

# Fujitsu Server PRIMERGY RX2540 M5

(型名 : PYR2545\*\*\*)

CA92344-3366-27

## 環境設定シート

### 本書の構成

#### A ハードウェア構成シート

本サーバにおけるハードウェアの構成を記録しておきます。

#### B BIOS セットアップユーティリティ設定シート

本サーバにおけるBIOS セットアップユーティリティの設定値を記録しておきます。

#### C リモートマネジメントコントローラのWeb インターフェース設定シート

リモートマネジメントコントローラにおけるWeb インターフェースの設定値を記録しておきます。

#### D 障害連絡シート

障害が発生した場合にサーバの状態を記入しておくシートです。

※デザインシート(Windows/Linux)は、「環境設定シート -ServerView Installation Manager編-」  
を参照してください。

### ■製品の呼び方

本文中の製品名称を、次のように略して表記します。

製品名称	本文中の表記
PRIMERGY RX2540 M5	本サーバ、またはサーバ

### ■BIOS,iRMC S5ファームウェアについて

本書はBIOS版数 **R1.38.0** 以降、iRMC S5 ファームウェア版数 **3.56P** 以降、SDR版数 **3.69** 以降に準拠して記述しております。

### ■商標

記載されている会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。  
その他の各製品は、各社の著作物です。

## A ハードウェア構成シート

本サーバにおけるハードウェアの構成を記録しておきます。

選択構成箇所については、選択した構成の（ ）内に レ を付けておきます。

### ■ 3.5インチ内蔵オプション

搭載位置	搭載3.5インチ内蔵オプション
Bay0	
Bay1	
Bay2	
Bay3	

### ■ 2.5インチ内蔵オプション

搭載位置	搭載2.5インチ内蔵オプション
Bay0	
Bay1	
Bay2	
Bay3	
Bay4	
Bay5	
Bay6	
Bay7	
Bay8	
Bay9	

## ■ RAMモジュール

搭載位置	搭載RAMモジュール
DIMM-1A	
DIMM-2A	
DIMM-1B	
DIMM-2B	
DIMM-1C	
DIMM-2C	
DIMM-1D	
DIMM-2D	
DIMM-1E	
DIMM-2E	
DIMM-1F	
DIMM-2F	
DIMM-1G	
DIMM-2G	
DIMM-1H	
DIMM-2H	
DIMM-1J	
DIMM-2J	
DIMM-1K	
DIMM-2K	
DIMM-1L	
DIMM-2L	
DIMM-1M	
DIMM-2M	

## ■ CPU

搭載CPU	搭載位置	搭載位置
( )	( )	CPU1 ( ) CPU2
( )	( )	CPU1 ( ) CPU2

## ■ PCIカード

拡張カード	PCIスロット位置			
	PCI-1	PCI-2	PCI-3	PCI-4
	( )	( )	( )	( )
	( )	( )	( )	( )
	( )	( )	( )	( )
	( )	( )	( )	( )
	( )	( )	( )	( )
	( )	( )	( )	( )
	( )	( )	( )	( )

- : 搭載不可を示します。

## B セットアップユーティリティ設定シート

本サーバにおけるBIOS セットアップユーティリティの設定値を記録しておきます。ご購入時の設定値から設定を変更していない場合は、「( ) ご購入時設定を変更していない」にレ を付けてください。  
設定を変更した場合は、「設定値」欄の( ) 内にレ を付けてください。

BIOS セットアップユーティリティは以下の方法で起動します。

POST 中、画面に下記メッセージが表示されている間に、【F2】キーを押してください。

POST 終了後、BIOS セットアップユーティリティのMain メニューが表示されます。

<F2> BIOS Setup - <F12> Boot Menu

BIOS セットアップユーティリティを起動する前にシステムが起動してしまった場合は、

【Ctrl】 + 【Alt】 + 【Del】キーを押して、システムを再起動してください。

### B.1 Mainメニューの設定項目

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
BIOS Information  BIOS Vendor American Megatrends Customized by Fujitsu Core Version x.x.x.x Compliance UEFI 2.7; PI 1.6  > System Information > Open Source Software License Information  System Date <input type="text" value="xxx MM/DD/YYYY"/> System Time <input type="text" value="HH:MM:SS"/> System Language <input type="text" value="English"/>  Access Level Administrator		  ■ System情報確認画面へ  現在の日付を表示／入力 現在の時刻を表示／入力  Administrator

### B.2 Advancedメニューの設定項目

設定項目	ご購入時設定	設定値
Advanced  > Onboard Devices Configuration > PCI Status > PCI Subsystem Settings > CPU Status > CPU Configuration > Memory Status > Memory Configuration > SATA Configuration > CSM Configuration > Trusted Computing > USB Configuration > Super IO Configuration > Network Stack Configuration > Option ROM Configuration > VIOM  > T1s Auth Configuration > iSCSI Configuration > LSI Software RAID Configuration Utility (SATA) *3 > Intel(R) I350 Gigabit Network Connection - MACアドレスを表示 *2 > Intel(R) I350 Gigabit Network Connection - MACアドレスを表示 *2 > VLAN Configuration (MACアドレスを表示) > *1 > LSI Software RAID Configuration Utility (sSATA) *3 > Driver Health		  ■ Onboard Devices Configurationサブメニューへ ■ PCI Statusサブメニューへ ■ PCI Subsystem Settingsサブメニューへ ■ CPU Statusサブメニューへ ■ CPU Configurationサブメニューへ ■ Memory Statusサブメニューへ ■ Memory Configurationサブメニューへ ■ SATA Configurationサブメニューへ ■ CSM Configurationサブメニューへ ■ Trusted Computingサブメニューへ ■ USB Configurationサブメニューへ ■ Super IO Configurationサブメニューへ ■ Network Stack Configurationサブメニューへ ■ Option ROM Configurationサブメニューへ ■ VIOMサブメニューへ  ■ T1s Auth Configurationサブメニューへ ■ iSCSI Configurationサブメニューへ ■ LSI Software RAID Configuration Utility(SATA) サブメニューへ ■ NIC Configurationサブメニュー ■ NIC Configurationサブメニュー ■ VLAN Configurationサブメニュー  ■ LSI Software RAID Configuration Utility(sSATA) サブメニューへ ■ Driver Healthサブメニュー

\*1: 装置構成によって、コントローラカードのConfiguration Utilityメニューを表示。

\*2: 装置構成によって表示は異なります。

\*3: SATA Configuration の SATA Mode が RAID Mode の時に表示。

## B.2-2 Advancedメニューの設定項目

ポート拡張オプション(1000BASE-T×4) 搭載の場合

設定項目	ご購入時設定	設定値
<p>Advanced</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Onboard Devices Configuration</li> <li>&gt; PCI Status</li> <li>&gt; PCI Subsystem Settings</li> <li>&gt; CPU Status</li> <li>&gt; CPU Configuration</li> <li>&gt; Memory Status</li> <li>&gt; Memory Configuration</li> <li>&gt; SATA Configuration</li> <li>&gt; CSM Configuration</li> <li>&gt; Trusted Computing</li> <li>&gt; USB Configuration</li> <li>&gt; Super IO Configuration</li> <li>&gt; Network Stack Configuration</li> <li>&gt; Option ROM Configuration</li> <li>&gt; VIOM</li>   <li>&gt; Tls Auth Configuration</li> <li>&gt; iSCSI Configuration</li> <li>&gt; LSI Software RAID Configuration Utility (SATA) *4</li> <li>&gt; Intel(R) I350 Gigabit Network Connection - MACアドレスを表示 *2</li> <li>&gt; Intel(R) I350 Gigabit Network Connection - MACアドレスを表示 *2</li> <li>&gt; Intel(R) Ethernet Connection X722 for 1GbE - MACアドレスを表示 *3</li> <li>&gt; VLAN Configuration (MACアドレスを表示) *3</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv4 Network Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - HTTP Boot Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv6 Network Configuration</li> <li>&gt; Intel(R) Ethernet Connection X722 for 1GbE - MACアドレスを表示 *3</li> <li>&gt; VLAN Configuration (MACアドレスを表示) *3</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv4 Network Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - HTTP Boot Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv6 Network Configuration</li> <li>&gt; Intel(R) Ethernet Connection X722 for 1GbE - MACアドレスを表示 *3</li> <li>&gt; VLAN Configuration (MACアドレスを表示) *3</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv4 Network Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - HTTP Boot Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv6 Network Configuration</li> <li>&gt; Intel(R) Ethernet Connection X722 for 1GbE - MACアドレスを表示 *1</li> <li>&gt; LSI Software RAID Configuration Utility (sSATA) *4</li> <li>&gt; Driver Health</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Onboard Devices Configurationサブメニューへ</li> <li>■ PCI Statusサブメニューへ</li> <li>■ PCI Subsystem Settingsサブメニューへ</li> <li>■ CPU Statusサブメニューへ</li> <li>■ CPU Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Memory Statusサブメニューへ</li> <li>■ Memory Configurationサブメニューへ</li> <li>■ SATA Configurationサブメニューへ</li> <li>■ CSM Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Trusted Computingサブメニューへ</li> <li>■ USB Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Super IO Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Network Stack Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Option ROM Configurationサブメニューへ</li> <li>■ VIOMサブメニューへ</li>   <li>■ Tls Auth Configurationサブメニューへ</li> <li>■ iSCSI Configurationサブメニューへ</li> <li>■ LSI Software RAID Configuration Utility(SATA) サブメニューへ</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li>   <li>■ VLAN Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ HTTP Boot Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li>   <li>■ VLAN Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ HTTP Boot Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li>   <li>■ VLAN Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ HTTP Boot Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li>   <li>■ VLAN Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ HTTP Boot Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li>   <li>■ VLAN Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ HTTP Boot Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Driver Healthサブメニュー</li> </ul>	

\*1: 装置構成によって、コントローラカードのConfiguration Utilityメニューを表示。

\*2: 装置構成によって表示は異なります。

\*3: ポート拡張オプション(1000BASE-T×4) 搭載時表示

\*4: SATA Configuration の SATA Mode が RAID Mode の時に表示。

## B.2-3 Advancedメニューの設定項目

ポート拡張オプション(10GBASE-T×2) 搭載の場合

設定項目	ご購入時設定	設定値
<p>Advanced</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Onboard Devices Configuration</li> <li>&gt; PCI Status</li> <li>&gt; PCI Subsystem Settings</li> <li>&gt; CPU Status</li> <li>&gt; CPU Configuration</li> <li>&gt; Memory Status</li> <li>&gt; Memory Configuration</li> <li>&gt; SATA Configuration</li> <li>&gt; CSM Configuration</li> <li>&gt; Trusted Computing</li> <li>&gt; USB Configuration</li> <li>&gt; Super IO Configuration</li> <li>&gt; Network Stack Configuration</li> <li>&gt; Option ROM Configuration</li> <li>&gt; VIOM</li>   <li>&gt; Tls Auth Configuration</li> <li>&gt; iSCSI Configuration</li> <li>&gt; LSI Software RAID Configuration Utility (SATA) *4</li> <li>&gt; Intel(R) I350 Gigabit Network Connection - MACアドレスを表示 *2</li> <li>&gt; Intel(R) I350 Gigabit Network Connection - MACアドレスを表示 *2</li> <li>&gt; Intel(R) Ethernet Connection X722 for 10GBASE-T -MACアドレスを表示 *3</li> <li>&gt; VLAN Configuration (MACアドレスを表示) *3</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv4 Network Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - HTTP Boot Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv6 Network Configuration</li> <li>&gt; Intel(R) Ethernet Connection X722 for 10GBASE-T -MACアドレスを表示 *3</li> <li>&gt; VLAN Configuration (MACアドレスを表示) *3</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv4 Network Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - HTTP Boot Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv6 Network Configuration</li> <li>&gt; *1</li> <li>&gt; LSI Software RAID Configuration Utility (sSATA) *4</li> <li>&gt; Driver Health</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Onboard Devices Configurationサブメニューへ</li> <li>■ PCI Statusサブメニューへ</li> <li>■ PCI Subsystem Settingsサブメニューへ</li> <li>■ CPU Statusサブメニューへ</li> <li>■ CPU Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Memory Statusサブメニューへ</li> <li>■ Memory Configurationサブメニューへ</li> <li>■ SATA Configurationサブメニューへ</li> <li>■ CSM Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Trusted Computingサブメニューへ</li> <li>■ USB Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Super IO Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Network Stack Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Option ROM Configurationサブメニューへ</li> <li>■ VIOMサブメニューへ</li>   <li>■ Tls Auth Configurationサブメニューへ</li> <li>■ iSCSI Configurationサブメニューへ</li> <li>■ LSI Software RAID Configuration Utility(SATA) サブメニューへ</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li>   <li>■ VLAN Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ HTTP Boot Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li>   <li>■ VLAN Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ HTTP Boot Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ</li>   <li>■ LSI Software RAID Configuration Utility(sSATA) サブメニューへ</li> <li>■ Driver Healthサブメニュー</li> </ul>

