

# はじめにお読みください

お買い上げいただき、まことにありがとうございます。

本マニュアルは、Windowsの基本的な操作がひと通りでき、アプリケーションなどのヘルプを使って操作方法を理解、解決できることを前提に本機固有の情報を中心に記載されています。

なお本マニュアルに記載のイラストはモデルにより多少異なります。

## 操作の流れ



1	型番を控える.....	3
	本製品の型番を控えます。	
2	添付品の確認.....	4
	不足しているものや、破損しているものがないかを最初に確認します。	
3	添付品の接続.....	6
	使い始めるのに必要な機器を接続します。接続する前には、必ず添付の『安全にお使いいただくために』をお読みください。	
4	Windowsのセットアップ.....	10
	初めて電源を入れるときには、Windowsをセットアップします。	
5	マニュアルの紹介.....	20
	添付されているマニュアルの使い方について説明しています。	
6	お客様登録.....	21
	お客様の登録をします。	
7	付録.....	22

## 本マニュアルの表記について

本マニュアルでは、特にことわりのない場合、次のように表記します。

### ◆ 本マニュアルで使用しているOSの正式名称

本文中の表記	正式名称
Windows 8	Windows® 8 Pro 64ビット
Windows 7	次のいずれかを指します。 <ul style="list-style-type: none"><li>• Windows® 7 Professional 64ビット with Service Pack 1 (SP1) (Windows® 8 Proダウングレード)</li><li>• Windows® 7 Professional 32ビット with Service Pack 1 (SP1) (Windows® 8 Proダウングレード)</li><li>• Windows® 7 Professional 32ビット with Service Pack 1 (SP1)</li><li>• Windows® 7 Home Premium 32ビット with Service Pack 1 (SP1)</li></ul>

# 1 型番を控える

## 型番を控える

梱包箱のステッカーに記載されているスマートセレクション型番、またはフリーセレクション型番（フレーム型番とコンフィグオプション型番）を控えてください。型番は添付品の確認や、再セットアップをするときに必要になりますので、必ず控えておくようにしてください。

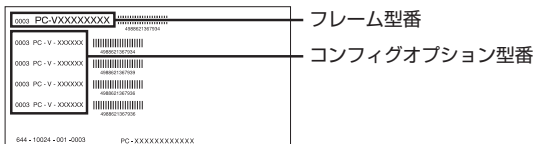
型番を控えておかないと、梱包箱をなくした場合に再セットアップに必要な情報が手元に残りません。

## 型番を控える

### ● スマートセレクション型番の場合



### ● フリーセレクション型番の場合



「1 型番を控える」は以上です。  
次の「2 添付品の確認」へ進んでください

# 2 添付品の確認

## 添付品を確認する

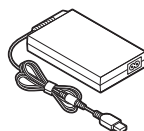
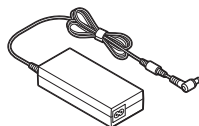
梱包箱を開けたら、まず添付品が揃っているかどうか、このチェックリストを見ながら確認してください。万一、添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐにご購入元にご連絡ください。

梱包箱には、このチェックリストに記載されていない注意書きの紙などが入っている場合がありますので、本機をご使用いただく前に必ずご一読ください。  
また、紛失しないよう、保管には十分気を付けてください。

### 1. 箱の中身を確認する

#### ● 添付品

- 保証書(梱包箱に貼り付けられています)
- 安全にお使いいただくために
- ソフトウェアのご使用条件(お客様へのお願い)  
(箱の中身を確認後必ずお読みください)
- ソフトウェア使用条件適用一覧/添付ソフトウェアサポート窓口一覧  
(箱の中身を確認後必ずお読みください)
- マイクロソフト ソフトウェアライセンス条項<sup>\*4</sup>
- 再セットアップ用ディスク1 (Windows 8 Pro 64ビット)<sup>\*4</sup>
- 本体  電源コード
- ゼロワットACアダプタ<sup>\*1</sup> / ACアダプタ<sup>\*2</sup>  薄型ACアダプタ<sup>\*3</sup>



#### タイプVF

- Corel WinDVD / Roxio Creator LJB ディスク

- ※1: タイプVDに添付。およびタイプVX、タイプVLでゼロワットACアダプタを選択した場合に添付
- ※2: タイプVX、タイプVLでACアダプタを選択した場合、およびタイプVA、タイプVFに添付
- ※3: UltraLite タイプVB、タイプVH、UltraLite タイプVGに添付
- ※4: Windows<sup>®</sup> 7 Professional 64ビット with Service Pack 1 (SP1) (Windows<sup>®</sup> 8 Pro ダウングレード) モデル、Windows<sup>®</sup> 7 Professional 32ビット with Service Pack 1 (SP1) (Windows<sup>®</sup> 8 Pro ダウングレード) モデルに添付

- モ** ・ バッテリーパックは、本体に装着されています。  
・ バッテリーパックを交換する場合の取り外しおよび取り付けについては、『活用ガイド』の「本機の機能」-「バッテリー」をご覧ください。  
・ UltraLite タイプVGは、本体にバッテリーが内蔵されています。

参照 → 『活用ガイド』について → 「Webサイトにアップロードされているマニュアルについて」(p.21)

● 選択した構成オプションの添付品

構成オプション	添付品
標準添付品セット	<input type="checkbox"/> はじめにお読みください(本マニュアルです) <input type="checkbox"/> 再セットアップガイド <input type="checkbox"/> 保証規定&修理に関するご案内 <input type="checkbox"/> アプリケーションディスク*1
バッテリー	<input type="checkbox"/> リチウムイオン(L) (UltraLite タイプVBでリチウムイオン(M)&リチウムイオン(L)選択時)
DVDスーパーマルチドライブ	<input type="checkbox"/> Corel WinDVD / Roxio Creator LJB ディスク
DVD-ROMドライブ	<input type="checkbox"/> Corel WinDVD ディスク
DVDスーパーマルチドライブ (外付け・USB接続)	<input type="checkbox"/> DVDスーパーマルチドライブ <input type="checkbox"/> 光学ドライブ用ケーブル <input type="checkbox"/> Corel WinDVD / Roxio Creator LJB ディスク
DVD-ROMドライブ (外付け・USB接続)	<input type="checkbox"/> DVD-ROMドライブ <input type="checkbox"/> 光学ドライブ用ケーブル <input type="checkbox"/> Corel WinDVD ディスク
マウス	<input type="checkbox"/> マウス
アプリケーション	選択したアプリケーションのパッケージが添付されています。 <input type="checkbox"/> Microsoft Office Professional 2013 <input type="checkbox"/> Microsoft Office Home and Business 2013 <input type="checkbox"/> Microsoft Office Personal 2013 添付品は、アプリケーションに添付のマニュアルをご覧ください。
再セットアップ用媒体	選択した再セットアップ用ディスクが添付されています。 <input type="checkbox"/> 再セットアップ用ディスク1 (Windows 8 Pro 64ビット) <input type="checkbox"/> 再セットアップ用ディスク1 (Windows 7 Professional 64ビット) <input type="checkbox"/> 再セットアップ用ディスク1 (Windows 7 Professional 32ビット) <input type="checkbox"/> 再セットアップ用ディスク1 (Windows 7 Home Premium 32ビット)
FeliCaポート	<input type="checkbox"/> NFCポートソフトウェアディスク
SecureRedirector	<input type="checkbox"/> SecureRedirector ディスク <input type="checkbox"/> SecureRedirectorモデルをお使いの方へ
内蔵指紋センサ	<input type="checkbox"/> 指紋センサ(ライン型) ユーザーズガイド
Webカメラ	<input type="checkbox"/> CyberLink YouCam 5 BE ディスク*2
サービス&サポート	<input type="checkbox"/> 標準保証拡張G6、引取標準保証拡張G6、 動産総合保険付標準保証拡張G6、 またはモバイル動産総合保険付標準保証拡張G6

