

FUJITSU Notebook LIFEBOOK

LIFEBOOK U937/P

BIOS セットアップメニュー 一覧

Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel SpeedStepは、アメリカ合衆国および / またはその他の国における Intel Corporation の商標です。

その他の各製品名は、各社の商標、または登録商標です。
その他の各製品は、各社の著作物です。
その他のすべての商標は、それぞれの所有者に帰属します。

BIOSセットアップメニュー詳細

BIOSセットアップのメニューについて説明しています。
BIOSセットアップのメニューは次のとおりです。

| メニュー | 説明 |
|---------------|-----------------------------------|
| 情報 (→P.3) | BIOSやパソコン本体についての情報が表示されます。 |
| システム (→P.3) | 日時や言語、ドライブの機能などを設定します。 |
| 詳細 (→P.3) | CPUや内蔵デバイス、周辺機器などを設定します。 |
| セキュリティ (→P.6) | パスワードなどのセキュリティ機能を設定します。 |
| 起動 (→P.7) | 本パソコンの起動時の動作について設定します。 |
| 終了 (→P.8) | 設定値の保存や読み込み、BIOSセットアップの終了などを行います。 |

重要

- ▶ BIOSセットアップの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

POINT

- ▶ ユーザー用パスワードでBIOSセットアップを起動すると、設定変更のできる項目が制限されます。制限された項目はグレーに表示されます。ユーザー用パスワードでBIOSセットアップを起動した場合に変更できる項目は次のとおりです。

| メニュー | 設定項目 | | |
|--------|------------------------------|---|--|
| システム | システム時刻 | | |
| | システム日付 | | |
| | 言語 (Language) | | |
| 詳細 | ディスプレイ設定 | ディスプレイ | |
| | CPU設定 | マルチコア SpeedStep(R) テクノロジー | |
| | 各種設定 | 電源ボタン | |
| | | LANによるウェイクアップ | |
| | | 自動Save To Disk | |
| | | 音量設定 | |
| | | ハードウェア省電力機能： アイドル状態における CPU省電力 (AC) | |
| | | ハードウェア省電力機能： アイドル状態における CPU省電力 (バッテリー) | |
| | | USB充電設定： パソコン電源オフ時の動作 | |
| | USB充電設定： パソコン起動中の動作 | | |
| | FANコントロール | | |
| | Intel(R) Management Engine設定 | Intel(R) MEセットアップ Intel(R) AMT Fast Call for Help SQLコンソールタイプ | |
| | イベントログ設定 | イベントログの表示 | |
| セキュリティ | ユーザー用パスワード設定 | | |
| | ハードディスクセキュリティ | ドライブn： ユーザーパスワード設定 | |
| 終了 | 変更を保存して終了する | | |
| | 変更を保存せずに終了する | | |
| | 変更を保存する | | |
| | 変更を保存して電源を切る | | |

情報メニュー

BIOSやパソコン本体についての情報が表示されます。設定を変更することはできません。

| 設定項目 | 備考 |
|----------------|---|
| 型名 | |
| カスタムメイド番号 | |
| 製造番号 | |
| BIOS版数 | |
| EC版数 | |
| CPUタイプ | |
| 全メモリ容量 | 1MB=1024 ² バイト換算 |
| 標準メモリ | 1MB=1024 ² バイト換算 |
| メモリスロット | 1MB=1024 ² バイト換算 |
| MACアドレス | |
| UUID | |
| パネルID | |
| 認証表示 >Enter | 本パソコン固有の認定および準拠マークに関する詳細 (認証・認定番号を含む)を表示 |

システムメニュー

選択肢 初期値

| 設定項目 | 備考 |
|---|--|
| システム時刻 00:00:00~23:59:59 | 【Tab】キー／【Enter】キー……右の項目に移動 【Shift】+【Tab】キー……左の項目に移動 |
| システム日付 01/01/2000~12/31/2099 | 【Tab】キー／【Enter】キー……右の項目に移動 【Shift】+【Tab】キー……左の項目に移動 |
| 言語 (Language) <input type="checkbox"/> English (US) <input checked="" type="checkbox"/> 日本語 (JP) | |