\*1: 装置構成によって、コントローラカードのConfiguration Utilityメニューを表示。

\*2: 装置構成によって表示は異なります。

\*3: ポート拡張オプション(10GBASE-T×2) 搭載時表示

\*4: SATA Configuration の SATA Mode が RAID Mode の時に表示。

## B.2-4 Advancedメニューの設定項目

ポート拡張オプション(10GBASE×2)搭載の場合

設定項目	ご購入時設定	設定値
<p>Advanced</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Onboard Devices Configuration</li> <li>&gt; PCI Status</li> <li>&gt; PCI Subsystem Settings</li> <li>&gt; CPU Status</li> <li>&gt; CPU Configuration</li> <li>&gt; Memory Status</li> <li>&gt; Memory Configuration</li> <li>&gt; SATA Configuration</li> <li>&gt; CSM Configuration</li> <li>&gt; Trusted Computing</li> <li>&gt; USB Configuration</li> <li>&gt; Super IO Configuration</li> <li>&gt; Network Stack Configuration</li> <li>&gt; Option ROM Configuration</li> <li>&gt; VIOM</li>   <li>&gt; Tls Auth Configuration</li> <li>&gt; iSCSI Configuration</li> <li>&gt; LSI Software RAID Configuration Utility (SATA) *4</li> <li>&gt; Intel(R) I350 Gigabit Network Connection - MACアドレスを表示 *2</li> <li>&gt; Intel(R) I350 Gigabit Network Connection - MACアドレスを表示 *2</li> <li>&gt; Intel(R) Ethernet Connection X722 for 10GbE SFP+ -MACアドレスを表示 *3</li> <li>&gt; VLAN Configuration (MACアドレスを表示) *3</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv4 Network Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - HTTP Boot Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv6 Network Configuration</li> <li>&gt; Intel(R) Ethernet Connection X722 for 10GbE SFP+ -MACアドレスを表示 *3</li> <li>&gt; VLAN Configuration (MACアドレスを表示) *3</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv4 Network Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - HTTP Boot Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv6 Network Configuration</li> <li>&gt; *1</li> <li>&gt; LSI Software RAID Configuration Utility (sSATA) *4</li> <li>&gt; Driver Health</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Onboard Devices Configurationサブメニューへ</li> <li>■ PCI Statusサブメニューへ</li> <li>■ PCI Subsystem Settingsサブメニューへ</li> <li>■ CPU Statusサブメニューへ</li> <li>■ CPU Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Memory Statusサブメニューへ</li> <li>■ Memory Configurationサブメニューへ</li> <li>■ SATA Configurationサブメニューへ</li> <li>■ CSM Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Trusted Computingサブメニューへ</li> <li>■ USB Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Super IO Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Network Stack Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Option ROM Configurationサブメニューへ</li> <li>■ VIOMサブメニューへ</li>   <li>■ Tls Auth Configurationサブメニューへ</li> <li>■ iSCSI Configurationサブメニューへ</li> <li>■ LSI Software RAID Configuration Utility(SATA) サブメニューへ</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li>   <li>■ VLAN Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ HTTP Boot Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li>   <li>■ VLAN Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ HTTP Boot Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ</li>   <li>■ LSI Software RAID Configuration Utility(sSATA) サブメニューへ</li> <li>■ Driver Healthサブメニュー</li> </ul>	

\*1: 装置構成によって、コントローラカードのConfiguration Utilityメニューを表示。

\*2: 装置構成によって表示は異なります。

\*3: ポート拡張オプション(10GBASE×2)搭載時表示

\*4: SATA Configuration の SATA Mode が RAID Mode の時に表示。

## B.2-5 Advancedメニューの設定項目

ポート拡張オプション(10GBASE×4) 搭載の場合

設定項目	ご購入時設定	設定値
<p>Advanced</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Onboard Devices Configuration</li> <li>&gt; PCI Status</li> <li>&gt; PCI Subsystem Settings</li> <li>&gt; CPU Status</li> <li>&gt; CPU Configuration</li> <li>&gt; Memory Status</li> <li>&gt; Memory Configuration</li> <li>&gt; SATA Configuration</li> <li>&gt; CSM Configuration</li> <li>&gt; Trusted Computing</li> <li>&gt; USB Configuration</li> <li>&gt; Super IO Configuration</li> <li>&gt; Network Stack Configuration</li> <li>&gt; Option ROM Configuration</li> <li>&gt; VIOM</li>   <li>&gt; Tls Auth Configuration</li> <li>&gt; iSCSI Configuration</li> <li>&gt; LSI Software RAID Configuration Utility (SATA) *4</li> <li>&gt; Intel(R) I350 Gigabit Network Connection - MACアドレスを表示 *2</li> <li>&gt; Intel(R) I350 Gigabit Network Connection - MACアドレスを表示 *2</li> <li>&gt; Intel(R) Ethernet Connection X722 for 10GbE SFP+ - MACアドレスを表示 *3</li> <li>&gt; VLAN Configuration (MACアドレスを表示) *3</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv4 Network Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - HTTP Boot Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv6 Network Configuration</li> <li>&gt; Intel(R) Ethernet Connection X722 for 10GbE SFP+ - MACアドレスを表示 *3</li> <li>&gt; VLAN Configuration (MACアドレスを表示) *3</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv4 Network Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - HTTP Boot Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv6 Network Configuration</li> <li>&gt; Intel(R) Ethernet Connection X722 for 10GbE SFP+ - MACアドレスを表示 *3</li> <li>&gt; VLAN Configuration (MACアドレスを表示) *3</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv4 Network Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - HTTP Boot Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv6 Network Configuration</li> <li>&gt; Intel(R) Ethernet Connection X722 for 10GbE SFP+ - MACアドレスを表示 *3</li> <li>&gt; VLAN Configuration (MACアドレスを表示) *3</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv4 Network Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - HTTP Boot Configuration</li> <li>&gt; MACアドレスを表示 *3 - IPv6 Network Configuration</li> <li>&gt; *1</li> <li>&gt; LSI Software RAID Configuration Utility (sSATA) *4</li> <li>&gt; Driver Health</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Onboard Devices Configurationサブメニューへ</li> <li>■ PCI Statusサブメニューへ</li> <li>■ PCI Subsystem Settingsサブメニューへ</li> <li>■ CPU Statusサブメニューへ</li> <li>■ CPU Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Memory Statusサブメニューへ</li> <li>■ Memory Configurationサブメニューへ</li> <li>■ SATA Configurationサブメニューへ</li> <li>■ CSM Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Trusted Computingサブメニューへ</li> <li>■ USB Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Super IO Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Network Stack Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Option ROM Configurationサブメニューへ</li> <li>■ VIOMサブメニューへ</li>   <li>■ Tls Auth Configurationサブメニューへ</li> <li>■ iSCSI Configurationサブメニューへ</li> <li>■ LSI Software RAID Configuration Utility(SATA) サブメニューへ</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li>   <li>■ VLAN Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ HTTP Boot Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li>   <li>■ VLAN Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ HTTP Boot Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li>   <li>■ VLAN Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ HTTP Boot Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li>   <li>■ VLAN Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ HTTP Boot Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ NIC Configurationサブメニュー</li>   <li>■ VLAN Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ HTTP Boot Configurationサブメニューへ</li> <li>■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ</li> <li>■ Driver Healthサブメニュー</li> </ul>	

\*1: 装置構成によって、コントローラカードのConfiguration Utilityメニューを表示。

\*2: 装置構成によって表示は異なります。

\*3: ポート拡張オプション(10GBASE×4)搭載時表示

\*4: SATA Configuration の SATA Mode が RAID Mode の時に表示。

## ■ Onboard Devices Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
<u>Onboard Devices Configuration</u>		
Flexible LOM Oeprom	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
LAN Controller	LAN 1 & 2	( )Disabled ( )LAN 1 ( )LAN 1 & 2
LAN 1 OPROM *1	PXE	( )Disabled ( )PXE ( )iSCSI
LAN 2 OPROM *2	Disabled	( )Disabled ( )PXE ( )iSCSI

\*1: LAN Controller がLAN 1 またはLAN 1 & 2 の場合のみ表示

\*2: LAN Controller がLAN 1 & 2 の場合のみ表示

## ■ PCI Statusサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
<u>PCI Status</u>		
PCI Slot 1	Empty	( )Enabled ( )Failed ( )Empty
PCI Slot 2	Empty	( )Enabled ( )Failed ( )Empty
PCI Slot 3	Empty	( )Enabled ( )Failed ( )Empty
PCI Slot 7	Empty	( )Enabled ( )Failed ( )Empty
PCI Slot 8	Empty	( )Enabled ( )Failed ( )Empty
PCI Slot 9	Empty	( )Enabled ( )Failed ( )Empty

装置構成によって表示されるSlot、設定値が異なる場合があります。

## ■ PCI Subsystem Settingsサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
<u>PCI Subsystem Settings</u>		
CPU 1 - Root Port 1 (Slot 3/4)	x16	( )x4x4x4x4 ( )x4x4x8 ( )x8x4x4 ( )x8x8 ( )x16 ( )Auto
CPU 2 - Root Port 1 (Slot 8)	x16	( )x4x4x4x4 ( )x4x4x8 ( )x8x4x4 ( )x8x8 ( )x16 ( )Auto
CPU 2 - Root Port 2 (Slot 9/10)	x16	( )x4x4x4x4 ( )x4x4x8 ( )x8x4x4 ( )x8x8 ( )x16 ( )Auto
ASPM Support	Disabled	( )Disabled ( )Auto ( )Force L0s
Above 4G Decoding *1	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
SR-IOV Support *2	Disabled	( )Disabled ( )Enabled

装置構成によって表示されるSlot、設定値及び表示項目が異なる場合があります。

\*1: 装置構成によってDisableに設定してもEnableと表示される場合があります。

\*2: PYBWPSS5H(Windows Server 2022 Standard(16コア/Hyper-V))インストールモデル時、ご購入時設定はEnabledとなります。

## ■ CPU Statusサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
<u>CPU Status</u>		
CPU 1	Enabled	( )Enabled ( )Failed
CPU 2	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty

装置構成によって表示が異なる場合があります。

## ■CPU Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
CPU Configuration		
Hyper-Threading	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
Active Processor Cores	All	( )All ( )1 - n *5
Hardware Prefetcher	Enabled	( )Enabled ( )Disabled
Adjacent Cache Line Prefetch	Enabled	( )Enabled ( )Disabled
DCU Streamer Prefetcher	Enabled	( )Enabled ( )Disabled
DCU Ip Prefetcher	Enabled	( )Enabled ( )Disabled
Intel Virtualization Technology	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
VT-d	Enabled	( )Enabled ( )Disabled
Intel TXT Support	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
HWPM Support	Native Mode	( )Disabled ( )Native Mode ( )OOB Mode ( )Native Mode with No Legacy Support
Enhanced SpeedStep	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
Intel Speed Select *6	Base	( )Base ( )Config 1 ( )Config 2
Turbo Mode *1	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
Override OS Energy Performance *3	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
Energy Performance *2	Balanced Performance	( )Performance ( )Balanced Performance ( )Balanced Energy ( )Energy Efficient
Utilization Profile *2	Even	( )Even ( )Unbalanced
CPU C1E Support *4	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
Autonomous C-state Support	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
Enable ACPI Auto Configuration	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
CPU C6 Report *4	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
Package C State limit	Auto	( )C0 ( )C2 ( )C6 ( )C6(Retention) ( )No Limit ( )Auto ( )9.6 GT/s ( )10.4 GT/s ( )Auto
Link Frequency Select	Auto	( )Disabled ( )Enabled ( )Auto
Link L0p Enable	Auto	( )Disabled ( )Enabled ( )Auto
Link L1 Enable	Auto	( )Disabled ( )Auto
IO Directory Cache	Auto	( )Disabled ( )Maximum ( )Normal ( )Power balanced
Uncore Frequency Override	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
LLC Dead Line Alloc	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
Stale AtoS	Disabled	( )Disabled ( )Enabled ( )Auto
XPT Prefetch	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
LLC Prefetch	Disabled	( )Disabled ( )Enabled

\*1: Enhanced SpeedStepがEnabledのとき表示

\*2: Override OS Energy PerformanceがDisabledのとき選択不可

\*3: HWPM SupportがOOB Modeのとき選択不可

\*4: Autonomous C-state SupportがEnabledのとき選択不可

\*5: 搭載するCPUによって設定できるコア数は異なります。

\*6: 搭載するCPUによって表示

## ■ Memory Statusサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Memory Status		
DIMM-1A	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-2A	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-1B	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-2B	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-1C	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-2C	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-1D	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-2D	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-1E	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-2E	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-1F	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-2F	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-1G	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-2G	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-1H	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-2H	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-1J	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-2J	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-1K	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-2K	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-1L	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-2L	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-1M	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty
DIMM-2M	Enabled	( )Enabled ( )Disabled ( )Failed ( )Empty

装置構成によって表示が異なる場合があります。未搭載時の設定は Empty です。

## ■ Memory Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Memory Configuration		
Memory Mode	Independent	( )Independent ( )Mirroring
Mirror Memory Below 4G *3	Disabled	( )Address Range Mirroring ( )Sparing
Mirrored Amount Above 4G *3	0	( )Enabled ( )Disabled [ ](0-5000)
NUMA	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
DDR Performance	Performance optimized	( )Performance optimized ( )Energy optimized
Patrol Scrub	Enabled	( )Power balanced
IMC Interleaving *1	Auto	( )Disabled ( )Enabled
Sub NUMA Clustering *2	Enabled	( )Auto ( )1-Way ( )2-Way
WR CRC feature Control	Enabled	( )Disabled ( )Enabled ( )Auto
NVM/LRDIMM Performance Setting	BW Optimized	( )Auto ( )Disabled ( )Enabled
Volatile Memory Mode	Auto	表示のみ
Erase All NVM/LRDIMMs	Disabled	表示のみ
NVM/LRDIMM Average Power Budget (in mW)	18000	表示のみ
System Memory Poison	Disabled	表示のみ

\*1: NUMA が Enabled のとき表示

\*2: 搭載するCPUによって設定値が異なります

\*3: Memory Mode が Address Range Mirroring のとき表示

## ■SATA Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
SATA Configuration		
SATA Mode	AHCI Mode	( )AHCI Mode ( )RAID Mode
> SATA Controller Configuration		■SATA Controllerサブメニューへ
> sSATA Controller Configuration		■sSATA Controllerサブメニューへ
SATA Port 0 *1	状態を表示	表示のみ
SATA Port 1 *1	状態を表示	表示のみ
SATA Port 2 *1	状態を表示	表示のみ
SATA Port 3 *1	状態を表示	表示のみ
SATA Port 4 *1	状態を表示	表示のみ
SATA Port 5 *1	状態を表示	表示のみ
SATA Port 6 *1	状態を表示	表示のみ
SATA Port 7 *1	状態を表示	表示のみ
sSATA Port 0 *1	状態を表示	表示のみ
sSATA Port 2 *1	状態を表示	表示のみ
sSATA Port 4 *1	状態を表示	表示のみ

\*1: SATA ModeがAHCI Modeのとき表示

## ■SATA Controller Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
SATA Configuration		
SATA Controller *2	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
SATA Mode *1	状態を表示	SATA Configurationで選択したSATA Modeが表示される

\*1: SATA Controller が Disabled のとき非表示

\*2: SATA ModeがRAID Modeのとき選択不可

## ■sSATA Controller Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
sSATA Configuration		
sSATA Controller	Enabled	( )Enabled ( )Disabled
SATA Mode *1	状態を表示	SATA Configurationで選択したSATA Modeが表示される

\*1: sSATA ControllerがDisabledのとき非表示

## ■ CSM Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
<u>Compatibility Support Module Configuration</u>		
Launch CSM	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
Boot option filter *1	Legacy only	( )UEFI and Legacy ( )Legacy only ( )UEFI only
Launch PXE OpROM Policy *1	Legacy only	( )Do not launch ( )UEFI only ( )Legacy only
Launch Storage OpROM policy *1	Legacy only	( )Do not launch ( )UEFI only ( )Legacy only
Other PCI device ROM priority *1	Legacy only	( )UEFI only ( )Legacy only

\*1: Launch CSMがEnabledのとき表示

## ■ Trusted Computingサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
<u>Trusted Computing</u>		
TPM Support	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
Pending TPM Operation *1	None	( )None ( )Enabled Take Ownership ( )Disable Take Ownership ( )TPM Clear
PCR Bank: SHA1	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
SHA256 PCR Bank *2	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
<u>Current TPM Status Information</u>		
TPM1.2 Device Found *1	[ ]	*表示のみ(TPM1.2搭載時)
TPM2.0 Device Found *1	[ ]	*表示のみ(TPM2.0搭載時)
TPM Enabled Status *1	xxxxxxxxxx	現在の状態を表示
TPM Active Status *1	xxxxxxxxxx	現在の状態を表示
TPM Owner Status *1	xxxxxxxxxx	現在の状態を表示

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

\*1: TPM Support がEnabledかつTPM搭載時に表示

\*2: SHA256 PCR Bank が表示されますが、機能は無効です（次版で削除予定です）。

## ■ USB Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
<u>USB Configuration</u>		
<b>USB Devices:</b>		
x Keyboard(s), x Mouse(s), x Hub(s)		
Legacy USB Support	Enabled	現在の状態を表示 *1 ( )Enabled ( )Disabled ( )Auto
<b>Mass Storage Devices: *1</b>		
Device *1		
> USB Port Security		■ USB Port Securityサブメニューへ

\*1: 装置構成により、表示が異なる場合があります

## ■ USB Port Securityサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
<u>USB Port Control</u>		
USB Port Control	Enable all ports	( )Enable all ports ( )Enable front and internal ports ( )Enable rear and internal ports ( )Enable internal ports only

## ■ Super IO Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Super IO Configuration Super IO Chip > Serial Port 1 Configuration	PILOT4	表示のみ ■ Serial Port 1 Configurationサブメニューへ

## ■ Serial Port 1 Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Serial Port 1 Configuration Serial Port Device Settings *1 Change Settings *1	Enabled IO=3F8h; IRQ=4; Auto	( )Disabled ( )Enabled 表示のみ ( )Auto ( )IO=3F8h; IRQ=4; ( )IO=3F8h; IRQ=3,4,5,6,7,9,10,11,12; ( )IO=2F8h; IRQ=3,4,5,6,7,9,10,11,12; ( )IO=3E8h; IRQ=3,4,5,6,7,9,10,11,12; ( )IO=2E8h; IRQ=3,4,5,6,7,9,10,11,12;

\*1 Serial PortがEnabledのとき表示

## ■ Network Stack Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Network Stack Configuration Network Stack Ipv4 PXE Support *1 Ipv4 HTTP Support *1 Ipv6 PXE Support *1 Ipv6 HTTP Support *1	Enabled Enabled Enabled Enabled Disabled	( )Disabled ( )Enabled ( )Disabled ( )Enabled ( )Disabled ( )Enabled ( )Disabled ( )Enabled ( )Disabled ( )Enabled

\*1: Network StackがEnabledのとき表示

## ■ Option ROM Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Option ROM Configuration Launch Slot 1 OpROM Launch Slot 2 OpROM Launch Slot 3 OpROM Launch Slot 7 OpROM Launch Slot 8 OpROM Launch Slot 9 OpROM	Enabled Enabled Disabled Disabled Disabled Disabled Disabled	( )Disabled ( )Enabled ( )Disabled ( )Enabled

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ VIOMサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
VIOM VIOM-flag	Disabled	表示のみ

## ■TLS Auth Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> Server CA Configuration		■Server CA Configurationサブメニューへ
> Client Cert Configuration		■Client Cert Configurationサブメニューへ

装置構成により表示が異なります

## ■Server CA Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> Enroll Cert		■Enroll Certサブメニューへ
> Delete Cert		■Delete Certサブメニューへ

装置構成により表示が異なります

## ■Enroll Certサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> Enroll Cert Using File		
Cert GUID	[	]
> Commit Changes and Exit		
> Disabled Changes and Exit		

装置構成により表示が異なります

## ■iSCSI Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iSCSI Initiator Name	[	] (4 - 223文字)
> Add an Attempt		
> Delete Attempts		
> Change Attempt Order		

装置構成により表示が異なります

## ■ LSI Software RAID Configuration Utility(SATA)サブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> Controller Management > Virtual Drive Management > Drive Management		■Controller Managementサブメニューへ ■Virtual Drive Managementサブメニューへ ■Drive Managementサブメニューへ

※装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Controller Managementサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> View Controller Information > Change Controller Properties > Clear Configuration		

※装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Virtual Drive Managementサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> Create Configuration > Manage Virtual Drive Properties > Select Virtual Drive Operations > View Drive Group Properties		

※装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Drive Managementサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> View Drive Properties > Select Drive Operations > View Global Hot Spare Drives		

※装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Intel(R) I350 Gigabit Network Connection

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> NIC Configuration		■ NIC Configurationサブメニューへ
Blink LEDs	[0 ] (0-15)	
UEFI Driver	状態を表示	表示のみ
Adapter PBA	状態を表示	表示のみ
Device Name	状態を表示	表示のみ
Chip Type	状態を表示	表示のみ
PCI Device ID	状態を表示	表示のみ
PCI Address	状態を表示	表示のみ
Link Status	状態を表示	表示のみ
MAC Address	XX:XX:XX:XX:XX:XX	表示のみ
Virtual MAC Address	XX:XX:XX:XX:XX:XX	表示のみ