※1: ご購入いただいたOSのアプリケーションが添付されています。

Windows® 7 Professional 64ビット with Service Pack 1 (SP1) (Windows® 8 Pro ダウングレード) モデル、Windows® 7 Professional 32ビット with Service Pack 1 (SP1) (Windows® 8 Proダウングレード) モデルの場合は、Windows 8 Pro 64ビット用のアプリケーションディスクも添付されています。

※2: タイプVX、タイプVL、UltraLite タイプVB、タイプVH、UltraLite タイプVGのWebカメラを選択した場合に添付されています。

## 2. 本体にある型番、製造番号と保証書の型番、製造番号が一致していることを確認する

---

万一違っているときは、すぐにご購入元にご連絡ください。また保証書は大切に保管しておいてください。なお、フリーセクション型番の場合は、フレーム型番のみが表示されています。

保証期間中に万一故障した場合は、保証書の記載内容に基づいて修理いたします。保証期間後の修理については、ご購入元、または当社指定のサービス窓口にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有償修理いたします。

「② 添付品の確認」は以上です。  
次の「③ 添付品の接続」へ進んでください。

# 3 添付品の接続

添付品の接続について、「使用場所を決める」、「接続するときの注意」と読み進めた後、次のお使いの機種のパージをご覧ください。

- タイプVD、タイプVA、タイプVF ..... p.7
- タイプVX、タイプVL ..... p.8
- UltraLite タイプVB、タイプVH、UltraLite タイプVG ..... p.9

### ■ 使用場所を決める

---

使用場所については、添付の『安全にお使いいただくために』の「本体使用上の警告・注意」をよくお読みになり、使用に適した場所でお使いください。

### ■ 接続するときの注意

---

- 添付品の接続をするときは、コネクタの端子に触れない  
故障の原因になります。
- Windowsのセットアップ、ファイアウォールの設定を終了させてから、LANケーブルを接続する。または無線LAN接続を行う  
本機を安全にネットワークに接続させるためです。

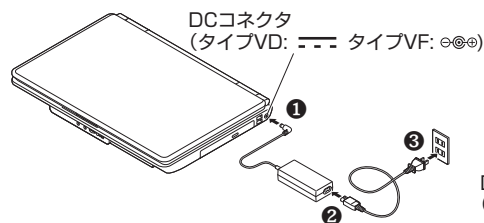
## ACアダプタを接続する

### タイプVD、タイプVA、タイプVFの場合

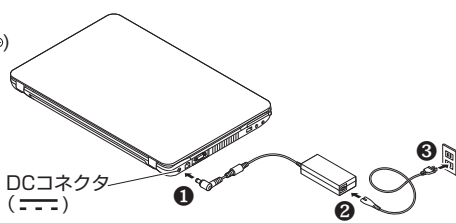
- ご購入直後は、バッテリー駆動ができないことや動作時間が短くなること、バッテリー残量が正しく表示されないことがあります。  
必ず、満充電してから使用してください。
- Windowsのセットアップが終わるまで、ACアダプタを抜かないでください。


次のイラストのように、ACアダプタを取り付けてください。  
本体のイラストは、タイプVD、およびタイプVAのものです。DCコネクタの位置は機種によって異なります。


#### ■ タイプVD、タイプVF



#### ■ タイプVA



タイプVD、タイプVAの場合、ACアダプタを取り付けると、バッテリーの充電が始まりバッテリー充電ランプ(  )が点灯します。  
バッテリーの充電状態によってはバッテリー充電ランプが点灯しない場合があります。これはバッテリーが95%以上充電されているためです。

タイプVFの場合、ACアダプタを取り付けると、バッテリーランプ(  )が点滅または点灯します。

**メモ** バッテリーランプの表示内容については、『活用ガイド』の「本機の機能」-「各部の名称」-「表示ランプ」をご覧ください。

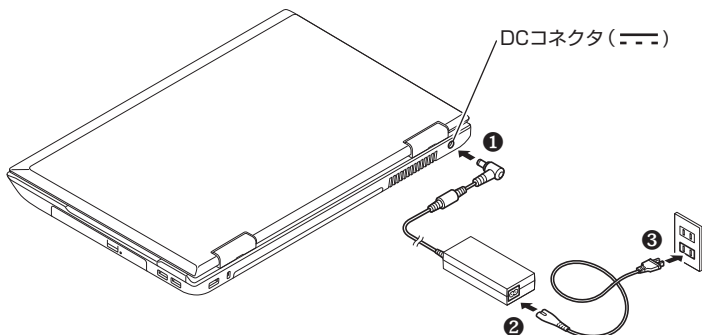
**参照** 『活用ガイド』について→「Webサイトにアップロードされているマニュアルについて」(p.21)


「**3** 添付品の接続」は以上です。  
p.10「**4** Windowsのセットアップ」へ進んでください。


## タイプVX、タイプVLの場合


- ご購入直後は、バッテリー駆動ができないことや動作時間が短くなること、バッテリー残量が正しく表示されないことがあります。  
必ず、満充電してから使用してください。
- Windowsのセットアップが終わるまで、ACアダプタを抜かないでください。

次のイラストのように、ACアダプタを本機に取り付けてください。  
本体のイラストは、タイプVXのものです。



ACアダプタを取り付けると、バッテリーの充電が始まりバッテリー充電ランプ (  ) が点灯します。バッテリーの充電状態によってはバッテリー充電ランプが点灯しない場合があります。これはバッテリーが95%以上充電されているためです。