詳細メニュー

選択肢 初期値

| 設定項目 | 備考 |
|--|---|
| 起動設定 | |
| 高速起動 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する | |
| 互換性サポートモジュール <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 使用する | <ul style="list-style-type: none"> 下記の項目が次のように設定されているときに設定可能 <ul style="list-style-type: none"> 「セキュアブート機能」が「使用しない」 「セキュアブート機能」が「使用する」に設定されている場合、本設定は「使用しない」に固定され変更不可 |
| ネットワークサーバーからの起動 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する | |
| ネットワーク起動のプロトコル <input type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> IPv4 <input type="checkbox"/> IPv6 <input checked="" type="checkbox"/> IPv4 and IPv6 | 下記の項目が次のように設定されているときに表示 <ul style="list-style-type: none"> 「互換性サポートモジュール」が「使用しない」 「ネットワークサーバーからの起動」が「使用する」 |
| ネットワーク起動の優先プロトコル <input checked="" type="checkbox"/> IPv4 <input type="checkbox"/> IPv6 | 下記の項目が次のように設定されているときに表示 <ul style="list-style-type: none"> 「互換性サポートモジュール」が「使用しない」 「ネットワークサーバーからの起動」が「使用する」 |
| ドライブ構成 | |
| ドライブ1 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する | |
| キーボード設定 | |
| 起動時のNumlock設定 <input type="checkbox"/> オン <input checked="" type="checkbox"/> オフ <input type="checkbox"/> オン (Fnキー) | |
| ディスプレイ設定 | <ul style="list-style-type: none"> OS起動後はOSの設定に従う 下記の項目が次のように設定されているときに表示 <ul style="list-style-type: none"> 「互換性サポートモジュール」が「使用する」 |
| ディスプレイ <input type="checkbox"/> 液晶ディスプレイ <input type="checkbox"/> 外部ディスプレイ <input checked="" type="checkbox"/> 自動 | |

□選択肢 ■初期値

| 設定項目 | 備考 |
|--------------------------------|----------|
| その他の内蔵デバイス設定 | |
| シリアルATAコントローラー □使用しない ■使用する | |
| Audioコントローラー □使用しない ■使用する | |
| Bluetooth(R) □使用しない ■使用する | |
| 内蔵LANデバイス □使用しない ■使用する | |
| 無線LANデバイス □使用しない ■使用する | |
| 指紋センサー □使用しない ■使用する | 搭載機種のみ表示 |
| 手のひら静脈センサー □使用しない ■使用する | 搭載機種のみ表示 |
| WWANデバイス □使用しない ■使用する | 搭載機種のみ表示 |
| 内蔵カメラ/マイク □使用しない ■使用する | 搭載機種のみ表示 |
| SDスロット □使用しない ■使用する | |
| スマートカード □使用しない ■使用する | 搭載機種のみ表示 |
| 近接通信デバイス □使用しない ■使用する | 搭載機種のみ表示 |
| Intel(R) PTT ■使用しない □使用する | |

□選択肢 ■初期値

| 設定項目 | 備考 |
|---|---|
| CPU設定 | |
| マルチコア □使用しない ■使用する | |
| HTテクノロジー □使用しない ■使用する | |
| SpeedStep(R)テクノロジー □使用しない ■使用する | |
| Virtualization Technology □使用しない ■使用する | |
| Intel(R) VT-d ■使用しない □使用する | 下記の項目が次のように設定されているときに設定可能 •「Virtualization Technology」が「使用する」 |
| Intel(R) TXT ■使用しない □使用する | 対応CPU搭載で、下記の項目が次のように設定されているときに表示 •「Intel(R) PTT」が「使用しない」 下記の項目が次のように設定されているときに設定可能 •「Virtualization Technology」が「使用する」 •「Intel(R) VT-d」が「使用する」 •「セキュリティチップ」が「使用する」 |
| Intel(R) SGX □使用しない □使用する ■ソフトウェア制御 | 対応CPU搭載時に表示 |
| USB設定 | |
| レガシー USB サポート □使用しない ■使用する | 「使用しない」時はFDDユニット (USB) からの起動不可 |
| SCSIサブクラスサポート □使用しない ■使用する | 下記の項目が次のように設定されているときに設定可能 •「レガシー USB サポート」が「使用する」 ※注1 |
| USBポート □使用しない ■使用する □カーネルデバックモード | |
| XHCIコントローラー設定 ■標準モード □互換モード | |