※装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ NIC Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Link Speed	Auto Negotiated	( )Auto Negotiated ( )10 Mbps Half ( )10 Mbps Full ( )100 Mbps Half ( )100 Mbps Full ( )Disabled ( )Enabled
Wake On LAN	Enabled	

※装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Intel(R) Ethernet Connection X722 for 1GbE- XX:XX:XX:XX:XX:XX

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> NIC Configuration		■ NIC Configurationサブメニューへ
Blink LEDs	[0]	[ ] (0 - 15)
UEFI Driver	状態を表示	表示のみ
Adapter PBA	状態を表示	表示のみ
Device Name	状態を表示	表示のみ
Chip Type	状態を表示	表示のみ
PCI Device ID	状態を表示	表示のみ
PCI Address	状態を表示	表示のみ
Link Status	状態を表示	表示のみ
Mac Address	状態を表示	表示のみ
Virtual MAC Address *1	状態を表示	表示のみ

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

\*1: Networkの状態によって表示しない場合があります。

## ■ NIC Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Link Speed	[Auto Negotiated]	表示のみ
Wake On LAN	[Enabled]	( )Disabled ( )Enabled

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

ポート拡張オプションの1ポート目のみ設定可能、2ポート目以降は表示のみ。

## ■ VLAN Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> Enter Configuration Menu		■ Enter Configuration Menuサブメニューへ

※装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Enter Configuration Menuサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Create new VLAN		
VLAN ID	[0]	[ ] (0 - 4094)
Priority	[0]	[ ] (0 - 7)
Add VLAN		
Configured VLAN List		
VLAN ID : / Priority :	[Disabled]	( )Disabled ( )Enabled
Remove VLAN		

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ IPv4 Network Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Configured	[Disabled]	( )Disabled ( )Enabled
Save Changes and Exit		

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ HTTP Boot Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Input the description	UEFI HTTP	
Internet Protocol	IP4	
Boot URI		( )IP4 ( )IP6

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ IPv6 Network Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> Enter Configuration Menu		■ Enter Configuration Menuサブメニューへ

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Enter Configuration Menuサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Interface Name	状態を表示	
Interface Type	状態を表示	
MAC address	状態を表示	
Host addresses	状態を表示	
Route Table	状態を表示	
Gateway addresses	状態を表示	
DNS addresses	状態を表示	
Interface ID	状態を表示	[ ]
DAD Transmit Count	1	[ ]
Policy	automatic	( )automatic ( )manual
Save Changes and Exit		

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Intel(R) Ethernet Connection X722 for 10GBASE-T - XX:XX:XX:XX:XX:XX

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> NIC Configuration		■ NIC Configurationサブメニューへ
Blink LEDs	[0]	[ ] (0 - 15)
UEFI Driver	状態を表示	表示のみ
Adapter PBA	状態を表示	表示のみ
Device Name	状態を表示	表示のみ
ChipType	状態を表示	表示のみ
PCI Device ID	状態を表示	表示のみ
PCI Address	状態を表示	表示のみ
Link Status	状態を表示	表示のみ
Mac Address	状態を表示	表示のみ
Virtual MAC Address *1	状態を表示	表示のみ

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

\*1: Networkの状態によって表示しない場合があります。

## ■ NIC Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Link Speed	Auto Negotiated	表示のみ
Wake On LAN	Enabled	( )Disabled ( )Enabled

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

ポート拡張オプションの1ポート目のみ設定可能、2ポート目以降は表示のみ。

## ■ VLAN Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> Enter Configuration Menu		■ Enter Configuration Menuサブメニューへ

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Enter Configuration Menuサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Create new VLAN		
VLAN ID	0	[ ] (0 - 4094)
Priority	0	[ ] (0 - 7)
Add VLAN		
Configured VLAN List		
VLAN ID : / Priority :	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
Remove VLAN		

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ IPv4 Network Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Configured	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
Save Changes and Exit		

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ HTTP Boot Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Input the description	UEFI HTTP	[ ]
Internet Protocol	IP4	( )IP4 ( )IP6
Boot URI		

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ IPv6 Network Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> Enter Configuration Menu		■ Enter Configuration Menuサブメニューへ

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Enter Configuration Menuサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Interface Name	状態を表示	
Interface Type	状態を表示	
MAC address	状態を表示	
Host addresses	状態を表示	
Route Table	状態を表示	
Gateway addresses	状態を表示	
DNS addresses	状態を表示	
Interface ID	状態を表示	
DAD Transmit Count	1	[ ]
Policy	automatic	( )automatic ( )manual
Save Changes and Exit		

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Intel(R) Ethernet Connection X722 for 10GbE SFP+ - XX:XX:XX:XX:XX:XX

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> NIC Configuration		■ NIC Configurationサブメニューへ
Blink LEDs	0	[ ] (0 - 15)
UEFI Driver	状態を表示	表示のみ
Adapter PBA	状態を表示	表示のみ
Device Name	状態を表示	表示のみ
ChipType	状態を表示	表示のみ
PCI Device ID	状態を表示	表示のみ
PCI Address	状態を表示	表示のみ
Link Status	状態を表示	表示のみ
Mac Address	状態を表示	表示のみ
Virtual MAC Address *1	状態を表示	表示のみ

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

\*1: Networkの状態によって表示しない場合があります。

## ■ NIC Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Link Speed	Auto Negotiated	表示のみ
Wake On LAN	Enabled	( )Disabled ( )Enabled

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

ポート拡張オプションの1ポート目のみ設定可能、2ポート目以降は表示のみ。

## ■ VLAN Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> Enter Configuration Menu		■ Enter Configuration Menuサブメニューへ

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Enter Configuration Menuサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Create new VLAN		
VLAN ID	0	[ ] (0 - 4094)
Priority	0	[ ] (0 - 7)
Add VLAN		
Configured VLAN List		
VLAN ID : / Priority :	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
Remove VLAN		

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ IPv4 Network Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Configured	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
Save Changes and Exit		

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ HTTP Boot Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Input the description	UEFI HTTP	
Internet Protocol	IP4	
Boot URI		( )IP4 ( )IP6

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ IPv6 Network Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> Enter Configuration Menu		■ Enter Configuration Menuサブメニューへ

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Enter Configuration Menuサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Interface Name	状態を表示	
Interface Type	状態を表示	
MAC address	状態を表示	
Host addresses	状態を表示	
Route Table	状態を表示	
Gateway addresses	状態を表示	
DNS addresses	状態を表示	
Interface ID	状態を表示	
DAD Transmit Count	1	[ ]
Policy	automatic	( )automatic ( )manual
Save Changes and Exit		

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ LSI Software RAID Configuration Utility(sSATA)サブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> Controller Management > Virtual Drive Management > Drive Management		■ Controller Managementサブメニューへ ■ Virtual Drive Managementサブメニューへ ■ Drive Managementサブメニューへ

※装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Controller Managementサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> View Controller Information > Change Controller Properties > Clear Configuration		

※装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Virtual Drive Managementサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> Create Configuration > Manage Virtual Drive Properties > Select Virtual Drive Operations > View Drive Group Properties		

※装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Drive Managementサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> View Drive Properties > Select Drive Operations > View Global Hot Spare Drives		

※装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

## ■ Driver Healthサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Driver Health		

> Intel(R) PRO/1000 X.X.XX. PCI-E \*1      Healthy      表示のみ  
> Intel(R) DCPMM X.X.X.XXXX Driver \*1      Healthy      表示のみ  
> LSI Embedded MegaRAID EFI Driver \*1      Healthy      表示のみ  
> LSI EFI SAS EFI Driver \*1  
> \*1

\*1: 装置構成によって表示は異なります。

## B.3 Securityメニューの設定項目

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Password Description Administrator Password User Password *1 Skip Password on WOL *1 FLASH Write  User Password on Boot *2 > Secure Boot Configuration	<input type="checkbox"/> Disabled <input checked="" type="checkbox"/> Enabled	Administrator Password の新規設定 User Password の新規設定 ( )Disabled ( )Enabled ( )Disabled ( )Enabled  ( )On Every Boot ( )Disabled <b>■ Secure Boot Configurationサブメニューへ</b>

\*1: Administrator Passwordを設定後、設定可能

\*2: User Passwordを設定後、設定可能

### ■ Secure Boot Configurationメニューの設定項目

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Secure Boot Configuration  Platform Mode Secure Boot Vendor Keys  Secure Boot Control Secure Boot Mode > Enter Deployed Mode *1 *2 > Key Management *1	状態を表示 状態を表示 状態を表示  <input type="checkbox"/> Disabled <input checked="" type="checkbox"/> Standard	( )Disabled ( )Enabled ( )Standard ( )Custom  <b>■ Key Managementサブメニューへ</b>

\*1: Secure Boot ModeがCustomのとき選択可

\*2: [>Enter Deploye Mode] を選択(Enterを押下)するとDeploye Modeになり、本項目は再選択できなくなります。

誤って選択しないようにご注意ください。

### ■ Key Managementメニューの設定項目

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Factory Default Key Provision  > Enroll all Factory Default keys *1 > Reset To Setup Mode *2 > Export Secure Boot variables  <b>Device Guard Ready</b> > Remove 'UEFI CA' from DB > Restore DB defaults  <b>Secure Boot variable   Size  Keys   Key Source</b> > Platform Key(PK)  > Key Exchange Keys  > Authorized Signatures  > Forbidden Signatures  > Authorized TimeStamps > OsRecovery Signatures	<input checked="" type="checkbox"/> Enabled	( )Disabled ( )Enabled  ( )Details ( )Save To File ( )Set New Key ( )Delete Key ( )Details ( )Save To File ( )Set New Key ( )Append Key ( )Delete Key ( )Details ( )Save To File ( )Set New Key ( )Append Key ( )Delete Key ( )Details ( )Save To File ( )Set New Key ( )Append Key ( )Delete Key ( )Set New Key ( )Append Key ( )Set New Key ( )Append Key

\*1: Factory Default Key ProvisionがEnabledのとき表示

\*2: Factory Default Key ProvisionがDisabledのとき表示

## B.4 Powerメニューの設定項目

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Power Settings		
> Wake-Up Resources		■ Wake-Up Resources サブメニューへ

### ■Wake-Up Resourcesメニューの設定項目

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Wake-Up Resources		
LAN	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
Wake On LAN boot *1	Boot Sequence	( )Boot Sequence ( )Force LAN Boot

\*1: LANがEnabledのときに選択可能

## B.5 Server Managementメニューの設定項目

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Firmware Version	状態を表示	表示のみ
SDRR Version	状態を表示	表示のみ
Asset Tag	System Asset Tag	[ ]
BIOS Parameter Backup	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
Onboard Video *1		
Boot Retry Counter	3	[ ] (0-7)
Power Cycle Delay	7	[ ]Seconds (0-15) *3
ASR&R Boot Delay	2	[ ]Minutes (0-30) *4
Temperature Monitoring	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
Fan Control	Auto	( )Auto ( )Full
Event Log Full Mode	Overwrite	( )Overwrite ( )Maintain
Load iRMC Default Values	No	( )No ( )Yes
Power Failure Recovery	Previous State	( )Always Off ( )Previous State ( )Always On
Serial Multiplexer	System	( )System ( )iRMC
Boot Watchdog	Disabled	( )Enabled ( )Disabled
Timeout Value *2	100	[ ]seconds (1-100)
Action *2	Continue	( )Continue ( )Reset ( )Power Cycle
> iRMC LAN Parameters Configuration		■ iRMC LAN Parameters Configurationサブメニューへ
> Console Redirection		■ Console Redirection Configurationサブメニューへ