 **モ** バッテリー充電ランプまたは、バッテリーランプの表示内容については、『活用ガイド』の「本機の機能」-「各部の名称」-「表示ランプ」をご覧ください。

 **参照** 『活用ガイド』について→「Webサイトにアップロードされているマニュアルについて」(p.21)

「**3** 添付品の接続」は以上です。  
p.10「**4** Windowsのセットアップ」へ進んでください。

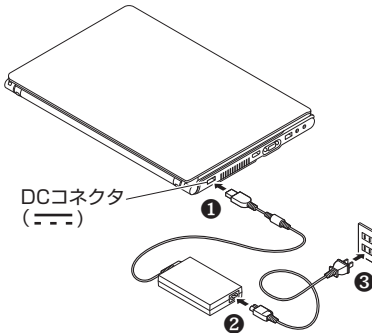


## UltraLite タイプVB、タイプVH、UltraLite タイプVGの場合

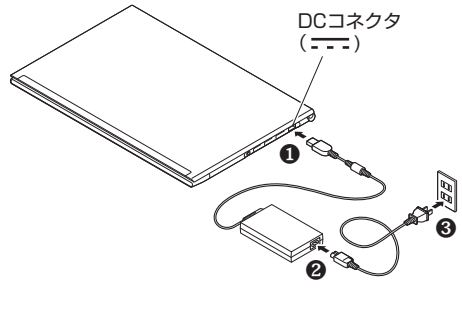
- ご購入後は、バッテリー駆動ができないことや動作時間が短くなること、バッテリー残量が正しく表示されないことがあります。  
必ず、満充電してから使用してください。
- Windowsのセットアップが終わるまで、ACアダプタを抜かないでください。

次のイラストのように、ACアダプタを取り付けてください。本体のイラストは、タイプVH、およびUltraLite タイプVGのものです。

### ■ UltraLite タイプVB、タイプVH



### ■ UltraLite タイプVG



ACアダプタを取り付けると、バッテリーの充電が始まりバッテリー充電ランプ(☐)が点灯します。バッテリーの充電状態によってはバッテリー充電ランプが点灯しない場合があります。これはバッテリーが95%以上充電されているためです。

**メモ** バッテリーランプの表示内容については、『活用ガイド』の「本機の機能」-「各部の名称」-「表示ランプ」をご覧ください。

**参照** 『活用ガイド』について→「Webサイトにアップロードされているマニュアルについて」(p.21)

UltraLite タイプVGは、本体にバッテリーが内蔵されています。お客様ご自身で取り外しや交換を行わないでください。バッテリーの交換については、121コンタクトセンターまたはビジネスPC修理受付センターにご相談ください。

「3 添付品の接続」は以上です。  
p.10「4 Windowsのセットアップ」へ進んでください。

# 4 Windowsのセットアップ

初めて本機の電源を入れるときは、Windowsのセットアップの作業が必要です。

Windowsのセットアップの途中では絶対に電源を切らないでください。作業の途中で電源スイッチを操作したり電源コードを引き抜いたりすると、故障の原因になります。障害が発生した場合や誤って電源スイッチを押してしまった場合は、p.15「セットアップ中にトラブルが発生した場合」をご覧ください。

## セットアップをするときの注意

- **マニュアルに記載されている手順通りを行う**  
Windowsをセットアップするときは、必ず本マニュアルに記載されている手順を守ってください。手順を省略したり、画面で指示された以外のキーを押したり、スイッチを操作したりすると、正しくセットアップできないことがあります。
- **周辺機器は接続しない**  
この作業が終わるまでは、「**[3]** 添付品の接続」で接続した機器以外の周辺機器（プリンタや増設メモリなど）の取り付けを絶対に行わないでください。これらの周辺機器を本機と一緒にご購入された場合は、先に「**[4]** Windowsのセットアップ」の作業を行った後、周辺機器に添付されているマニュアルを読んで接続や取り付けを行ってください。
- **LANケーブルは接続しない、無線LAN接続は行わない**  
本機を安全にネットワークへ接続させるため、Windowsのセットアップ、ファイアウォールの設定を終了させてから、LANケーブルを接続、および無線LAN接続を行ってください。なお、工場出荷時の状態では、無線LAN機能はオン、かつ2.4GHzのみを使用できる設定になっています。5GHzを使用する場合は、「ワイヤレスLANの設定」で設定変更してください。詳しくは『活用ガイド』の「本機の機能」-「無線LAN機能」をご覧ください。
- **途中で電源を切らない**  
途中で画面が止まるように見えることがあっても、セットアッププログラムは動作していることがあります。慌てずに手順通り操作してください。
- **セットアップ中は放置しない**  
Windowsのセットアップが終了し、いったん電源を切るまでセットアップ中にキー操作が必要な画面を含め、本機を長時間放置しないでください。

## セットアップを始める前の準備

Windowsのセットアップ中に本機を使う人の名前（ユーザー名）、コンピューター名（PC名）を入力する必要があります。登録する名前を決めておいてください。

ユーザー名、コンピューター名（PC名）を登録する際、必ず半角英数字のみを使用してください（20文字以内）。

以下のような記号や特定の文字列をユーザー名、コンピューター名（PC名）に登録するとWindowsのセットアップが完了しない場合や、アプリケーションが正しく動作しない場合があります。

- 全角文字、半角カナ文字、環境依存文字、記号全般、スペース
- 特定の文字列

CON、PRN、AUX、CLOCK\$、NUL、COM1～COM9、LPT1～LPT9、NONE

## 電源を入れる

ご購入後に初めて電源を入れる場合、ACアダプタが正しく接続されていないと電源スイッチを押しても電源が入りません。再度ACアダプタの接続を確認してください。

### ✓チェック!

液晶ディスプレイは、非常に高精度な技術で作られています。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）が見えることがあります。

また、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。交換・返品はお受けいたしかねますので、あらかじめご了承ください。

※：一般社団法人 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Web専用コンテンツの「仕様一覧」に記載しています。下記のURLよりお使いの機種種の「仕様一覧」をご覧ください。

<http://121ware.com/e-manual/m/nx/ac/201305/bios/v1/mst/index.html>  
ガイドラインの詳細については、下記のURLよりご覧ください。

「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://home.jeita.or.jp/page\\_file/20110511155520\\_QPHs9e7Z80.pdf](http://home.jeita.or.jp/page_file/20110511155520_QPHs9e7Z80.pdf)

