

Fujitsu Notebook LIFEBOOK

LIFEBOOK U5313X/A

BIOS セットアップメニュー一覧

Intel、インテル、Intel ロゴは、
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.4)	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.5)	パスワードなどのセキュリティ機能を設定します。
電源管理 (→P.7)	省電力機能や、Wake on LAN機能などを設定します。
起動 (→P.8)	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)	
	ポインティングデバイスサポート	
詳細	CPU設定	Intel(R) DTT Energy Performance Optimizer
	各種設定	音量設定
	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
	TLS 証明書の管理	証明書の取り込み
		証明書の削除
電源管理	USB充電設定	パソコン電源オフ時の動作
		パソコン起動中の動作
	USB Type-C充電設定	パソコン電源オフ時の動作
		パソコン電源オフ時の動作
	LANによるウェイクアップ	
	USB Type-CポートリブリークーターのLANによるウェイクアップ	
	時刻による電源ON	
		時刻
		日付
	ハードウェア省電力機能	
終了		アイドル状態におけるCPU省電力 (AC)
		アイドル状態におけるCPU省電力 (バッテリー)
	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	
UEFI仕様版数	
EC 版数	
MCU 版数	<ul style="list-style-type: none"> ・ USB Type-C ポートリプリケータ接続時表示 ・ 非接続時は「接続情報がありません」と表示
USB PD 版数	
CPU タイプ	
全メモリ容量	
標準メモリ	
MACアドレス	
バススルー MACアドレス	
UUID	
資産番号	
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)	
ポインティングデバイスサポート <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	

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 □使用しない ■使用する	
ネットワーク起動 □使用しない ■使用する	
HTTP 起動 ■使用しない □使用する	
強制ネットワーク起動 ■使用しない □使用する	
ネットワーク起動プロトコル □IPv4 □IPv6 ■IPv4 then IPv6 □IPv6 then IPv4	
UEFI 起動時のスクリーン キーボード ■使用しない □使用する	
ドライブ構成	
ドライブ0 □使用しない ■使用する	
キーボード設定	
起動時のNumlock設定 □オン ■オフ □オン (Fn キー)	
その他の内蔵デバイス設定	
Audio コントローラー □使用しない ■使用する	
スピーカー □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表示 ♦「Audio コントローラー」が「使用する」
マイク □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／Bluetooth(R) □使用しない ■使用する □無線LANのみ	

□選択肢 ■初期値

設定項目	備考
指紋センサー □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 (前) □使用しない ■使用する	
内蔵カメラ (後) □使用しない ■使用する	リアカメラ選択時に表示
SD スロット □使用しない ■使用する	
センサーハブ □使用しない ■使用する	
CPU 設定	
HT テクノロジー □使用しない ■使用する	対応CPU 搭載時に表示
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」
CPU CrashLog □使用しない ■使用する	対応CPU 搭載時に表示
Intel(R) DTT Energy Performance Optimizer ■使用しない □使用する	
USB 設定	
レガシー USB サポート □使用しない ■使用する	
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

□選択肢 ■初期値

設定項目	備考
USBポート □使用しない ■使用する	・配下の項目は、本項目が「使用する」に設定されているときに表示
右側面 □使用しない ■使用する	
左側面（手前） □使用しない ■使用する	
左側面（中央） □使用しない ■使用する	Type-C 接続
左側面（奥） □使用しない ■使用する	Type-C 接続
XHCIコントローラー設定 ■標準モード □互換モード	
各種設定	
MACアドレスパスルー ■使用しない □使用する	
音量設定 □オフ □小 ■中 □大	
Intel(R) Management Engine設定	
ME版数	
DFCI設定	※注2
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 ■いいえ □次回起動時に消去します	

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：MicrosoftのDevice Firmware Configuration Interface（DFCI）のメニューで、Microsoft IntuneでBIOS設定を管理するためのメニューです。
本項目の設定は、変更せずにお使いください。

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（共通編）』の「2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（共通編）』の「2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 ■使用しない □最初のみ □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のパスワード ■使用しない □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制限 ■使用しない □使用する	「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 □使用しない ■使用する □使用する（制限付き）	※注1
デバイスファームウェア更新機能 ■使用する □使用する（制限付き）	※注2
起動メニュー □使用しない ■使用する	【F12】キーによる起動メニュー呼び出しの設定
データ消去（ERASE DISK） □次回起動時に実施	設定変更時、ERASE DISKは再起動後に実行される