\*1: クラフィックスカード搭載時に設定可

\*2: Boot watchdog がEnabledのとき変更可能

\*3: [Power Cycle Delay]の設定値を[0-6]に変更した場合、[0-6]は無効となり、変更前の設定値が適用されます。

\*4: [ASR&R Boot Delay]の設定値を[0]に変更した場合、[0]は無効となり、変更前の設定値が適用されます。

本件は今後のBIOSアップデートで修正予定です。

### ■ iRMC LAN Parameters Configurationサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iRMC LAN Parameters Configuration		
Management LAN	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
iRMC MAC Address *1	状態を表示	
Management LAN Port *1	Management	( )Management ( )Shared 1 ( )Shared 2
Management LAN Speed *1	Auto	( )Auto ( )100 Mbit/s Full Duplex ( )100 Mbit/s Half Duplex ( )1000 Mbit/s
Management VLAN *1	Disabled	( )Enabled ( )Disabled
VLAN ID *1 *2	0	[ ] (0-4094)
VLAN Priority *1 *2	0	[ ] (0-7)
iRMC IPv4 LAN Stack *1	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
IP Configuration *1 *3	use DHCP	( )use DHCP ( )use static configuration
IP Address *1 *3	0.0.0.0	use static configurationを選択時、入力可能
Subnet Mask *1 *3	0.0.0.0	use static configurationを選択時、入力可能
Gateway Address *1 *3	0.0.0.0	use static configurationを選択時、入力可能
iRMC IPv6 LAN Stack *1 *4	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
Link Local Address *1 *5	状態を表示	表示のみ
- *1 *5	状態を表示	表示のみ

\*1: Management LANがEnabledのとき表示

\*2: Management VLANがEnabledのとき表示

\*3: iRMC IPv4 LAN StackがEnabledのとき表示

\*4: 構成や環境によってIPv6のネットワーク情報が表示される場合があります

\*5: iRMC IPv6 LAN Stack がEnabledのとき、構成や環境によって表示される場合があります

## ■Console Redirectionサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Console Redirection	<p>Console Redirection: <input type="checkbox"/> Disabled <input checked="" type="checkbox"/> 9600 <input type="checkbox"/> VT100+ <input type="checkbox"/> None</p> <p>Baud Rate: *1 Protocol: *1 Flow Control: *1</p>	<p>( )Disabled ( )Serial 1 ( )9600 ( )19.2k ( )38.4k ( )57.6k ( )115.2k ( )VT100 ( )PC ANSI ( )VT100+ ( )VT-UTF8 ( )None ( )CTS/RTS</p>

\*1: Console RedirectionがSerial 1のとき表示

## B.6 Bootメニューの設定項目

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
<b>Boot Configuration</b>		
Bootup NumLock State	Off	<input type="checkbox"/> On <input type="checkbox"/> Off
Quiet Boot	Disabled	<input type="checkbox"/> Disabled <input type="checkbox"/> Enabled
Check controllers health status	Enabled	<input type="checkbox"/> Disabled <input type="checkbox"/> Enabled
Boot error handling	Continue	<input type="checkbox"/> Continue <input type="checkbox"/> Pause and wait for key
Keep Void Boot Options	Disabled	<input type="checkbox"/> Disabled <input type="checkbox"/> Enabled
New Boot Option Policy	Place First	<input type="checkbox"/> Default <input type="checkbox"/> Place First <input type="checkbox"/> Place Last
PXE Boot Option Retry	Disabled	<input type="checkbox"/> Disabled <input type="checkbox"/> Enabled
Boot Removable Media	Enabled	<input type="checkbox"/> Disabled <input type="checkbox"/> Enabled
<b>Boot Option Priorities</b>		
Boot Option #1 *1		接続デバイスに依存
Boot Option #2 *1		接続デバイスに依存
Boot Option #3 *1		接続デバイスに依存
Boot Option #4 *1		接続デバイスに依存

\*1: 装置構成によって表示は異なります。

## B.7 Save&Exitメニューの設定項目

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Save Changes and Exit		
Discard Changes and Exit		
Save Changes and Reset		
Discard Changes and Reset		
<b>Save Options</b>		
Save Changes		
Discard Changes		
Restore Defaults		
Save as User Defaults		
Restore User Defaults		
<b>Boot Override</b>		
Boot Option#1		接続デバイスに依存
Boot Option#2		接続デバイスに依存
Boot Option#3		接続デバイスに依存
Boot Option#4		接続デバイスに依存

# C リモートマネジメントコントローラの Web インターフェース設定シート

リモートマネジメントコントローラにおける、Web インターフェースの設定値を記録しておきます。  
ご購入時の設定値から設定を変更していない場合は、「( ) ご購入時設定を変更していない」に  
レ を付けてください。

## C.1 Toolsの設定項目

### ■ Update

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iRMC Update		
Update Source	Image file	( )Image file ( )TFTP
Image to Flash	Inactive firmware image	( )Inactive firmware image ( )Low firmware image ( )High firmware image
Boot From	Firmware image with highest firmware version	( )Firmware image with highest firmware version ( )Low firmware image ( )High firmware image ( )Firmware image with oldest firmware version ( )Most recently programmed firmware ( )Least recently programmed firmware
BIOS Update		
Update Source	Image file	( )Image file ( )TFTP
Online Update		
Prepare Online Update *1		
Last Check *1	Not found	
Scheduling Type *1	Immediately	( )Immediately ( )Daily ( )Weekly ( )Monthly ( )Yearly ( )Once
Schedule *1		
Execute Online Update *1		
Available Updates *1	No records found	
Scheduling Type *1	Immediately	( )Immediately ( )Once
Schedule *1		
Offline Update		
Prepare Offline Update *1		
Last Prepare *1	Not found	
Scheduling Type *1	Immediately	( )Immediately ( )Daily ( )Weekly ( )Monthly ( )Yearly ( )Once
Schedule *1		
Execute Offline Update *1		
Scheduling Type *1	Immediately	( )Immediately ( )Once
Schedule *1		

\*1: ライフサイクルマネジメントライセンスおよびmicroSDカードをインストールしている場合に表示します。

### ■ Deployment

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Update Service Platform *1		
OS Category *1	All	
OS Type *1	The list has expired. Please select'Update List'	
Image Version *1		
Stages *1	Downloading service platform	
Current Deployment Possibilities of Service Platform *1		
Image Version *1	x:x:x:x	
OS *1	OS Types All	( )Microsoft ( )Vmware ( )SUSE ( )Red Hat
Deployment Process *1		
Default Boot Mode *1	Extensible Firmware Interface Boot(EFI)	( )PC compatible (legacy) ( )Extensible Firmware Interface Boot (EFI)
Stages *1	1. Uploading file 2. Inatalling OS	

\*1: ライフサイクルマネジメントライセンスおよびmicroSDカードをインストールしている場合に表示します。

## ■ Custom Image

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Download Custom Images *1		
Custom Image URL *1		[ ]
Image Description *1		[ ]
Boot Mode *1	Dual Boot(Legacy&EFI)	( <input type="radio"/> )PC compatible (legacy) ( <input type="radio"/> )Extensible Firmware Interface Boot (EFI) ( <input type="radio"/> )Dual Boot(Legacy&EFI)
Proxy Server *1		
[ Use proxy server *1	無効	( <input type="radio"/> )有効 ( <input type="radio"/> )無効
Scheduling Type *1	Immediately	( <input type="radio"/> )Immediately ( <input type="radio"/> )Once
Schedule *1		
Available Custom Images *1		

\*1: ライフサイクルマネジメントライセンスおよびmicroSDカードをインストールしている場合に表示します。

## ■ Internal Storage

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Memory Card Information *1		
Memory Card Contents *1		

\*1: ライフサイクルマネジメントライセンスおよびmicroSDカードをインストールしている場合に表示します。

## ■ Virtual Media

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Remote Image Mount *1		
Remote CD/DVD Devices *2		
Share Type	CIFS/SMB Common Internet File System	( <input type="radio"/> )CIFS/SMB Common Internet File System ( <input type="radio"/> )NFS (Network File System) ( <input type="radio"/> )HTTP
Server		
Share Name		
Image Name		
User Name *3		
Password *3		
Confirm Password *3		
Domain *3		
Remote HDDs *2		
Share Type	CIFS/SMB Common Internet File System	( <input type="radio"/> )CIFS/SMB Common Internet File System ( <input type="radio"/> )NFS (Network File System) ( <input type="radio"/> )HTTP
Server		[ ]
Share Name		[ ]
Image Name		[ ]
User Name *3		[ ]
Password *3		[ ]
Confirm Password *3		[ ]
Domain *3		[ ]

\*1: Settings - Services - Virtual MediaのEnable Remote Image Mountが有効の場合に表示されます。

\*2: Settings - Services - Virtual MediaのNumber of xx Devicesが1以上で設定可能です

\*3: Share TypeがNFS (Network File System)以外の設定時に設定可能です

## C.2 Settings の設定項目

### ■ System

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Asset Tag		
System Asset Tag	System Asset Tag	[ ]
Operating System (OS) Information	ご購入時のOSの情報を表示	
Host Name		[ ]
Host IP Address(es)		[ ] [ ] [ ] [ ]
System Description	Server	[ ]
System Location		[ ]
System Contact		[ ]
OS Name		[ ]
BIOS Update		
TFTP Server		[ ]
Image File	bios.upc	[ ]
BIOS Backup		
Enable Automatic BIOS Parameter Backup	無効	( )有効 ( )無効
Status		状態を表示
Boot Options		
POST Error Action	Continue	( )Continue ( )Halt on errors
Select Boot Medium	No change	( )No change ( )PXE/ISCSI ( )HDD ( )CDROM/DVD ( )BIOS Setup
Boot Type *2	Extensible Firmware Interface Boot (EFI)	( )Extensible Firmware Interface Boot (EFI) ( )PC compatible (legacy)
Enable Next Boot Only *1	無効	( )有効 ( )無効
CPU Utilization		
Enable CPU monitoring	無効	( )有効 ( )無効
Management Protocol Options		
Enable MCTP	有効	( )有効 ( )無効