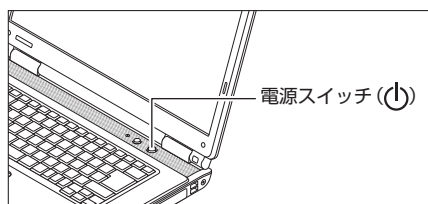
## 1 本機の液晶ディスプレイを開く

液晶ディスプレイを開閉するときは、キーボード側の本体をしっかりと押さえてください。また、液晶画面に力を加えないように、枠の部分を持つようにしてください。

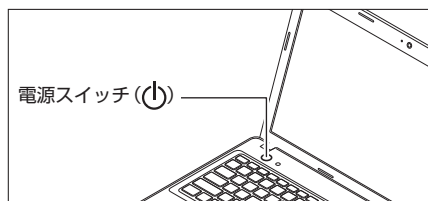
## 2 本機の電源スイッチ (⏻) を押す

- タイプVD、タイプVX、タイプVL、タイプVA、UltraLite タイプVB、タイプVH、UltraLite タイプVG

本体のイラストはタイプVDのものです。



- タイプVF



## ■ セットアップの作業手順

---

### Windows 8

---

Windows 8のセットアップを開始します。

**手順3、6の設定内容についてはシステム管理者にお問い合わせください。**

- 1 「ライセンス条項」が表示されたら、内容を確認する
- 2 内容を確認後、「Windowsを使うためのライセンス条項に同意します」をチェックし、「同意する」ボタンをクリック

**同意しない場合セットアップは続行できません。**

- 3 パーソナル設定を行う画面が表示されたら、任意の色を選択して「PC名」を入力し、「次へ」ボタンをクリック

**PC名を入力しないと、次の操作に進むことはできません。**

- 4 「ワイヤレス」画面が表示された場合は、「後でワイヤレスネットワークに接続する」をクリック
- 5 「設定」画面が表示されたら、簡単設定の内容を確認し、「簡単設定を使う」ボタンをクリック
- 6 ユーザー名とパスワードを入力する画面が表示されたら、ユーザー名とパスワードを入力し、「完了」ボタンをクリック

**ユーザー名を入力しないと、完了することはできません。**

途中で何度か画面が変わり、スタート画面が表示されるまでしばらくかかります。

## ■ サインインとシャットダウンについて

### • サインイン

Windows 8へサインインするには、本体の電源を入れた後、次のように操作します。

#### 1 ロック画面をクリック



#### 2 サインインの画面が表示されたら、パスワードを入力して【Enter】を押す

### • シャットダウン

Windows 8の電源を切るには、次のように操作します。

#### 1 マウスポインタを画面の右上の隅に合わせ、下に動かしてチャームバーを表示し、「設定」をクリック



#### 2 「電源」をクリックし、「シャットダウン」をクリック

「セットアップの作業手順」は以上です。  
p.17「セットアップ後の操作、設定」へ進んでください。

## Windows 7

Windows 7のセットアップを開始します。

- ユーザー名とコンピューター名を入力する画面が表示されるまで時間がかかります。しばらくお待ちください。
- セットアップ中に画面が一部黒く表示される箇所がありますが、動作上問題ありません。
- 手順1、2、5の設定内容についてはシステム管理者にお問い合わせください。

- 1 ユーザー名とコンピューター名を入力する画面が表示されたら、ユーザー名、コンピューター名を入力し、「次へ」ボタンをクリック

ユーザー名とコンピューター名を入力しないと、次の操作に進むことはできません。

- 2 ユーザーアカウントのパスワードを設定する画面が表示されたら、パスワードを入力し、「次へ」ボタンをクリック
- 3 「ライセンス条項をお読みになってください」と表示されたら、内容を確認する
- 4 内容を確認後、「ライセンス条項に同意します」をチェックし、「次へ」ボタンをクリック

同意しない場合セットアップは続行できません。

- 5 「コンピューターの保護とWindowsの機能の向上が自動的に行われるように設定してください」と表示されたら、「推奨設定を使用します」、「重要な更新プログラムのみインストールします」、または「後で確認します」のいずれかを選択する  
途中で何度か画面が変わり、デスクトップ画面が表示されるまでしばらくかかります。
- 6 ワイヤレスネットワークへの接続を設定する画面が表示された場合は、「スキップ」ボタンをクリック
- 7 「電源を切ってください」ダイアログボックスが表示されたら、「OK」ボタンをクリック
- 8 「スタート」ボタンをクリック
- 9 「シャットダウン」ボタンをクリック  
電源が切れます。

Windowsセットアップ完了後、15分程アイドル状態が続いたときにWindows エクスプレィンデックスの測定が実行されます。実行中は、電源プランが「高パフォーマンス」に変更され、その際にディスプレイの電源が切れる場合があります。

「セットアップの作業手順」は以上です。  
p.17「セットアップ後の操作、設定」へ進んでください。

## ■ セットアップ中にトラブルが発生した場合

---

### 電源スイッチを押しても電源が入らない

---

ACアダプタ、電源コードの接続が不完全であることが考えられるので、一度電源コードのプラグをACコンセントから抜き、本体、ACアダプタおよび電源コードがしっかり接続されていることを確認してから、もう一度電源コードのプラグをACコンセントに差し込む

詳しくは、「[3] 添付品の接続」の「ACアダプタを接続する」をご覧ください。ACアダプタ、電源コードを接続し直しても電源が入らない場合は、本体の故障が考えられますので、ご購入元にご相談ください。

### セットアップの画面が表示されない

---

初めて本機の電源を入れたときに、「Press F2 to Enter BIOS Setup」と表示された場合は、次の手順に従ってください。

#### 1 [F2] を押す

BIOSセットアップユーティリティが表示されます。

#### 2 数字のキーで時間(24時間形式)を設定し [Enter] を押す

次のキーでも入力できます。

- タイプVD、タイプVX、タイプVL、タイプVA、タイプVF  
[F5]、[F6]
- タイプVH  
[+]、[-]
- UltraLite タイプVB、UltraLite タイプVG  
[Fn] + [+]、[Fn] + [P]

#### 3 [Tab] や [↑] [↓] で項目を移動し、同様に分、秒、月、日、年(西暦)を順に設定する

タイプVFは [Enter] や [↑] [↓] で項目を移動します。

#### 4 [F9] を押す

セットアップ確認の画面が表示されます。

#### 5 「Yes」を選択し、[Enter] を押す

BIOSセットアップユーティリティが表示されます。

#### 6 [F10] を押す

セットアップ確認の画面が表示されます。

#### 7 「Yes」を選択し、[Enter] を押す

BIOSセットアップユーティリティが終了し、Windowsが自動的に再起動します。

## セットアップの途中で、誤って電源を切ってしまった

---

セットアップの途中で誤って電源を切ってしまうと、セットアップが正しく完了せず、Windowsのシステムファイルやレジストリが破損する可能性があります

再度電源を入れて、エラーメッセージ(「Windowsエラー回復処理」画面など)が表示されず、正常にセットアップが完了したように見えた場合でも、Windowsを再セットアップするか、ご購入元にご相談ください。

再セットアップについては、『再セットアップガイド』をご覧ください。

## セットアップの途中でパソコンが反応しない、またはエラーメッセージが表示された

---

パソコンが反応しなかったり、エラーメッセージが表示されたりした場合は、メッセージを書き留めた後、本機の電源スイッチを4秒以上押し**て強制的に終了する**

いったん電源を切った後で電源を入れ直す場合は、電源を切ってから5秒以上間隔をあけて電源を入れてください。その後、上記の「セットアップの途中で、誤って電源を切ってしまった」をご覧ください。