□選択肢 ■初期値

| 設定項目 | 備考 |
|--|--|
| 各種設定 | |
| 電源ボタン ■使用しない □電源オフ | ACPI対応OSでは無効 |
| LANによるウェイクアップ ■使用しない □使用する | 「使用する」設定時は、消費電力が増加するためACアダプタ使用推奨 ※注2 |
| バッテリー運用時 □使用しない ■使用する | 下記の項目が次のように設定されているときに設定可能 •「LANによるウェイクアップ」が「使用する」 |
| 強制LANブート ■使用しない □使用する | |
| LANによるレジューム □AC接続時のみ ■常に有効 | |
| 自動Save To Disk □オフ ■オン | |
| 音量設定 □オフ □小 ■中 □大 | |
| ハードウェア省電力機能 □使用しない ■使用する | |
| アイドル状態におけるCPU省電力 (AC) ■省エネルギー □低電力 □標準 | 下記の項目が次のように設定されているときに設定可能 •「ハードウェア省電力機能」が「使用する」 |
| アイドル状態におけるCPU省電力 (バッテリー) ■長時間稼働 □低電力 □標準 | 下記の項目が次のように設定されているときに設定可能 •「ハードウェア省電力機能」が「使用する」 |
| USB充電設定 | |
| パソコン電源オフ時の動作 ■充電しない □充電する (AC/バッテリー) □充電する (ACのみ) | |
| パソコン起動中の動作 □通常充電 ■急速充電 | |
| FANコントロール ■通常 □サイレント | |

□選択肢 ■初期値

| 設定項目 | 備考 |
|--|--|
| Intel(R) Management Engine設定 | |
| Intel(R) MEセットアップオプション □使用しない ■使用する | |
| Intel(R) MEセットアップ >Enter | 再起動後にME設定メニューに入る |
| USBプロビジョニング ■使用しない □使用する | |
| リモート・セキュア・イレース ■使用しない □使用する | |
| Intel(R) AMT Fast Call for Help >Enter | ・再起動後に確認メッセージ表示 ・管理サーバーが設定されていない場合は使用禁止 |
| Intel(R) ME設定のクリア >Enter | |
| SOLコンソールタイプ □PC-ANSI □VT-100+ ■VT-UTF8 | |
| イベントログ設定 | |
| イベントログ領域の状態 | |
| イベントログ内容の状態 | |
| イベントログの表示 >Enter | |
| イベントログ □保存しない ■保存する | |
| イベントログの消去 >Enter | |
| イベントログのマーク >Enter | 現在までのイベントログを既読に設定し、以降表示されないようにする |

注1：接続されているデバイスによっては、「使用する」に設定すると本パソコンが起動しなくなる場合があります。その場合は、デバイスを取り外して再起動してください。

注2：Windowsの高速スタートアップを無効にしてください。詳しくは、『製品ガイド』の「5章 BIOS」—「Wake up on LANを有効にする」をご覧ください。

セキュリティメニュー

選択肢 初期値

| 設定項目 | 備考 |
|---|---|
| 管理者用パスワード | 設定状況を表示 |
| ユーザー用パスワード | 設定状況を表示 |
| 管理者用パスワード設定 >Enter | ⇒『製品ガイド』の「5章 BIOS」－「BIOSのパスワード機能を使う」を参照 |
| ユーザー用パスワード設定 >Enter | 「管理者用パスワード」設定時に設定可能 ⇒『製品ガイド』の「5章 BIOS」－「BIOSのパスワード機能を使う」を参照 |
| ユーザー用パスワード文字数 0～32 | 「管理者用パスワード」設定時に設定可能 |
| 起動時のパスワード <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 最初のみ <input type="checkbox"/> 毎回 | 「管理者用パスワード」設定時に設定可能 |
| 自動ウェイクアップ時 <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 使用する | ・LAN/タイマーなどによる自動ウェイクアップ時のパスワード要求有無を設定 ・下記の項目が次のように設定されているときに設定可能 ・「起動時のパスワード」が「最初のみ」または「毎回」 |
| 取外し可能なディスクからの起動 <input checked="" type="checkbox"/> 常に可能 <input type="checkbox"/> 管理者のみ | 「管理者用パスワード」設定時に設定可能 |
| システムファームウェア更新機能 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する <input type="checkbox"/> 使用する（制限付き） | |
| 起動メニュー <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する | 【F12】キーによる起動メニュー呼び出しの設定 |
| ハードディスクセキュリティ | |
| ドライブ1 | 設定状況を表示 |
| マスターパスワード設定 >Enter | ハードディスクの「ユーザーパスワード」設定時に設定可能 ⇒『製品ガイド』の「5章 BIOS」－「BIOSのパスワード機能を使う」を参照 |
| ユーザーパスワード設定 >Enter | ⇒『製品ガイド』の「5章 BIOS」－「BIOSのパスワード機能を使う」を参照 |
| 起動時のパスワード入力 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する | 設定にかかわらず再起動時は要求なし |