\*1: Select Boot Medium が No change 以外のときに設定可能

\*2: 設定値は構成・環境によって異なります。

## ■ Network Management

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Network Interface		
MAC Address		アドレスを表示
Network Speed	Auto Negotiation	( )Auto negotiation ( )10Mb/s Full Duplex ( )10Mb/s Half Duplex ( )100Mb/s Full Duplex ( )100Mb/s Half Duplex ( )1000Mb/s
Network Port	Management LAN	( )Management LAN ( )Shared LAN 1
Max. Transmission Unit (MTU)	1500	[ ] (1280 - 1500)
Enable bonding	無効	( )有効 ( )無効
IPv4 Protocol		
Enable IPv4 Protocol	有効	( )有効 ( )無効
Enable DHCP *1	BIOSの値が反映される	( )有効 ( )無効
IP Address *1*2	BIOSの値が反映される	[ ]
Subnet Mask *1*2	BIOSの値が反映される	[ ]
Gateway Address *1*2	BIOSの値が反映される	[ ]
IPv6 Protocol		
Enable IPv6 Protocol	有効	( )有効 ( )無効
Enable Manual IPv6 Configuration *3	無効	( )有効 ( )無効
Interface ID Source *3*4	EUI-64 (based on MAC Address)	( )Part of specified static address ( )EUI-64 (based on MAC Address)
IPv6 Static Address *3*4	2880::64	[ ]
Prefix Length *3*4	8	[ ] (8 - 128)
IPv6 Static Gateway *3*4	::	[ ]
Current IPv6 Addresses		
Static Address		アドレスが表示される
Link Local Address		アドレスが表示される
Static Gateway		アドレスが表示される
DNS		
Enable DNS	有効	( )有効 ( )無効
DNS Configuration		
Obtain from DHCP *5	無効	( )有効 ( )無効
DNS Domain *5*6		[ ]
DNS Search Path *5*6		[ ]
DNS Server 1 *5*6		[ ]
DNS Server 2 *5*6		[ ]
DNS Server 3 *5*6		[ ]
DNS Retries *5	2	[ ] (1 - 5)
DNS Timeout *5	5	[ ]Seconds (1 - 30)
DNS Name Registration		
Register DNS Name	Register DHCP Address in DNS via DHCP Server	( )None ( )Register DHCP Address in DNS via DHCP Server ( )Register full Domain Name (FQDN) via DHCP in DNS ( )DNS Update enabled
Use iRMC Name		
Use iRMC name instead of host name	有効	( )有効 ( )無効
iRMC Name *7	iRMC	[ ]
Use MAC Address		
Add MAC Address to DNS name	有効	( )有効 ( )無効
Use Extension		
Add Extension *8	-iRMC	[ ]
Registered DNS Name		表示のみ
Virtual LAN (VLAN)		
Enable VLAN	無効	( )有効 ( )無効
VLAN ID *9	0	[ ] (1 - 4094)
VLAN Priority *9	0	[ ] (0 - 7)
Proxy Server		
Server Address		[ ]
Server Port	80	[ ] (1 - 65535)
User Name		[ ]
Password		[ ]
Confirm Password		[ ]

\*1: Enable IPv4 Protocol が有効時に設定可能です。

\*3: Enable IPv6 Protocol が有効時に設定可能です。

\*5: Enable DNS が有効時に設定可能です。

\*7: Use iRMC Name instead of Host が有効時に設定可能です。

\*9: Enable VLAN が有効時に設定可能です。

\*2: Enable DHCP が無効時に設定可能です。

\*4: Enable Manual IPv6 Configuration が有効時に設定可能です。

\*6: Obtain from DHCP が無効時に設定可能です。

\*8: Add Extension が有効時に設定可能です。

## ■ Services

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Web Access		
Network Ports		
[HTTP Port]	80	[ ] (0 - 65535)
[HTTPS Port]	443	[ ] (0 - 65535)
HTTPS Usage		
[Force HTTPS]	無効	( )有効 ( )無効
Security Protocols		
[Enable TLS 1.1]	有効	( )有効 ( )無効
[Enable TLS 1.2]	有効	( )有効 ( )無効
Enable TLS 1.2 CBC	有効	( )有効 ( )無効
Session Timeout	300	[Seconds (30 - 86400)]
Console Access		
Session Drop Time	10	[ ]Minutes (0 - 120)
Telnet		
[Enable Telnet]	無効	( )有効 ( )無効
[Port *1]	3172	[ ] (1 - 65535)
SSH		
[Enable SSH]	有効	( )有効 ( )無効
[Port *2]	22	[ ] (1 - 65535)
[SSH Authentication Mode *2]	Login using password	( )Login using key ( )Login using password
IPMI Access		
[Enable IPMI over LAN]	有効	( )有効 ( )無効
Simple Service Discovery Protocol (SSDP)		
[Enable SSDP]	有効	( )有効 ( )無効
Advanced Video Redirection (AVR)		
KVM Redirection Type	JViewer(Java)	( )JViewer(Java) ( )HTML5 Viewer ( )VNC
Active Window Title		表示のみ
Window Title	%USER%@%BMC_NAME%	[ ]
Default Mouse Mode	Absolute mouse mode	( )Relative mouse mode ( )Absolute mouse mode ( )Other mouse mode
Local Monitor Off Control	Enabled	( )Disabled ( )Enabled ( )Automatically off when AVR is started
Online / Offline Update *3		
Repository Location	https://support.ts.fujitsu.com	[ ]
Proxy Server		
[Use proxy server]	無効	( )有効 ( )無効
VMware HCL Verification		
[Skip VMware HCL verification]	無効	( )有効 ( )無効
SSL/TLS Certificate Verification		
[Skip SSL/TLS certificate verification]	無効	( )有効 ( )無効
Confirmation for scheduled updates		
[Skip confirmation dialog for scheduled updates]	無効	( )有効 ( )無効
Offline Update		
Default Boot Mode	Extensible Firmware Interface Boot (EFI)	( )PC compatible (legacy) ( )Extensible Firmware Interface Boot (EFI)
BIOS and iRMC Firmware Updates		
[Include BIOS and iRMC Firmware Updates]	有効	( )有効 ( )無効
Deployment *3		
Repository Location	https://webdownloads.ts.fujitsu.com	[ ]
Proxy Server		
[Use proxy server]	無効	( )有効 ( )無効
SSL/TLS Certificate Verification		
[Skip SSL/TLS certificate verification]	無効	( )有効 ( )無効
ESXi Reboot Configuration		
Force Immediate Shutdown Or Reboot	無効	( )有効 ( )無効
BIOS Console Redirection		
Enable Console Redirection	無効	( )有効 ( )無効
Console Redirection Port *4	COM1	( )COM1 ( )COM2 ( )COM3 ( )COM4
Serial Port Baud Rate *4	9600	( )9600 ( )19200 ( )38400 ( )57600 ( )115200
Serial Port Flow Control *4	No flow control imposed	( )No flow control imposed ( )CTS/RTS (hardware)
Terminal Emulation *4	VT100+	( )VT100 (8Bit) ( )ANSI (8Bit) ( )VT100+ ( )UTF-8
Serial 1 Multiplexer *4	System	( )System ( )iRMC
Virtual Media		
USB Attach Mode	Auto Attach	( )Attach ( )Auto Attach
Number of CD/DVD Devices	2	( )0 ( )1 ( )2 ( )3 ( )4
Number of HDDs	0	( )0 ( )1 ( )2 ( )3 ( )4
Enable Remote Image Mount	有効	( )有効 ( )無効

\*1: Enable Telnet が 有効時に設定可能です。

\*2: Enable SSH が 有効時に設定可能です。

\*3: ライフサイクルマネジメントライセンスおよびmicroSDカードをインストールしている場合に表示します。

\*4: Enable Console Redirection が有効の場合に設定可能です。

## ■ Services (続き)

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Simple Network Management Protocol (SNMP)		
Enable SNMP	無効	( )有効 ( )無効
SNMP Settings *1		
SNMP Port	161	[ ] (1 - 65535)
SNMP Protocol	All (SNMPv1/v2c/v3)	( )All (SNMPv1/v2c/v3) ( )SNMPv3 only
SNMPv1/v2c Community	public	[ ]
SNMPv1/v2c Permission	read only	状態を表示
SNMP Trap Destinations *1		
SNMP Community	public	[ ]
SNMP User	No SNMPv3 users	
Engine ID		状態を表示
SNMP Trap Server 1		[ ]
Protocol:	SNMPv1	( )SNMPv1 ( )SNMPv2c
SNMP Trap Server 2		[ ]
Protocol:	SNMPv1	( )SNMPv1 ( )SNMPv2c
SNMP Trap Server 3		[ ]
Protocol:	SNMPv1	( )SNMPv1 ( )SNMPv2c
SNMP Trap Server 4		[ ]
Protocol:	SNMPv1	( )SNMPv1 ( )SNMPv2c
SNMP Trap Server 5		[ ]
Protocol:	SNMPv1	( )SNMPv1 ( )SNMPv2c
SNMP Trap Server 6		[ ]
Protocol:	SNMPv1	( )SNMPv1 ( )SNMPv2c
SNMP Trap Server 7		[ ]
Protocol:	SNMPv1	( )SNMPv1 ( )SNMPv2c

\*1: Enable SNMP が有効の場合に設定可能です。

## ■ Services (続き)

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
E-mail Alerting		
Enable E-mail Alerting	無効	( )有効 ( )無効
SMTP Settings		
SMTP Retries *1	3	[ ] (0 - 7)
SMTP Retry Delay *1	30	[ ]Seconds (0 - 255)
SMTP Response Timeout *1	45	[ ]Seconds (10 - 300)
Primary SMTP Server		
Server Address *1	0.0.0.0	[ ]
Network Port *1	25	[ ] (1 - 65535)
Auth. Type *1	None	( )None ( )SMTP Auth. (RFC2554)
Auth. User Name *1*2		[ ]
Auth. Password *1*2		[ ]
Confirm Password *1*2		[ ]
FQDN with EHLO/HELO		
Send FQDN with EHLO/HELO *1	有効	( )有効 ( )無効
Secure (SSL/TLS)		
Use SSL/TLS *1	無効	( )有効 ( )無効
Verify SSL/TLS Certificate *1	無効	( )有効 ( )無効
Secondary SMTP Server		
Server Address *1	0.0.0.0	[ ]
Network Port *1	25	[ ] (1 - 65535)
Auth. Type *1	None	( )None ( )SMTP Auth. (RFC2554)
Auth. User Name *1*2		[ ]
Auth. Password *1*2		[ ]
Confirm Password *1*2		[ ]
FQDN with EHLO/HELO		
Send FQDN with EHLO/HELO *1	有効	( )有効 ( )無効
Secure (SSL/TLS)		
Use SSL/TLS *1	無効	( )有効 ( )無効
Verify SSL/TLS Certificate *1	無効	( )有効 ( )無効
E-mail Format *1		
From	MailFrom@domain.com	[ ]
Subject	FixedMailSubject	[ ]
Message	FixedMailMessage	[ ]
Admin. Name	ITS_UserInfo0	[ ]
Admin. Phone	ITS_UserInfo1	[ ]
Country Code		[ ]
Customer ID		[ ]
Server URL	http://www.server.com	[ ]
Attachments		
Attach screenshot to 'Critical OS'	無効	( )有効 ( )無効
Stop' event e-mail		

\*1: Enable E-mail Alerting が有効の場合に設定可能です。

\*2: Auth Type が SMTP Auth. (RFC2554)の場合に設定可能です。

## ■ Services (続き)

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
USB Host LAN Configuration		
Enable USB Host LAN	無効	( )有効 ( )無効
iRMC IP Address *1	アドレスを表示	[ ]
Host IP Address *1	アドレスを表示	[ ]
Subnet Mask *1	アドレスを表示	[ ]
Host MAC Address OUI *1	1220	( )1220 ( )1250 ( )1270 ( )1280 ( )12B0 ( )12E0 ( )2230 ( )2250 ( )2270 ( )22D0
iRMC MAC Address OUI *1	1620	( )1620 ( )1650 ( )1670 ( )1680 ( )16B0 ( )16E0 ( )2630 ( )2650 ( )2670 ( )26D0
Ping		
IP Address		[ ]
Package Counter	5	[ ] (1 - 16)
Packet Size To Be Sent	56	[ ]Bytes (56 - 128)
Deadline	3	[ ]Seconds (2 - 5)
Interface Address		[ ]

\*1: Enable USB Host LAN が有効な場合に設定可能です。

## ■ User Management

( ) ご購入時設定を変更していない

## ■User Management (続き)

1番目のユーザの設定画面です。(ご購入時のユーザー名 'admin')