## ■ セットアップ後の操作、設定

---

セットアップ後は必要に応じて、次の操作や設定を行います。

必要な操作、設定の後、p.20「**5** マニュアルの紹介」で該当するマニュアルをご覧になり、本機をご利用ください。

### 「再セットアップ用ディスク」の作成について (Windows 7)

---

ハードディスク(またはSSD)内に再セットアップ用データを格納しています。

ご購入いただいたモデルがWindows 7用「再セットアップ用ディスク」を未添付、かつDVDに書き込み可能な場合は、「再セットアップ用ディスク」を一度だけ作成することができます。

ハードディスク(またはSSD)が故障した場合などに備え、「再セットアップ用ディスク」を作成しておくことをおすすめします。

「再セットアップ用ディスク」の作成機能については、出荷時の製品構成でのみサポートしており、アプリケーションのインストール、Service Packの変更、およびRoxio Creator LJBのアップデートをする前に行ってください。

「再セットアップ用ディスク」についての詳細は『再セットアップガイド』をご覧ください。

### Windowsのライセンス認証を行っていない場合 (Windows 8)

---

ご使用中に「Windows のライセンス認証」画面が表示された場合、インターネットまたは電話で、Windowsのライセンス認証を行ってください。

<インターネットで行う場合>

#### 1 「PCの設定を開く」をクリック

インターネットに接続すると、自動でライセンス認証が行われます。

<電話で行う場合>

#### 1 「PCの設定を開く」をクリック

#### 2 「電話でのライセンス認証」をクリック

画面の指示に従って操作を行い、表示された電話番号に電話をすると、確認IDを入手できます。

入手した確認IDでライセンス認証を行ってください。

### Windows® Update、またはMicrosoft® Updateについて

---

Windows® Update、またはMicrosoft® Updateでは最新かつ重要な更新プログラムが提供されています。Windowsを最新の状態に保つために、Windows® Update、またはMicrosoft® Updateを定期的に実施してください。

- 本機には更新プログラムがインストールされており、更新プログラムをアンインストールすると、修正されていた問題が発生する可能性がありますのでアンインストールを行わないでください。
- Officeモデルをご利用の場合は、Windows® Update、またはMicrosoft® Updateは必ずOfficeの「初回起動手順」を済ませてから実施してください。

### Service Packについて (Windows 7)

---

Windows 7のモデルには「Windows® 7 Service Pack 1 (SP1)」がインストールされています。

「Windows® 7 Service Pack 1 (SP1)」をアンインストールすることはできません。

## 「システム修復ディスク」、「回復ドライブ」の作成について (Windows 8)

ファイルの破損などにより、Windowsが正常に起動しないときに備え、あらかじめ「システム修復ディスク」または「回復ドライブ」を作成することをおすすめします。「システム修復ディスク」または「回復ドライブ」の作成/使用方法は『再セットアップガイド』をご覧ください。

## 「システム修復ディスク」の作成について (Windows 7)

ファイルの破損などにより、セーフモードや前回正常起動時の構成を使用してもWindowsが正常に起動しないときに備え、あらかじめ「システム修復ディスク」を作成することをおすすめします。「システム修復ディスク」の作成/使用方法は、Windowsのヘルプをご覧ください。

## 複数のパーティションをご利用になる場合

工場出荷時において内蔵ハードディスク(またはSSD)でお客様が利用可能な領域はCドライブのみの1パーティション(ボリューム)です。

Cドライブを分割して、複数のパーティションを利用することもできます。

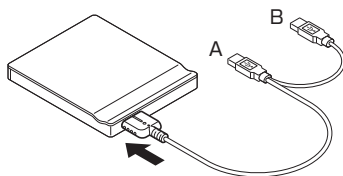
詳しくは、『活用ガイド』の「トラブル解決Q&A」-「ハードディスク」、または「SSD」をご覧ください。

## 外付けのDVDスーパーマルチドライブ、DVD-ROMドライブを接続する

UltraLite タイプVB、タイプVH、UltraLite タイプVGの場合、外付けのDVDスーパーマルチドライブ、またはDVD-ROMドライブ(以降、「光学ドライブ」)を接続する場合は、次の手順で本機に接続してください。

**光学ドライブを選択しなかった場合、別売の光学ドライブを接続してください。接続方法は、光学ドライブに添付のマニュアルに従ってください。**

- 1 光学ドライブ用ケーブルの○マークのある方のプラグを光学ドライブ背面に接続するプラグの向きに注意して、差し込んでください。

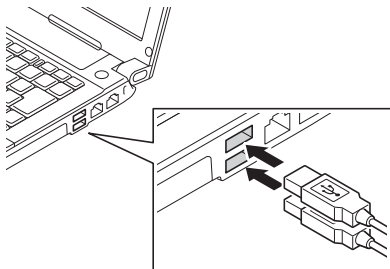


## 2 光学ドライブ用ケーブルのUSBコネクタのある方のプラグを、本機右側面のUSBコネクタに接続する

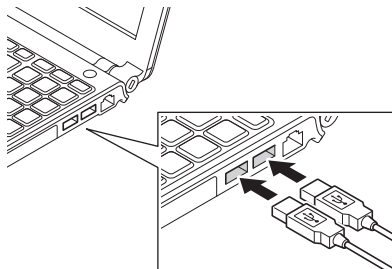
プラグの向きに注意して、差し込んでください。

光学ドライブ用ケーブルのプラグは、2つとも、必ず本機のUSBコネクタに接続してください。

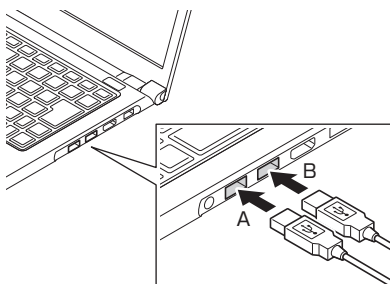
### ■ UltraLite タイプVB





### ■ タイプVH



### ■ UltraLite タイプVG



UltraLite タイプVGをお使いの場合は、光学ドライブ用ケーブルAを本体のUSBコネクタ(  )、ケーブルBをUSB3.0コネクタ(  )に接続します。

## 再セットアップするときの注意

UltraLite タイプVBおよびUltraLite タイプVGにてインテル® アンチセフト・テクノロジー (インテル® AT) を有効にしている場合、Windowsの機能の「PCのリフレッシュ」、「PCのリセット」、再セットアップを行う際には、あらかじめインテル® ATを無効にしておく必要があります。UltraLite タイプVGにはノートン™アンチセフトがプリインストールされています。ノートン™アンチセフトをお使いの場合は、シマンテック社のサポートページよりお問い合わせください。なお、再セットアップについては、『再セットアップガイド』をご覧ください。

