJ01B)					スパークリング リッチブラック										
LL750/WG6R (PC-LL750WG6R)	LL758/WJ01R (PC-LL758WJ01R)					スパークリング リッチレッド										
LL750/WG6P (PC-LL750WG6P)	LL758/WJ01P (PC-LL758WJ01P)					スパークリング リッチピンク										
LL700/WG6W (PC-LL700WG6W)	LL708/WJ01W (PC-LL708WJ01W)			DVD スーパー マルチドラ イブモデル		-		-	-	-	Windows 7 Home Premium モデル	Office Personal 2007 with PowerPoint 2007モデル	スパークリング リッチホワイト			
LL700/WG6B (PC-LL700WG6B)	LL708/WJ01B (PC-LL708WJ01B)												スパークリング リッチブラック			
LL550/WG6W (PC-LL550WG6W)	LL558/WJ01W (PC-LL558WJ01W)												スパークリング リッチホワイト			
LL550/WG6B (PC-LL550WG6B)	LL558/WJ01B (PC-LL558WJ01B)												スパークリング リッチブラック			
LL550/WG6R (PC-LL550WG6R)	LL558/WJ01R (PC-LL558WJ01R)												スパークリング リッチレッド			
LL550/WG6P (PC-LL550WG6P)	LL558/WJ01P (PC-LL558WJ01P)	スパークリング リッチピンク														
LL350/WG (PC-LL350WG)	LL358/WE01 (PC-LL358WE01) ※2	-	-		-		-						-	Windows 7 Professional モデル	Office Personal 2007モデル	スパークリング リッチホワイト

※1:BDとはブルーレイディスクのことです。

※2:PC-LL358WE01にはマウスは添付されておりません。

添付品について

本製品では添付品が一部変更されています。『パソコンの準備と基本』第1章の「添付品を確認する」をご覧ください。なお、次に示す添付品が追加されていますので、ご注意ください。

● 追加された添付品

- 本製品をご購入いただいたお客様へ(この冊子)
- Microsoft® Office PowerPoint® 2007パッケージ(LL758/WJ01W、LL758/WJ01B、LL758/WJ01R、LL758/WJ01P、LL708/WJ01W、LL708/WJ01B、LL558/WJ01W、LL558/WJ01B、LL558/WJ01R、LL558/WJ01Pのみ)

仕様一覧

該当する機種をご購入いただいたかたは、本体の仕様がマニュアルに記載のある製品と異なっています。そのため、添付のマニュアル『パソコンの準備と基本』の「仕様一覧」にある表の項目を次のように読み替えてください。

● 仕様一覧(LL858/WG01の場合)

『パソコンの準備と基本』の記載

型名	LL850/WG	
CPU	インテル® Core™ i5-430M プロセッサ(拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジー搭載)	
	動作周波数	2.26GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジーに対応:最大2.53GHz)
	キャッシュメモリ	3MB (3次キャッシュ)
バッテリー駆動時間	標準バッテリーパック装着時	約0.8時間
	オプションバッテリー装着時	約0.8時間(ニッケル)、約1.4時間(リチウム)
消費電力	標準/最大	約38W / 約90W
省エネ法に基づくエネルギー消費効率	I区分 0.00047(AAA)	

変更後の記載

型名	LL858/WG01	
CPU	インテル® Core™ i7-620M プロセッサ (拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジー搭載 ※57)	
	動作周波数	2.66GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジーに対応:最大3.33GHz)
	キャッシュメモリ	4MB (3次キャッシュ)
バッテリー駆動時間	標準バッテリーパック装着時	約0.7時間
	オプションバッテリー装着時	約0.7時間(ニッケル)、約1.2時間(リチウム)
消費電力	標準/最大	約40W / 約90W
省エネ法に基づくエネルギー消費効率	I区分 0.00042(AAA)	

※57:電源の種類(バッテリー、AC電源)やシステム負荷に応じて動作性能を切り換える機能です。

● 仕様一覧(LL758/WJ01W、LL758/WJ01B、LL758/WJ01R、LL758/WJ01P、LL708/WJ01W、LL708/WJ01B、LL558/WJ01W、LL558/WJ01B、LL558/WJ01R、LL558/WJ01Pの場合)

『パソコンの準備と基本』の記載

型名	LL750/WG6W	LL700/WG6W LL700/WG6B	LL550/WG6W
	LL750/WG6B		LL550/WG6B
	LL750/WG6R		LL550/WG6R
	LL750/WG6P		LL550/WG6P
	主なソフトウェア		Microsoft® Office Personal 2007