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iRMC Local User Accounts		
Edit Local User Account		
User Information		
Enable User	有効	
Name	admin	[ ]
Password		[ ]
Confirm Password		[ ]
Description	User 02 Description	[ ]
Access Configuration		
Redfish/WebUI Permissions		
Enable Redfish / Web UI User	有効	( )有効 ( )無効
Redfish Role *1	Administrator	( )Administrator ( )Operator ( )Read only
IPMI Privileges		
LAN Channel Privilege	OEM	( )User ( )Operator ( )Administrator ( )OEM
Serial Channel Privilege	OEM	( )User ( )Operator ( )Administrator ( )OEM
Enable User Account Configuration	有効	( )有効 ( )無効
Enable iRMC Settings Configuration	有効	( )有効 ( )無効
AVR Permissions		
Enable Video Redirection	有効	( )有効 ( )無効
Enable Remote Storage	有効	( )有効 ( )無効
Other		
User Shell (Text Access)	Remote Manager	( )Remote Manager ( )None
SNMPv3 Configuration		
Enable SNMPv3 *2	無効	( )有効 ( )無効
Access Privilege *3	Read only	
Authentication *3	SHA	( )SHA ( )MD5 ( )None
Privacy *3	AES	( )DES ( )AES ( )None
E-mail Configuration		
General		
Enable E-mail Alerts *4	無効	( )有効 ( )無効
Enable Encryption *5	無効	( )有効 ( )無効
E-mail Format *5	Standard	( )Standard ( )Fixed Subject ( )ITS-Format ( )SMS-Format
Preferred Mail Server *5	Automatic	( )Automatic ( )Primary ( )Secondary
E-mail Address *5	User02@domain.com	[ ]
Enable Attach System Report *5	無効	( )有効 ( )無効
Alerts Levels *5		
Fan Sensors	Warning	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Temperature Sensors	Warning	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Critical Hardware Errors	All	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
System Hang	Critical	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
POST Errors	All	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Security	Warning	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
System Status	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Disk Drivers & Controllers	Critical	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Network Interface	Warning	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Remote Management	Critical	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
System Power	Warning	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Memory	Critical	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Other	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Certificates		
SSHv2 public key		
Fingerprint	Key not found	[ ]
S/MIME certificate		
Issuer	Certificate not found	
Subject	Certificate not found	

\*1: Enable Redfish / Web UI User が 有効 の場合に設定可能です。

\*2: Settings - Services - Simple Network Management Protocol(SNMP) の Enable SNMP が 有効 の場合に設定可能です。

\*3: Enable SNMPv3 が有効の場合に設定可能です。

\*4: Settings - Services - E-Mail Alerting の Enable E-Mail Alerting が 有効 の場合に設定が可能です。

\*5: Enable E-Mail Alerting が 有効 の場合に設定が可能です。

## ■User Management (続き)

2~15番目までのユーザの設定画面です。

2~15番目までのユーザは、ご購入時設定と同じ内容の設定項目です。

新規ユーザを複数作成した場合は、コピーしてお使いください。

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iRMC Local User Accounts		
Add Local User Account		
User Information		
Enable User	有効	( )有効 ( )無効
Name *1		[ ]
Password *1		[ ]
Confirm Password *1		[ ]
Description *1		[ ]
Access Configuration		
Redfish/WebUI Permissions		
Enable Redfish / Web UI User	有効	( )有効 ( )無効
Redfish Role *2	Administrator	( )Administrator ( )Operator ( )Read only
TPMI Privileges		
LAN Channel Privilege	Administrator	( )User ( )Operator ( )Administrator ( )OEM
Serial Channel Privilege	Administrator	( )User ( )Operator ( )Administrator ( )OEM
Enable User Account Configuration	有効	( )有効 ( )無効
Enable iRMC Settings Configuration	有効	( )有効 ( )無効
AVR Permissions		
Enable Video Redirection	有効	( )有効 ( )無効
Enable Remote Storage	有効	( )有効 ( )無効
Other		
iUser Shell(Text Access)	Remote Manager	( )Remote Manager ( )None
SNMPv3 Configuration		
Enable SNMPv3	無効	( )有効 ( )無効
Access Privilege *3	Read only	
Authentication *3	SHA	( )SHA ( )MD5 ( )None
Privacy *3	AES	( )DES ( )AES ( )None
E-mail Configuration		
General		
Enable E-mail Alerts *4	無効	( )有効 ( )無効
Enable Encryption *5	無効	( )有効 ( )無効
E-mail Format *5	Standard	( )Standard ( )Fixed Subject ( )ITS-Format ( )SMS-Format
Preferred Mail Server *5	Automatic	( )Automatic ( )Primary ( )Secondary
E-mail Address *5		[ ]
Enable Attach System Report *5	無効	( )有効 ( )無効
Alerts Levels *5		
Fan Sensors	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Temperature Sensors	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Critical Hardware Errors	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
System Hang	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
POST Errors	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Security	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
System Status	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Disk Drivers & Controllers	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Network Interface	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Remote Management	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
System Power	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Memory	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Other	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All

\*1: Enable User が 有効 の場合に設定可能です。

\*2: Enable Redfish / Web UI User が 有効 の場合に設定可能です。

\*3: Enable SNMPv3 が 有効 の場合に設定可能です。

\*4: Settings - Services - E-Mail Alerting の Enable E-Mail Alerting が 有効 の場合に設定が可能です。

\*5: Enable E-Mail Alerting が 有効 の場合に設定が可能です。

## ■User Management (続き)

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Lightweight Directory Access Protocol (LDAP)		
Global Configuration		
Enable LDAP	無効	( )有効 ( )無効
Enable LDAP SSL/TLS *1	無効	( )有効 ( )無効
Disable Local Login *1	無効	( )有効 ( )無効
Directory Server Type *1	Active Directory	( )Active Directory ( )Novell eDirectory ( )Open LDAP ( )OpenDS / OpenDJ / ApacheDS
Primary LDAP Server *1		
Server		[ ]
Network Port	389	[ ](1 - 65535)
SSL/TLS Network Port	636	[ ](1 - 65535)
Backup LDAP Server *1		
Server		[ ]
Network Port	389	[ ](1 - 65535)
SSL/TLS Network Port	636	[ ](1 - 65535)
Directory Configuration *1		
Authorization Type	ServerView LDAP Groups with Authorization Settings on LDAP Server	( )ServerView LDAP Groups with Authorization Settings on LDAP Server ( )Standard LDAP Groups with Authorization Settings on iRMC
Department Name *5	department	[ ]
Domain Name *2	domain.com	[ ]
Base DN *3	DC=domain,DC=com	[ ]
Groups Directory as Sub-tree from Base DN		[ ]
User Search Context		[ ]
LDAP Group Scheme *4*6	groupOfNames	[ ]
LDAP Member Scheme *4*6	member	[ ]

\*1: Enable LDAP が有効の場合に設定可能です。

\*2: Directory Server Type が Active Directory の場合に設定可能です。

\*3: Directory Server Type が Active Directory 以外の場合に設定可能です。

\*4: Directory Server Type が Open LDAP の場合に設定可能です。

\*5: Authorization Type が ServerView LDAP Groups with Authorization Settings on LDAP Server の場合に設定可能です。

\*6: Authorization Type が Standard LDAP Groups with Authorization Settings on iRMC の場合に設定可能です。

## ■User Management (続き)

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Lightweight Directory Access Protocol (LDAP)		
User Group Information *1	No records found	
Add LDAP User Group		
Group Information		
Name		[ ]
Access Configuration		
Redfish/WebUI Permissions		
Redfish Role	Administrator	( <input type="checkbox"/> )Administrator ( <input type="checkbox"/> )Operator ( <input type="checkbox"/> )Read only
IPMI Privileges		
LAN Channel Privilege	Administrator	( <input type="checkbox"/> )User ( <input type="checkbox"/> )Operator ( <input type="checkbox"/> )Administrator ( <input type="checkbox"/> )OEM
Serial Channel Privilege	Administrator	( <input type="checkbox"/> )User ( <input type="checkbox"/> )Operator ( <input type="checkbox"/> )Administrator ( <input type="checkbox"/> )OEM
Enable User Account	有効	( <input type="checkbox"/> )有効 ( <input type="checkbox"/> )無効
Configuration		
Enable iRMC Settings	有効	( <input type="checkbox"/> )有効 ( <input type="checkbox"/> )無効
Configuration		
AVR Permissions		
Enable Video Redirection	有効	( <input type="checkbox"/> )有効 ( <input type="checkbox"/> )無効
Enable Remote Storage	有効	( <input type="checkbox"/> )有効 ( <input type="checkbox"/> )無効
Other		
User Shell (Text Access)	Remote Manager	( <input type="checkbox"/> )Remote Manager ( <input type="checkbox"/> )None
E-mail Configuration		
General		
E-mail Alerts		
Enable	無効	( <input type="checkbox"/> )有効 ( <input type="checkbox"/> )無効
E-mail Format *2	Standard	( <input type="checkbox"/> )Standard ( <input type="checkbox"/> )Fixed Subject ( <input type="checkbox"/> )ITS-Format ( <input type="checkbox"/> )SMS-Format
Preferred Mail Server *2	Automatic	( <input type="checkbox"/> )Automatic ( <input type="checkbox"/> )Primary ( <input type="checkbox"/> )Secondary
Paging Severity Configuration *2		
Fan Sensors	None	( <input type="checkbox"/> )None ( <input type="checkbox"/> )Critical ( <input type="checkbox"/> )Warning ( <input type="checkbox"/> )All
Temperature Sensors	None	( <input type="checkbox"/> )None ( <input type="checkbox"/> )Critical ( <input type="checkbox"/> )Warning ( <input type="checkbox"/> )All
Critical Hardware Errors	None	( <input type="checkbox"/> )None ( <input type="checkbox"/> )Critical ( <input type="checkbox"/> )Warning ( <input type="checkbox"/> )All
System Hang	None	( <input type="checkbox"/> )None ( <input type="checkbox"/> )Critical ( <input type="checkbox"/> )Warning ( <input type="checkbox"/> )All
POST Errors	None	( <input type="checkbox"/> )None ( <input type="checkbox"/> )Critical ( <input type="checkbox"/> )Warning ( <input type="checkbox"/> )All
Security	None	( <input type="checkbox"/> )None ( <input type="checkbox"/> )Critical ( <input type="checkbox"/> )Warning ( <input type="checkbox"/> )All
System Status	None	( <input type="checkbox"/> )None ( <input type="checkbox"/> )Critical ( <input type="checkbox"/> )Warning ( <input type="checkbox"/> )All
Disk Drivers & Controllers	None	( <input type="checkbox"/> )None ( <input type="checkbox"/> )Critical ( <input type="checkbox"/> )Warning ( <input type="checkbox"/> )All
Network Interface	None	( <input type="checkbox"/> )None ( <input type="checkbox"/> )Critical ( <input type="checkbox"/> )Warning ( <input type="checkbox"/> )All
Remote Management	None	( <input type="checkbox"/> )None ( <input type="checkbox"/> )Critical ( <input type="checkbox"/> )Warning ( <input type="checkbox"/> )All
System Power	None	( <input type="checkbox"/> )None ( <input type="checkbox"/> )Critical ( <input type="checkbox"/> )Warning ( <input type="checkbox"/> )All
Memory	None	( <input type="checkbox"/> )None ( <input type="checkbox"/> )Critical ( <input type="checkbox"/> )Warning ( <input type="checkbox"/> )All
Other	None	( <input type="checkbox"/> )None ( <input type="checkbox"/> )Critical ( <input type="checkbox"/> )Warning ( <input type="checkbox"/> )All
Access Configuration *3		
Authentication LDAP Username *5		[ ]
Authentication LDAP Password *5		[ ]
Confirm Password *5		[ ]
Principal User DN *6		[ ]
Append Base DN to Principal User DN	無効	( <input type="checkbox"/> )有効 ( <input type="checkbox"/> )無効
Enable Enhanced User Login	無効	( <input type="checkbox"/> )有効 ( <input type="checkbox"/> )無効
User Login Search filter *4	(&(objectClass=person)(cn=%s))	[ ]
E-mail Alert Configuration *3		
Enable LDAP E-mail Alert	無効	( <input type="checkbox"/> )有効 ( <input type="checkbox"/> )無効
LDAP Alert Table Refresh	0	[ ]Hours (0 - 255)