<https://www.norton.com/jp/contactcs>

「4 Windowsのセットアップ」は以上です。

# 5

## マニュアルの紹介

本機に関連するマニュアルを紹介します。マニュアルは、本機に添付されているものと、Webサイトにアップロードされているものがあります。

### 添付マニュアルについて

※のついたマニュアルは、標準添付品セットを選択した場合に添付されています。

●『安全にお使いいただくために』

本機を安全にお使いいただくための情報を記載しています。使用する前に必ずお読みください。

●『はじめにお読みください』※

本マニュアルです。

●『再セットアップガイド』※

再セットアップ方法を記載しています。本機のシステムを再セットアップするときにお読みください。

・ Windows® 8 Pro 64ビット用

<853-810602-445-A>

・ Windows® 7 Professional 64ビット with Service Pack 1 (SP1)

(Windows® 8 Proダウングレード)、

またはWindows® 7 Professional 32ビット with Service Pack 1 (SP1)

(Windows® 8 Proダウングレード)用

<853-810602-446-A>

・ Windows® 7 Professional 64ビット with Service Pack 1 (SP1)、

Windows® 7 Professional 32ビット with Service Pack 1 (SP1)、

またはWindows® 7 Home Premium 32ビット with Service Pack 1 (SP1)用

<853-810602-421-A>

●『アプリケーションのマニュアル』

Office Professional 2013、Office Home and Business 2013、またはOffice Personal 2013を選択した場合、マニュアルが添付されています。アプリケーションを利用するときにお読みください。

●『指紋センサ(ライン型) ユーザーズガイド』

内蔵指紋センサを選択した場合、添付されています。内蔵指紋センサを利用するときにお読みください。

●『保証規定&修理に関するご案内』※

パソコンに関する相談窓口、保証期間と保証規定の詳細内容およびQ&A、有償保守サービス、お客様登録方法、NECの「ビジネスPC」サイトについて知りたいときにお読みください。

## Webサイトにアップロードされているマニュアルについて

### ● 活用ガイド

本体の各部の名称と機能、内蔵機器の増設方法、システム設定 (BIOS設定) について確認したいとき、アプリケーションのインストール/アンインストール、ハードディスク (またはSSD) のメンテナンスをするとき、他のOSをセットアップする (利用できるOSはモデルによって異なります) とき、またはトラブルが起きたときにお読みください。

『活用ガイド』をご覧いただくためには、インターネットへの接続が必要です。

### 『活用ガイド』の閲覧とダウンロード

『活用ガイド』はInternet Explorer 10の「お気に入り」メニューにある「電子マニュアルビューア」をクリックし、お使いの機種を選択してご利用ください。

「電子マニュアルビューア」では、『活用ガイド』をPDFファイルでダウンロードすることもできます。

<http://121ware.com/e-manual/m/nx/index.htm>

- ☒ ☒ Internet Explorerで「電子マニュアルビューア」と検索しても上記サイトにアクセスできません。
- ・「電子マニュアルビューア」には、HTML形式とPDF形式の2種類の『活用ガイド』をご用意しています。
- ・Windowsが起動しなくなったなどのトラブルが発生した場合は、『活用ガイド』をご覧になれません。必要に応じて「トラブル解決Q&A」を印刷しておくとう便利です。
- ・インターネットに接続できない環境でお使いの場合は、ご購入元にご連絡ください。
- ・添付マニュアルも、「電子マニュアルビューア」でご覧いただけます。

「☒ ☒ マニュアルの紹介」は以上です。

## 6 お客様登録

お客様登録はインターネットへの接続が必要です。

本製品のお客様登録はInternet Explorer 10の「お気に入り」メニューにある「購入商品登録」からインターネットによる登録を行ってください (登録料、会費は無料です)。

- ☒ ☒ VersaPro Jをお使いの場合は、デスクトップにある「購入商品登録」からでも登録することができます。

「☒ ☒ お客様登録」は以上です。

# 7 付録

## 仕様一覧

仕様についての詳細は、下記のURLよりお使いの機種での「仕様一覧」をご覧ください。  
<http://121ware.com/e-manual/m/nx/ac/201305/bios/v1/mst/index.html>

### タイプVD

型名	VK30H/D-G VJ30H/D-G	VK27M/D-G VJ27M/D-G	VK25L/D-G VJ25L/D-G	
CPU *20	インテル® Core™ i7-3540M プロセッサ*2*14	インテル® Core™ i5-3340M プロセッサ*2*14	インテル® Core™ i3-3120M プロセッサ*2*14	
最大メモリ(メインメモリ)	16GB [SO-DIMMスロット×2]*28			
電源	リチウムイオンバッテリー(M)(DC11.1V、Typ.1600mAh*49)(バッテリーパックは消耗品です)、リチウムイオンバッテリー(L)(DC10.8V、Typ.5800mAh*49)(バッテリーパックは消耗品です)またはAC100V±10%、50/60Hz(ACアダプタ経由) [ACアダプタ自体は、入力電圧AC240Vまでの安全規格を取得していますが、添付の電源コードはAC100V用(日本仕様)です。日本以外の国で使用の場合は、別途電源コードが必要です。]			
消費電力 *29 (最大構成時)	Windows 8 Pro 64ビット	約90W	約90W	約90W
	Windows 7 Professional 64ビット	約90W	約90W	約90W
	Windows 7 Professional 32ビット	約90W	約90W	約90W
外形寸法(突起部含まず)*6	378(W)×266(D)×40.5(H)mm			
質量(バッテリー含む)*8	約2.6kg(リチウムイオンバッテリー (M) 搭載時)*25、 約2.8kg(リチウムイオンバッテリー (L) 搭載時)*25			

注釈については、p.25をご覧ください。

### タイプVX

型名	VK27M/X-G VJ27M/X-G	VK26T/X-G VJ26T/X-G	VK25L/X-G VJ25L/X-G	VK18E/X-G VJ18E/X-G
CPU *20	インテル® Core™ i5-3340M プロセッサ*2*14	インテル® Core™ i5-3230M プロセッサ*2*14	インテル® Core™ i3-3120M プロセッサ*2*14	インテル® Celeron® プロセッサ 1000M*14
最大メモリ(メインメモリ)	16GB [SO-DIMMスロット×2]*28			
電源	リチウムイオンバッテリー(M)(DC10.8V、Typ.2250mAh*49)(バッテリーパックは消耗品です)、リチウムイオンバッテリー(L)(DC10.8V、Typ.5800mAh*49)(バッテリーパックは消耗品です)またはAC100V±10%、50/60Hz(ACアダプタ経由) [ACアダプタ自体は、入力電圧AC240Vまでの安全規格を取得していますが、添付の電源コードはAC100V用(日本仕様)です。日本以外の国で使用の場合は、別途電源コードが必要です。]			
消費電力 *29 (最大構成時)	Windows 8 Pro 64ビット	約65W	約65W	約65W
	Windows 7 Professional 64ビット	約65W	約65W	約65W
	Windows 7 Professional 32ビット	約65W	約65W	約65W
外形寸法(突起部含まず)*6	378(W)×266(D)×34.9(H)mm			
質量(バッテリー含む)*8	約2.4kg(リチウムイオンバッテリー (M) 搭載時)*25、 約2.5kg(リチウムイオンバッテリー (L) 搭載時)*25			