変更後の記載

型名	LL758/WJ01W	LL708/WJ01W LL708/WJ01B	LL558/WJ01W
	LL758/WJ01B		LL558/WJ01B
	LL758/WJ01R		LL558/WJ01R
	LL758/WJ01P		LL558/WJ01P
主なソフトウェア	Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007※57		

※57:Microsoft® Office 2007 Service Pack 2をインストール済み。本製品はマニュアルを添付しております。

● 仕様一覧(LL358/WE01の場合)

『パソコンの準備と基本』の記載

型名		LL350/WG	
インストールOS・サポートOS		Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 Windows® 7 Home Premium 32ビット 正規版	
表示機能	グラフィックスメモリ		32ビット版OSの場合:最大1306MB 64ビット版OSの場合:最大1696MB
ドライブ	ハードディスク ドライブ	Windows®システム から認識される容量	Cドライブ/ 空き容量 32ビット版OSの場合:約251GB /約234GB 64ビット版OSの場合:約251GB /約233GB

変更後の記載

型名		LL358/WE01	
インストールOS・サポートOS		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版※53	
表示機能	グラフィックスメモリ		最大1306MB
ドライブ	ハードディスク ドライブ	Windows®システム から認識される容量	Cドライブ/ 空き容量 約263GB /約246GB

※53:日本語版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用できます。別売のOSをインストールおよびご利用することはできません。

OSの違いについて

Windows® 7 Professional、Windows® 7 Home Premium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。

LaVie M

モデル構成表

本製品のモデル構成表は次のとおりです。

本製品の型番は、『セットアップマニュアル』の「型番と製造番号の確認」をご覧ください。

本製品に添付のほかのマニュアルなどでは型名・型番を下記のとおり読み替えてご覧ください。

マニュアル等での表記	本製品の型名(型番)	表記の区分		
		OS	添付ソフト	カラー
LM530/WH6B (PC-LM530WH6B)	LM538/WH01B (PC-LM538WH01B)	Windows 7 Home Premiumモデル	—	グロスブラック

添付品について

本製品では添付品が一部変更されています。『セットアップマニュアル』の「添付品の確認」をご覧ください。際には、次に示す添付品が追加されていますので、ご注意ください。

●追加された添付品

- 本製品をご購入いただいたお客様へ(この冊子)
- モバイルWiMAX機能搭載モデルをご購入いただいたお客様へ

仕様一覧

該当する機種をご購入いただいたかたは、主なソフトウェアの仕様がマニュアルに記載のある製品と異なっています。そのため、添付のマニュアル『ユーザーズマニュアル』の「仕様一覧」にある表の項目を次のように読み替えてください。

● 仕様一覧

『ユーザーズマニュアル』の記載

型名	LM530/WH6B	
ハードディスクドライブ	Windows®システムから認識される容量	Cドライブ / 空き容量 約263GB / 約247GB
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)

変更後の記載

型名	LM538/WHO1B	
ハードディスクドライブ	Windows®システムから認識される容量	Cドライブ / 空き容量 約263GB / 約249GB
通信機能	ワイヤレスLAN・WiMAX	高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵※42※43※44※45※46※47(IEEE802.11a/b/g/n準拠)・モバイルWiMAX本体内蔵※48(IEEE802.16e-2005準拠)

※42: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。

※43:5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11a/n (W52/W53/W56)準拠です。

※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: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。

※46: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。詳細は http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516_5ghz/index.html をご覧ください。

※47: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。

※48:モバイルWiMAX機能を利用するには、WiMAXサービス事業者と契約する必要があります。契約方法や利用料金などについては、契約するWiMAXサービス事業者にお問い合わせください。

サービスエリアについては、UQコミュニケーションズ株式会社のホームページでご確認ください。

理論上の最大通信速度は、送信が6Mbps、受信が20Mbps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。

ワイヤレスLAN機能とモバイルWiMAX機能を同時に使用することはできません。

ワイヤレスLAN仕様一覧

該当する機種をご購入いただいたかたは、本体のワイヤレスLANの仕様がマニュアルに記載のある製品と異なっています。そのため、添付のマニュアル『ユーザーズマニュアル』の「ワイヤレスLAN仕様一覧」は次の内容に読み替えてください。