\*1: Enable LDAP が有効かつ Authorization Type が Standard LDAP Groups with Authorization Settings on iRMC の場合に設定可能です。

\*2: E-mail Alerts が有効の場合に選択可能です。

\*3: Enable LDAP が有効の場合に設定可能です。

\*4: Enable Enhanced User Login が 有効の場合に設定可能です。

\*5: Directory Server Type が Active Directory の場合に設定可能です。

\*6: Directory Server Type が Active Directory 以外の場合に設定可能です。

## ■User Management (続き)

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Central Authentication Service (CAS)		
Enable CAS Support	無効	( <input type="checkbox"/> )有効 ( <input type="checkbox"/> )無効
CAS Server *1		
Server		( <input type="checkbox"/> )
Network Port	3170	[ <input type="text"/> ] (1 - 65535)
Verify SSL/TLS Certificate	無効	( <input type="checkbox"/> )有効 ( <input type="checkbox"/> )無効
Login Page Display		
Always display login page	無効	( <input type="checkbox"/> )有効 ( <input type="checkbox"/> )無効
Login URL	/cas/login	[ <input type="text"/> ]
Logout URL	/cas/logout	[ <input type="text"/> ]
Validate URL	/cas/validate	[ <input type="text"/> ]
Assign Permissions From *3	Local assigned permissions	( <input type="checkbox"/> )Local assigned permissions ( <input type="checkbox"/> )LDAP permissions
User Access Configuration *1		
AVR Permissions		
Video Redirection Usage		
Allow video redirection usage *2	無効	( <input type="checkbox"/> )有効 ( <input type="checkbox"/> )無効
Remote Storage Usage		
Allow remote storage usage *2	無効	( <input type="checkbox"/> )有効 ( <input type="checkbox"/> )無効
Redfish/WebUI Permissions		
Redfish Role *2	No Access	( <input type="checkbox"/> )Administrator ( <input type="checkbox"/> )Operator ( <input type="checkbox"/> )Read only ( <input type="checkbox"/> )No Access

\*1: Enable CAS Supportが有効の場合に設定可能です。

\*2: Assign Permissions FromがLocal assigned permissionsの場合に設定可能です。

\*3: Enable LDAP が有効の場合に設定可能です。

## ■ Server Management

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Automatic System Recovery & Restart (ASR&R)		
Boot Delay	BIOSの値が反映される	[ ]Minutes (1 - 30)
Retry Counter Max	3	[ ](0 - 7)
Retry Counter	BIOSの値が反映される	[ ](0 - 7)
Power Cycle Delay	BIOSの値が反映される	[ ]Seconds (7 - 15)
Enable BIOS Recovery Flash	無効	( )有効 ( )無効
Critical Temperature Behavior		
Prevent power on on critical temperature	無効	( )有効 ( )無効
Software Watchdog		
Enable Software Watchdog Support	無効	( )有効 ( )無効
Waiting Time *1	5	[ ]Minutes (1 - 100)
Watchdog Action *1	Continue	( )Continue ( )Reset ( )Power Cycle
Boot Watchdog		
Enable Boot Watchdog Support	無効	( )有効 ( )無効
Waiting Time *2	100	[ ]Minutes (1 - 100)
Watchdog Action *2	Continue	( )Continue ( )Reset ( )Power Cycle
HP System Insight Manager (HP SIM) Integration		
Enable HP SIM Integration	有効	( )有効 ( )無効
System UUID		
Get System GUID Response Format	IPMI specification compatible	( )IPMI specification compatible ( )SMBIOS 2.6 specification compatible
Fan Test		
Enable Daily Fan Test	有効	( )有効 ( )無効
Fan Test Time *3	23:00	[ : ]

\*1: Enable Software Watchdog Support が有効の場合に設定可能です。

\*2: Enable Boot Watchdog Support が有効の場合に設定可能です。

\*3: Enable daily Fan Test が有効の場合に設定可能です。

## ■ Power Management

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Power On/Off Scheduler		
Monday		On: [ : ] Off: [ : ]
Tuesday		On: [ : ] Off: [ : ]
Wednesday		On: [ : ] Off: [ : ]
Thursday		On: [ : ] Off: [ : ]
Friday		On: [ : ] Off: [ : ]
Saturday		On: [ : ] Off: [ : ]
Sunday		On: [ : ] Off: [ : ]
Everyday		On: [ : ] Off: [ : ]
SNMP Trap Premonition Time		On: [ ] Off: [ ] Minutes (0 - 255)
Power Consumption Control		
Power Consumption Monitoring		
Enable Power Monitoring	有効	( ) 有効 ( ) 無効
Power Consumption Control		
Power Control Mode	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Scheduled ( ) Power Limit
Enable Dynamic Power Control *1	有効	( ) 有効 ( ) 無効
Power Limit *1	0	[ ] Watt (*3)
Target for Power Regulation *1	80	[ ] % (70 - 90)
Tolerance Time Before Action *1	5	[ ] Minutes (0 - 65535)
Action Reaching Power Limit *1	Continue	( ) Continue ( ) Graceful Power Off (Shutdown) ( ) Immediate Power Off
Scheduled Power Consumption		
Configuration *2		
Monday		
Time 1:		[ : ]
Mode 1:	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Power Limit
Time 2:		[ : ]
Mode 2:	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Power Limit
Tuesday		
Time 1:		[ : ]
Mode 1:	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Power Limit
Time 2:		[ : ]
Mode 2:	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Power Limit
Wednesday		
Time 1:		[ : ]
Mode 1:	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Power Limit
Time 2:		[ : ]
Mode 2:	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Power Limit
Thursday		
Time 1:		[ : ]
Mode 1:	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Power Limit
Time 2:		[ : ]
Mode 2:	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Power Limit
Friday		
Time 1:		[ : ]
Mode 1:	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Power Limit
Time 2:		[ : ]
Mode 2:	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Power Limit
Saturday		
Time 1:		[ : ]
Mode 1:	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Power Limit
Time 2:		[ : ]
Mode 2:	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Power Limit
Sunday		
Time 1:		[ : ]
Mode 1:	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Power Limit
Time 2:		[ : ]
Mode 2:	OS Controlled	( ) OS Controlled ( ) Minimum Power ( ) Power Limit
Power Restore Policy		
Power Restore Policy	Restore to powered state prior to power loss	( ) Always power off ( ) Always power on ( ) Restore to powered state prior to power loss
IPMI Fencing		
IPMI Fencing Power Off		
Enable emergency system power off handling for power control	無効	( ) 有効 ( ) 無効

\*1: Power Control Mode が Power Limit の場合に設定可能です。

\*2: Power Control Mode が Scheduled の場合に設定可能です。

\*3: 設定範囲は環境によって異なります。

## ■ Logging

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
SEL		
Overwrite Policy	Wraps when full	( )Wraps when full ( )Never overwrites
IEL		
Overwrite Policy	Wraps when full	( )Wraps when full ( )Never overwrites
Helpdesk		
Helpdesk Information		[ ]
Syslog Server		
Enable Event Forwarding	無効	( )有効 ( )無効
Enable Encryption *1	無効	( )有効 ( )無効
Server 1 *1		
Server Address		[ ]
Server Port	514	[ ](1 - 65535)
Protocol	UDP	( )TCP ( )UDP
Enable IEL Forwarding	有効	( )有効 ( )無効
Enable SEL Forwarding	有効	( )有効 ( )無効
Server 2 *1		
Server Address		[ ]
Server Port	514	[ ](1 - 65535)
Protocol	UDP	( )TCP ( )UDP
Enable IEL Forwarding	有効	( )有効 ( )無効
Enable SEL Forwarding	有効	( )有効 ( )無効
Server 3 *1		
Server Address		[ ]
Server Port	514	[ ](1 - 65535)
Protocol	UDP	( )TCP ( )UDP
Enable IEL Forwarding	有効	( )有効 ( )無効
Enable SEL Forwarding	有効	( )有効 ( )無効
Filtering Options *1		
Filtering Scope	Basic	( )Basic ( )Extended
Critical Severity		
Show critical messages *2	有効	( )有効 ( )無効
Major Severity		
Show major messages *2	有効	( )有効 ( )無効
Minor Severity		
Show minor messages *2	無効	( )有効 ( )無効
Informational Severity		
Show informational messages *2	無効	( )有効 ( )無効
Fan Sensors *3	Critical	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Temperature Sensors *3	Critical	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Critical Hardware Errors *3	All	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
System Hang *3	Warning	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
POST Errors *3	All	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Security *3	Critical	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
System Status *3	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Disc Drives & Controllers *3	Warning	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Network Interface *3	Critical	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Remote Management *3	Warning	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
System Power *3	Critical	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Memory *3	Warning	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Spare *3	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All
Other *3	None	( )None ( )Critical ( )Warning ( )All

\*1: Enable Event Forwarding が有効の場合に設定可能です。

\*2: Filtering options が Basic の場合に設定可能です。

\*3: Filtering options が Extended の場合に設定可能です。

## ■ Baseboard Management Controller

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Time Synchronization		
Time Mode	System RTC	( <input type="checkbox"/> )System RTC ( <input checked="" type="checkbox"/> )NTP Server
RTC Mode *1	Local time	( <input checked="" type="checkbox"/> )Local time ( <input type="checkbox"/> )UTC (Universal Time Coordinated)
Time Zone	Europe/Berlin	国名を選択
Primary NTP Server *2	pool.ntp.org	[ <input type="text"/> ]
Secondary NTP Server *2	time.nist.gov	[ <input type="text"/> ]
Firmware Update via TFTP		
TFTP Server		[ <input type="text"/> ]
Image File	rom.ima_enc	[ <input type="text"/> ]
License Keys		
Applied License Keys		
KVM		状態を表示
MEDIA		状態を表示
eLCM		状態を表示
Add New License Key		
License Key		[ <input type="text"/> ]
User Interface		
Power Unit	Watt	( <input type="checkbox"/> )Watt ( <input checked="" type="checkbox"/> )BTU/h
Temperature Unit	Celsius	( <input checked="" type="checkbox"/> )Celsius ( <input type="checkbox"/> )Fahrenheit
Default language	English	( <input type="checkbox"/> )English ( <input checked="" type="checkbox"/> )Japanese ( <input type="checkbox"/> )German
Password Supervision	Enabled	( <input checked="" type="checkbox"/> )Enabled ( <input type="checkbox"/> )Disabled

\*1: Time Mode が System RTC の場合に設定可能です。

\*2: Time Mode が NTP Server の場合に設定可能です。

## D 障害連絡シート

---

**Fujitsu Server PRIMERGY RX2540 M5**

**環境設定シート  
CA92344-3366-27**

**発 行 日 2023 年 11 月  
発 行 責 任 富士通株式会社**

---

- 本書の内容は、改善のため事前連絡なしに変更することがあります。
- 本書に記載されたデータの使用に起因する、第三者の特許権および  
その他の権利の侵害については、当社はその責を負いません。
- 無断転載を禁じます。