

Fujitsu Thin Client FUTRO

FUTRO U9313M

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や製品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.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)	本製品の起動時の動作について設定します。
終了 (→P.7)	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	LANによるウェイクアップ	
	音量設定	
	ハードウェア省電力機能	
	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	
	USB Type-C充電設定： パソコン電源オフ時の動作	
	FANコントロール	
	USB Type-CポートリブリーケターのLANによるウェイクアップ	
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	
TLS証明書の管理	証明書の取り込み	
	証明書の削除	
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や製品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	本製品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 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	
ネットワーク起動 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	
HTTP 起動 <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 使用する	
強制ネットワーク起動 <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 使用する	
ネットワーク起動プロトコル <input type="checkbox"/> IPv4 <input type="checkbox"/> IPv6 <input checked="" type="checkbox"/> IPv4 then IPv6 <input type="checkbox"/> IPv6 then IPv4	
ドライブ構成	
ドライブ0 <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)	
その他の内蔵デバイス設定	
Audioコントローラー <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	
スピーカー <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表示 •「Audioコントローラー」が「使用する」
マイク <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	
内蔵LAN デバイス <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	
無線LAN / Bluetooth(R) <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する <input type="checkbox"/> 無線LANのみ	

選択肢 初期値

設定項目	備考
指紋センサー <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	搭載機種のみ表示
手のひら静脈センサー <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	搭載機種のみ表示
WWAN デバイス <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	搭載機種のみ表示
内蔵カメラ <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	搭載機種のみ表示
スマートカード <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	搭載機種のみ表示
CPU設定	
Virtualization Technology <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	
Intel(R) VT-d <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 •「Virtualization Technology」が「使用する」
Intel(R) TXT <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない <input 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 •「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」
CPU CrashLog <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	
Intel(R) DTT Energy Performance Optimizer <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 使用する	
USB設定	
レガシー USB サポート <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	
SCSI サブクラスサポート <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 •「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 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	
左側面（手前） <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	
左側面（中央） <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	
左側面（奥） <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する	
各種設定	
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2
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	
MACアドレスパススルー <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 使用する	
音量設定 <input type="checkbox"/> オフ <input type="checkbox"/> 小 <input checked="" type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 大	
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	

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	
FANコントロール <input checked="" type="checkbox"/> 通常 <input type="checkbox"/> サイレント	サイレントモードでは、CPUパフォーマンスを制限し、FANの回転数を抑制する
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
Intel(R) Management Engine設定	
ME版数	
DFCI設定	※注3
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 <input type="checkbox"/> 保存しない <input checked="" type="checkbox"/> 保存する	
イベントログの消去 <input checked="" type="checkbox"/> いいえ <input type="checkbox"/> 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」に設定すると本製品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（共通編）』の「2章 BIOS」—「Wake on LANを有効にする」をご覧ください。

注3：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 <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制限 <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 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 <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）	※注1
デバイスファームウェア更新機能 <input checked="" type="checkbox"/> 使用する <input type="checkbox"/> 使用する（制限付き）	※注2
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
データ消去（ERASE DISK） >Enter	「管理者用パスワード」設定時に設定可能

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 <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
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 <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 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 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	

□選択肢 ■初期値

設定項目	備考
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。

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 <ul style="list-style-type: none"> ・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。