□選択肢 ■初期値

設定項目	備考
ハードディスクセキュリティ	
ドライブ0	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（共通編）』の「2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（共通編）』の「2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 □使用しない ■使用する	設定にかかわらず再起動時は要求なし
指紋認証	搭載機種のみ表示
指紋認証データ	Windows Helloで指紋を登録していない場合は「未設定」、指紋を登録した場合は「設定済み」と表示される。
指紋認証 ■使用しない □使用する	
指紋認証方式 ■指紋認証またはパスワード □指紋認証のみ	・下記の項目が次のように設定されているときに表示 ♦「指紋認証」が「使用する」
指紋認証データの消去 > Enter	
所有者情報	
所有者情報	
所有者情報設定 > Enter	
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 □使用しない ■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

□選択肢 ■初期値

設定項目	備考
セキュアブート設定	
セキュアブート	設定状況を表示 ※注3
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 □使用しない ■使用する	
署名情報のカスタマイズ > Enter	
署名情報の初期化 > Enter	標準設定（ご購入時の署名情報）に戻す
3rd-party UEFI CA □使用しない ■使用する	
DBの管理	
署名の登録	
署名の削除	
DB署名リスト	
DBXの管理	
署名の登録	
署名の削除	
DBX署名リスト	
TLS証明書の管理	
証明書の取り込み	
証明書の削除	

注1：「使用する（制限付き）」に設定したときは、Windows UpdateによるBIOS更新機能は利用できません。

注2：「使用する（制限付き）」に設定したときは、Windows UpdateによるIntel® Management Engineなどの本体内蔵ファームウェアの更新機能は利用できません。

注3：Windows（UEFIモード）以外のOSから起動すると、「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ることがあります。

また、起動メニューから起動デバイスを選択したときに、「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ことがあります。

これらの現象が起きた場合は、「セキュアブート機能」を「使用しない」に設定してからOSを起動してください。

電源管理メニュー

☐選択肢 ☒初期値

設定項目	備考
USB充電設定	
パソコン電源オフ時の動作 <input checked="" type="checkbox"/> 充電しない <input type="checkbox"/> 充電する (AC/バッテリー) <input type="checkbox"/> 充電する (ACのみ)	
パソコン起動中の動作 <input type="checkbox"/> 通常充電 <input checked="" type="checkbox"/> 急速充電	
USB Type-C充電設定	
パソコン電源オフ時の動作 <input type="checkbox"/> 充電しない <input checked="" type="checkbox"/> 充電する	
LANによるウェイクアップ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 使用する <input type="checkbox"/> 常に有効	「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1
バッテリー運用時 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 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」
LANによるレジューム <input type="checkbox"/> AC接続時のみ <input checked="" type="checkbox"/> 常に有効	
USB Type-CポートリプリケータのLANによるウェイクアップ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 使用する	USB Type-Cポートリプリケータ接続時に表示
時刻による電源ON <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 使用する	設定変更は再起動後に有効 ※注2
時刻 HH:MM:SS	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 ・「時刻による電源ON」が「使用する」
日付 0～31	
ハードウェア省電力機能 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	
アイドル状態におけるCPU 省電力 (AC) <input checked="" type="checkbox"/> 省エネルギー <input type="checkbox"/> 低電力 <input type="checkbox"/> 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) <input checked="" type="checkbox"/> 長時間稼働 <input type="checkbox"/> 低電力 <input type="checkbox"/> 標準	

注1：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（共通編）』の「2章 BIOS」―「Wake on LANを有効にする」をご覧ください。

注2：省電力状態（スリープ状態）からレジューム（復帰）させることはできません。タスクスケジューラまたはタスクでの設定が必要です。

起動メニュー

設定項目	備考
起動デバイスの優先順位	⇒『製品ガイド（共通編）』の「2章 BIOS」―「起動デバイスを変更する」を参照
Windows Boot Manager	
Drive0 NVMe	
NETWORK	
USB HDD	
USB CD/DVD	

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 ・システム時刻 ・システム日付 ・言語設定 ・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 ・所有者情報設定 ・セキュリティチップのクリア ・セキュアブート機能 ⇒『製品ガイド（共通編）』の「2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。