選択肢 初期値

| 設定項目 | 備考 |
|--|---|
| 所有者情報 | |
| 所有者情報 | |
| 所有者情報設定 >Enter | |
| 文字色 <input checked="" type="checkbox"/> グレー 他 | 全16色から選択可 |
| 背景色 <input checked="" type="checkbox"/> 黒 他 | 全16色から選択可 |
| TPM（セキュリティチップ）設定 | |
| セキュリティチップデバイス TPM 2.0 | |
| セキュリティチップ <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する | 設定変更は再起動後に有効 |
| セキュリティチップのクリア >Enter | クリアは再起動後に実行 |
| セキュアブート設定 | |
| セキュアブート | 設定状況を表示 ※注1 ※注2 |
| 署名情報の保護 | 設定状況を表示 |
| 署名情報の状態 | 設定状況を表示 |
| セキュアブート機能 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する | 本設定を「使用する」に設定すると、「互換性サポートモジュール」の設定が自動的に「使用しない」に固定され選択不可 |
| 署名情報のカスタマイズ >Enter | |
| 署名情報の初期化 >Enter | |
| 3rd-Party UEFI CAの削除 >Enter | |

注1：「セキュアブート機能」が「使用する」で、Windows 10（UEFIモード）以外のOSから起動した場合、「起動可能なデバイスが見つかりませんでした」、「セキュアブートに失敗しました。 **アクセス拒否**」などのメッセージが表示されます。

また、起動メニューから起動デバイスを選択した場合に、「選択したデバイスから起動できませんでした」と表示されたり、起動メニューが再表示される現象が発生します。

注2：Windows 10のモード（UEFI／レガシー）は、次の手順で確認できます。

- 1 Windows 10を起動します。
- 2 タスクバーの「検索」ボックスに、「msinfo32」と入力して【Enter】キーを押します。「システム情報」が表示され、「BIOSモード」の項目に「UEFI」または「レガシー」が表示されています。

起動メニュー

| 設定項目 | 備考 |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| 起動デバイスの優先順位 | |
| Windows Boot Manager ^{注1} | ⇒『製品ガイド』の「5章 BIOS」—「起動デバイスを変更する」を参照 |
| Floppy Disk Drive | |
| Drive1 HDD | |
| NETWORK | |
| USB HDD | |
| USB CD/DVD | |

注1：OSの構成により表示されない場合があります。

終了メニュー

| 設定項目 | 備考 |
|--------------|---|
| 変更を保存して終了する | |
| 変更を保存せずに終了する | ※注1 |
| 標準設定値を読み込む | 次の項目は対象外 <ul style="list-style-type: none"> ・言語設定 ・システム時刻 ・システム日付 ・高速起動 ・互換性サポートモジュール注2 ・Intel(R) MEセットアップオプション ・管理者用パスワード ・ユーザー用パスワード ・ハードディスクパスワード ・所有者情報 ・セキュアブート設定 ⇨『製品ガイド』の「5章 BIOS」—「ご購入時の設定に戻す」を参照 |
| 変更前の値を読み込む | |
| 変更を保存する | |
| 変更を保存して電源を切る | |

注1： 確認画面で「はい」を選択すると、変更が保存されてしまいます。「いいえ」を選択してください。

注2： 「セキュアブート機能」が「使用する」の場合には、「互換性サポートモジュール」設定が自動的に「使用しない」に固定され、「標準設定値を読み込む」は対象外となります。