● 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、52ch、56ch、60ch、64ch、100ch、104ch、108ch、112ch、116ch、120ch、124ch、128ch、132ch、136ch、140ch (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) ※2
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」-「パソコンの各機能」-「ワイヤレスLAN (無線LAN)」-「ワイヤレスLAN (無線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	IEEE802.11gモード:54/48/36/24/18/12/9/6 (Mbpsモード) ※1 IEEE802.11bモード:11/5.5/2/1 (Mbpsモード) ※1
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	1～11ch (アクティブスキャン) 12、13ch (パッシブスキャン) ※4
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」-「パソコンの各機能」-「ワイヤレスLAN (無線LAN)」-「ワイヤレスLAN (無線LAN) 使用上の注意」をご覧ください。

※4: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。

● IEEE802.11n

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11n、ARIB STD-T66 ※2、ARIB STD-T71 ※2
通信モード	20MHz時:130/117/104/78/52/39/26/13 (Mbpsモード) 20MHz、Short GI有効時:144.44/130/115.56/86.67/57.78/43.33/28.89/14.44 (Mbpsモード) 40MHz時:270/243/216/162/108/81/54/27 (Mbpsモード) 40MHz、Short GI有効時:300/270/240/180/120/90/60/30 (Mbpsモード) ※1
伝送方式	OFDM方式、MIMO方式
無線チャンネル	1～11ch (アクティブスキャン)12、13ch (パッシブスキャン) ※4 36ch、40ch、44ch、48ch、52ch、56ch、60ch、64ch、100ch、104ch、108ch、112ch、116ch、120ch、124ch、128ch、132ch、136ch、140ch (パッシブスキャン) ※4
周波数帯域	2.4GHz帯域 (2.4～2.4835GHz) 5GHz帯域 (5.15～5.35GHz、5.47～5.725GHz) ※3
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」-「パソコンの各機能」-「ワイヤレスLAN (無線LAN)」-「ワイヤレスLAN (無線LAN) 使用上の注意」をご覧ください。

※3:36ch、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。

※4: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。

液晶ディスプレイについて

画面の一部にドット抜け*（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。**

※：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はパソコンのセットアップが始まりますが、**セットアップ中は、決して電源を切らない**でください(再セットアップ時も同様です)。初めて電源を入れるときは、必ず添付のマニュアルをご覧ください(マニュアルはお使いのパソコンによって異なります)。記載通りにセットアップしないと、正常にセットアップが完了しないだけでなく、故障につながる場合があります。



※：表紙はお使いのパソコンによって多少異なる場合があります。

● 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、デスクトップ画面が表示された後も、**ハードディスクへの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**※。

起動して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。

※：ハードディスクへのアクセスランプが点滅している間はWindowsが起動中です。無理に電源を切ったり、アプリケーションを起動したりすると、動作が不安定になったり、処理が重複して予期せぬエラーが発生することがあります。

電源を切る場合はマニュアルをご覧くださいの上、「スタート」メニューから電源を切ってください。

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場合など、もしもの場合に備えて、ご購入後なるべく早く**再セットアップディスクを作成しておく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-DU005C)が必要になります)。再セットアップディスクは販売もしています。

- ✔ **チェック!** 再セットアップの方法や再セットアップディスクの作成、購入先マニュアル『[トラブルの予防と解決](#)』または『[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(マニュアルはお使いのパソコンによって異なります)。

パワーオフUSB充電機能対応 USBコネクタ使用時のご注意

パワーオフUSB充電機能対応USBコネクタ搭載モデルには、通常のUSBコネクタ(●⇄/SS⇄)と、パワーオフUSB充電機能対応(●⇄/●⇄)のコネクタがあります。

パワーオフUSB充電機能対応のコネクタ(●⇄/●⇄)に機器を接続していると、スリープ状態から復帰後、約10秒程度、USBコネクタに接続した機器が反応しない場合があります。その場合は、しばらく待ってから操作していただくか、通常のUSBコネクタ(●⇄/SS⇄)に接続してください。

- ✔ **チェック!!** USBコネクタの位置について
電子マニュアル「ソフト & サポートナビゲーター」の「使う」-「パソコンにつなげる」-「USBコネクタ」をご覧ください。

LaVie
本製品を
ご購入いただいたお客様へ

初版 2010年1月
NEC
853-810924-419-A
Printed in Japan

NECパーソナルプロダクツ株式会社
〒141-0032 東京都品川区大崎一丁目11-1(ゲートシティ大崎ウエストタワー)

このマニュアルは再生紙を使用しています。