

環境設定シート -ハードウェア編-

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/Vmware) 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 RX4770 M6	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 **R1.18.0 以降**、iRMC S5 ファームウェア版数 **3.60P 以降**、SDR版数 **3.44 以降**に準拠して記述してあります。

■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。

■ CPU

搭載CPU	搭載位置			
	CPU1	CPU2	CPU3	CPU4
	()	()	()	()

■ PCIカード

搭載拡張カード	PCIスロット位置					
	PCI-1	PCI-2	PCI-3	PCI-4	PCI-5	PCI-6
	()	()	()	()	()	()
	()	()	()	()	()	()
	()	()	()	()	()	()
	()	()	()	()	()	()
	()	()	()	()	()	()
	()	()	()	()	()	()
	()	()	()	()	()	()
	()	()	()	()	()	()

搭載拡張カード	PCIスロット位置				
	PCI-7	PCI-8	PCI-9	PCI-10	PCI-11
	()	()	()	()	()
	()	()	()	()	()
	()	()	()	()	()
	()	()	()	()	()
	()	()	()	()	()

■ 内蔵ストレージデバイス

搭載位置	搭載2.5インチ内蔵オプション
Bay1	
Bay2	
Bay3	
Bay4	
Bay5	
Bay6	
Bay7	
Bay8	
Bay9	
Bay10	
Bay11	
Bay12	
Bay13	
Bay14	
Bay15	
Bay16	
Bay17	
Bay18	
Bay19	
Bay20	
Bay21	
Bay22	
Bay23	
Bay24	

■ RAMモジュール

搭載位置	搭載RAMモジュール	搭載位置	搭載RAMモジュール
DIMM-1A		DIMM-1Q	
DIMM-2A		DIMM-2Q	
DIMM-1B		DIMM-1R	
DIMM-2B		DIMM-2R	
DIMM-1C		DIMM-1S	
DIMM-2C		DIMM-2S	
DIMM-1D		DIMM-1T	
DIMM-2D		DIMM-2T	
DIMM-1E		DIMM-1U	
DIMM-2E		DIMM-2U	
DIMM-1F		DIMM-1V	
DIMM-2F		DIMM-2V	
DIMM-1G		DIMM-1W	
DIMM-2G		DIMM-2W	
DIMM-1H		DIMM-1X	
DIMM-2H		DIMM-2X	
DIMM-1J		DIMM-1Y	
DIMM-2J		DIMM-2Y	
DIMM-1K		DIMM-1Z	
DIMM-2K		DIMM-2Z	
DIMM-1L			
DIMM-2L			
DIMM-1M			
DIMM-2M			
DIMM-1N			
DIMM-2N			
DIMM-1P			
DIMM-2P			

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。
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 Information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
BIOS Revision	Rx.x.x	
> System Information		
> Open Source Software License Information		
System Date	MM/DD/YYYY	現在の日付を表示／入力
System Time	HH:MM:SS	現在の時刻を表示／入力
Privilege	Administrator	

B.2 Configurationメニューの設定項目

設定項目	ご購入時設定	設定値
> Application Profile Configuration		■ Application Profile Configurationサブメニューへ
> PCI Status		■ PCI Statusサブメニューへ
> PCI Subsystem Configuration		■ PCI Subsystem Configurationサブメニューへ
> CPU Status		■ CPU Statusサブメニューへ
> CPU Configuration		■ CPU Configurationサブメニューへ
> Memory Status		■ Memory Statusサブメニューへ
> Memory Configuration		■ Memory Configurationサブメニューへ
> VMD Configuration		■ VMD Configurationサブメニューへ
> SATA Configuration		■ SATA Configurationサブメニューへ
> Security Configuration *2		■ Security Configurationサブメニューへ
> USB Configuration		■ USB Configurationサブメニューへ
> Super IO Configuration		■ Super IO Configurationサブメニューへ
> UEFI Network Stack Configuration		■ UEFI Network Stack Configurationサブメニューへ
> VIOM		■ VIOMサブメニューへ
> Power Configuration		■ Power Configurationサブメニューへ
> iSCSI Configuration		■ iSCSI Configurationサブメニューへ
> Driver Health		■ Driver Healthサブメニューへ
> Tls Auth Configuration		■ Tls Auth Configurationサブメニューへ
> *1		
> Network Device List *1		■ Network Device Listサブメニューへ