注釈については、p.25をご覧ください。

## タイプVL

型名		VK26T/L-G VJ26T/L-G	VK25L/L-G VJ25L/L-G
CPU *20		インテル® Core™ i5-3230M プロセッサ*2*14	インテル® Core™ i3-3120M プロセッサ*2*14
最大メモリ(メインメモリ)		8GB [SO-DIMMスロット×2]*28	
電源		リチウムイオンバッテリー(M)(DC10.8V、Typ.2250mAh*49)(バッテリーパックは消耗品です)、リチウムイオンバッテリー(L)(DC10.8V、Typ.5800mAh*49)(バッテリーパックは消耗品です)またはAC100V±10%、50/60Hz(ACアダプタ経由)[ACアダプタ自体は、入力電圧AC240Vまでの安全規格を取得していますが、添付の電源コードはAC100V用(日本仕様)です。日本以外の国で使用する場合は、別途電源コードが必要です。]	
消費電力 *29 (最大構成時)	Windows 8 Pro 64ビット	約65W	約65W
	Windows 7 Professional 64ビット	約65W	約65W
	Windows 7 Professional 32ビット	約65W	約65W
外形寸法(突起部含まず)*6		378(W)×266(D)×34.9(H)mm	
質量(バッテリー含む)*8		約2.5kg(リチウムイオンバッテリー(M)搭載時)*25、 約2.6kg(リチウムイオンバッテリー(L)搭載時)*25	

注釈については、p.25をご覧ください。

## タイプVA

型名		VK25L/A-G VJ25L/A-G	VK18E/A-G VJ18E/A-G
CPU *20		インテル® Core™ i3-3120M プロセッサ*2*14	インテル® Celeron® プロセッサ 1000M *2*14
最大メモリ(メインメモリ)		16GB [SO-DIMMスロット×2]*28	
電源		リチウムイオンバッテリー(M)(DC11.1V、Typ.1600mAh*49)(バッテリーパックは消耗品です)、リチウムイオンバッテリー(L)(DC11.1V、Typ.4000mAh*49)(バッテリーパックは消耗品です)またはAC100V±10%、50/60Hz(ACアダプタ経由)[ACアダプタ自体は、入力電圧AC240Vまでの安全規格を取得していますが、添付の電源コードはAC100V用(日本仕様)です。日本以外の国で使用する場合は、別途電源コードが必要です。]	
消費電力 *29 (最大構成時)	Windows 8 Pro 64ビット	約65W	約65W
	Windows 7 Professional 64ビット	約65W	約65W
	Windows 7 Professional 32ビット	約65W	約65W
外形寸法(突起部含まず)*6		374(W)×248(D)×36.7(H)mm	
質量(バッテリー含む)*8		約2.4kg(リチウムイオンバッテリー(M)搭載時)*25、 約2.5kg(リチウムイオンバッテリー(L)搭載時)*25	

注釈については、p.25をご覧ください。

## タイプVF

型名		VK24L/FW-G VJ24L/FW-G	VK18E/FW-G VJ18E/FW-G
CPU *20		インテル® Core™ i3-3110M プロセッサ*2*14	インテル® Celeron® プロセッサ 1000M *14
最大メモリ(メインメモリ)		8GB [SO-DIMMスロット×2]*28	
電源		リチウムイオンバッテリー(DC10.8V、Typ.4400mAh*49)(バッテリーパックは消耗品です)またはAC100V±10%、50/60Hz(ACアダプタ経由)[ACアダプタ自体は、入力電圧AC240Vまでの安全規格を取得していますが、添付の電源コードはAC100V用(日本仕様)です。日本以外の国で使用する場合は、別途電源コードが必要です。]	
消費電力 *29 (最大構成時)	Windows 8 Pro 64ビット	約65W	約65W
	Windows 7 Professional 64ビット	約65W	約65W
	Windows 7 Professional 32ビット	約65W	約65W
	Windows 7 Home Premium 32ビット	約65W	約65W
外形寸法(突起部含まず)*6		375(W)×245(D)×34.3~35.8(H)mm	
質量(バッテリー含む)*8		約2.5kg*25	

注釈については、p.25をご覧ください。

## UltraLite タイプVB

型名		VK27M/B-G VJ27M/B-G	VK15E/B-G VJ15E/B-G
CPU *20		インテル® Core™ i5-3340M プロセッサ*2*14	インテル® Celeron® プロセッサ 1007U*14
最大メモリ(メインメモリ)		16GB [SO-DIMMスロット×2] *28*38	
電源		リチウムイオンバッテリー(M)(DC10.8V、Typ.3350mAh*49)(バッテリーパックは消耗品です)リチウムイオンバッテリー(L)(DC10.8V、Typ.6700mAh*49)(バッテリーパックは消耗品です)またはAC100V±10%、50/60Hz(ACアダプタ経由)(ACアダプタ自体は、入力電圧AC240Vまでの安全規格を取得していますが、添付の電源コードはAC100V用(日本仕様)です。日本以外の国で使用する場合は、別途電源コードが必要です]	
消費電力 *29 (最大構成時)	Windows 8 Pro 64ビット	約65W	約65W
	Windows 7 Professional 64ビット	約65W	約65W
	Windows 7 Professional 32ビット	約65W	約65W
外形寸法(突起部含まず)*6		292(W)×223(D)×29.5(H)mm	
質量(リチウムイオンバッテリー(M)含む)*8		約1.21kg *42	

注釈については、次のページをご覧ください。

## タイプVH

型名		VK21H/H-G VJ21H/H-G	
CPU *20		インテル® Core™ i7-3687U プロセッサ*2*14	
最大メモリ(メインメモリ)		16GB [SO-DIMMスロット×2] *28	
電源		リチウムイオンバッテリー(M)(DC10.8V、Typ.6700mAh*49)(バッテリーパックは消耗品です)リチウムイオンバッテリー(L)(DC14.4V、Typ.6700mAh*49)(バッテリーパックは消耗品です)またはAC100V±10%、50/60Hz(ACアダプタ経由)(ACアダプタ自体は、入力電圧AC240Vまでの安全規格を取得していますが、添付の電源コードはAC100V用(日本仕様)です。日本以外の国で使用する場合は、別途電源コードが必要です]	
消費電力 *29 (最大構成時)	Windows 8 Pro 64ビット	約65W	
	Windows 7 Professional 64ビット	約65W	
	Windows 7 Professional 32ビット	約65W	
外形寸法(突起部含まず)*6		328.5(W)×225.9(D)×26.8(H)mm	
質量*8		約1.57kg *35	

注釈については、次のページをご覧ください。

## UltraLite タイプVG

型名		VK20S/G-G VJ20S/G-G	VK18T/G-G VJ18T/G-G
CPU *20		インテル® Core™ i7-3537U プロセッサ*2*14	インテル® Core™ i5-3337U プロセッサ*2*14
最大メモリ(メインメモリ)		オンボード4GB [固定] *28	
電源		リチウムポリマーバッテリー(DC11.1V、Typ.3000mAh*49)(バッテリーは消耗品です)またはAC100V±10%、50/60Hz(ACアダプタ経由)(ACアダプタ自体は、入力電圧AC240Vまでの安全規格を取得していますが、添付の電源コードはAC100V用(日本仕様)です。日本以外の国で使用する場合は、別途電源コードが必要です]	
消費電力 *29 (最大構成時)	Windows 8 Pro 64ビット	約65W	約65W
	Windows 7 Professional 64ビット	約65W	約65W
	Windows 7 Professional 32ビット	約65W	約65W
外形寸法(突起部含まず)*6		313(W)×209(D)×14.9(H)mm	
質量		約875g	約890g

注釈については、次のページをご覧ください。



## 注釈

---

- \* 2 : ハイパースレッディング・テクノロジーに対応します。
- \* 6 : ゴム足部などの突起部は除きます。
- \* 8 : DVDスーパーマルチドライブあり(タイプVH、UltraLite タイプVBIは光学ドライブ無し)、PCカード、SDメモ리카ードは未装着、タイプVD、タイプVXでは15.6型HD搭載です。
- \* 14 : 拡張版 Intel SpeedStep®テクノロジーを搭載しています。
- \* 20 : 使用環境や負荷によりCPU動作スピードを変化させる制御を搭載しています。
- \* 25 : 光学ドライブ非搭載時は0.14kg軽くなります。
- \* 28 : 32ビット版のWindows 7では、メモリ4GB以上搭載時でもすべての領域を使用することはできません。OSが使用可能な領域は約3GBとなります。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。
- \* 29 : メモリ2GB、SSD(タイプVL、タイプVFIは320GB HDD)、DVDスーパーマルチドライブあり(UltraLiteタイプVB、タイプVHは光学ドライブなし)、タイプVDおよびタイプVXではHD LCD、UltraLite タイプVBではワイヤレスWANなしの構成で測定しています。  
UltraLite タイプVGでは、Webカメラなしの構成で測定しています。
- \* 35 : リチウムイオンバッテリー(L)搭載時は+約90g、光学ドライブ搭載時は+約110gとなります。
- \* 38 : ユーザーがアクセス可能なSO-DIMMスロットは1スロットのみです。メモリ2枚構成でセレクションを選択した場合は、片方のメモリは取り外しができません。メモリを16GB搭載するには、セレクションにて16GBメモリを選択する必要があります。
- \* 42 : 最軽量構成時の質量です。リチウムイオンバッテリー(L)搭載時は+約140g、光学ドライブ搭載時は+約100g、320GB HDD搭載時は+約89g、500GB HDD搭載時は+約94g、内蔵指紋センサ搭載時は+約5g、無線LAN搭載時は+約8g、ワイヤレスWAN(Xi)搭載時は+約20g、Webカメラ搭載時は+5gとなります。
- \* 49 : 公称容量(実使用上でのバッテリーパックの容量)を示します。

「7 付録」は以上です。

**MEMO**

## ご注意

- (1) 本マニュアルの内容の一部または全部を無断転載することは禁じられています。
- (2) 本マニュアルの内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- (3) 本マニュアルの内容については万全を期して作成いたしました。万が一不審な点や誤り、記載もれなどお気づきのことがありましたら、ご購入元、または121コンタクトセンターへご連絡ください。落丁、乱丁本はお取り替えいたします。
- (4) 当社では、本製品の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、(3)項にかかわらずいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- (5) 本製品は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器などへの組み込みや制御等の使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本製品を使用され、人身事故、財産損害などが生じても、当社はいかなる責任も負いかねます。
- (6) 海外における保守・修理対応は、海外保証サービス [UltraCareサービス] 対象機種に限り、当社の定めるサービス対象地域から日本への引取修理サービスを行います。サービスの詳細や対象機種については、以下のホームページをご覧ください。  
<http://121ware.com/navigate/rescue/ultracare/jpn/index.html>
- (7) 本製品の内蔵ハードディスク(またはSSD)にインストールされているOSおよび本製品に添付のDVD-ROM、CD-ROMは、本製品のみでご使用ください。
- (8) ソフトウェアの全部または一部を著作権者の許可なく複製したり、複製物を頒布したりすると、著作権の侵害となります。
- (9) ハードウェアの保守情報をセーブしています。
- (10) 本マニュアルに記載されている内容は、製作時点のもので、お問い合わせ先の窓口、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。あらかじめご了承ください。

Microsoft、Windows、Aero、Internet Explorer、Windows MediaおよびWindowsのロゴは、米国 Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

Windowsの正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。

インテル、Intel、Celeron、Intel SpeedStepおよびインテル Coreはアメリカ合衆国およびその他の国におけるインテルコーポレーションまたはその子会社の商標または登録商標です。

Corel、WinDVDはCorel Corporationおよびその関連会社の商標または登録商標です。

©2013 Corel Corporation. All Rights Reserved.

「FeliCa」は、ソニー株式会社の登録商標です。

「FeliCa」は、ソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。

Copyright© 2012 Symantec Corporation. All rights reserved. Symantec, Symantec ロゴ、Norton、

NortonLiveは、Symantec Corporation または関連会社の米国及びその他の国における登録商標です。

SecureRedirectorおよびUltraLiteはNEC パーソナルコンピュータ株式会社の登録商標です。

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。

## はじめにお読みください

タイプVD、タイプVX、タイプVL、タイプVA、タイプVF  
UltraLite タイプVB、タイプVH、UltraLite タイプVG  
(Windows® 8 Pro 64ビットモデル)

(Windows® 7 Professional 64ビット with Service Pack 1 (SP1) (Windows® 8 Proダウングレード) モデル)

(Windows® 7 Professional 32ビット with Service Pack 1 (SP1) (Windows® 8 Proダウングレード) モデル)

(Windows® 7 Professional 32ビット with Service Pack 1 (SP1) モデル)

(Windows® 7 Home Premium 32ビット with Service Pack 1 (SP1) モデル)

---

初版 2013年 5月

©NEC Personal Computers, Ltd. 2013

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。

853-810602-447-A

Printed in Japan

---

本マニュアルは再生紙を使用しています。



\* 8 1 0 6 0 2 4 4 7 A \*