*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: TPMモジュール搭載時のみ表示。

■ Application Profile 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
Application Profile Configuration		
Application Profile	Custom	()Custom ()Total Throughput Performance ()Single Thread Performance ()Energy Efficiency ()Virtualization Performance ()Low Latency ()Online Transaction Processing ()Online Analytical Processing In-Memory DB ()I/O Throughput ()CPU Intensive HPC ()Memory Intensive HPC

■ 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
PCI Status		
PCI Slot 1 *1	Empty	()Enabled ()Failed ()Empty
PCI Slot 2 *1	Empty	()Enabled ()Failed ()Empty
PCI Slot 3 *1	Empty	()Enabled ()Failed ()Empty
PCI Slot 4 *1	Empty	()Enabled ()Failed ()Empty
PCI Slot 5 *1	Empty	()Enabled ()Failed ()Empty
PCI Slot 6 *1	Empty	()Enabled ()Failed ()Empty
PCI Slot 7 *1	Empty	()Enabled ()Failed ()Empty
PCI Slot 8 *1	Empty	()Enabled ()Failed ()Empty
PCI Slot 9 *1	Empty	()Enabled ()Failed ()Empty
PCI Slot 10 *1	Empty	()Enabled ()Failed ()Empty
PCI Slot 11 *1	Empty	()Enabled ()Failed ()Empty

*1: 装置構成によっては、設定値が異なる場合があります

■ PCI Subsystem 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
PCI Subsystem Configuration		
ASPM Support	Disabled	()Disabled ()L1 Only
Above 4G Decoding	Enabled	()Disabled ()Enabled
SR-IOV Support	Enabled	()Disabled ()Enabled
> PCI Express Bifurcation settings		■ PCI Express Bifurcation settingsサブメニューへ

■ PCI Express Bifurcation 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
PCI Express Bifurcation settings		
CPU 4 - Root Port 3 (Slot 1) *1	x16	()x16 ()x8x8 ()x4x4x4x4
CPU 4 - Root Port 1 (Slot 2) *1	x16	()x16 ()x8x8 ()x4x4x4x4
CPU 1 - Root Port 1 (Slot 3,4) *1	x8x8	()x16 ()x8x8 ()x4x4x4x4
CPU 1 - Root Port 2 (Slot 5) *1	x16	()x16 ()x8x8 ()x4x4x4x4
CPU 2 - Root Port 3 (Slot 6) *1	x16	()x16 ()x8x8 ()x4x4x4x4
CPU 2 - Root Port 1 (Slot 7,8) *1	x8x8	()x16 ()x8x8 ()x4x4x4x4
CPU 2 - Root Port 2 (Slot 9) *1	x16	()x16 ()x8x8 ()x4x4x4x4
CPU 3 - Root Port 1 (Slot 10) *1	x16	()x16 ()x8x8 ()x4x4x4x4
CPU 3 - Root Port 2 (Slot 11) *1	x16	()x16 ()x8x8 ()x4x4x4x4

*1: 装置構成によっては表示される設定値が異なる場合があります。

■ 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
CPU Status		
CPU 1	Enabled	()Enabled ()Failed
CPU 2	Enabled	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
CPU 3 *1	Enabled	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
CPU 4 *1	Enabled	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty

*1: 装置構成によっては、設定値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 *1	Enabled	()Disabled ()Enabled
Active Processor Cores (Current/Available) *6	All 状態を表示	() All ()1 - n *2
Hardware Prefetcher	Enabled	()Disabled ()Enabled
Adjacent Cache Line Prefetch	Enabled	()Disabled ()Enabled
DCU Streamer Prefetcher	Enabled	()Disabled ()Enabled
DCU Ip Prefetcher	Enabled	()Disabled ()Enabled
Intel Virtualization Technology	Enabled	()Disabled ()Enabled
Intel(R) VT-d	Enabled	()Disabled ()Enabled
Intel TXT Support *5	Disabled	()Enabled ()Disabled
Enhanced SpeedStep	Enabled	()Disabled ()Enabled
Turbo Mode *7	Enabled	()Disabled ()Enabled
Energy Performance	Balanced Performance	()Performance ()Balanced Performance ()Balanced Energy ()Energy Efficient
Override OS Energy Performance *4	Disabled	()Disabled ()Enabled
Utilization Profile	Even	()Even ()Unbalanced
P-State Coordination	HW_ALL	()HW_ALL ()SW_ALL
HWPM Support *3	Native Mode	()Disabled ()Native Mode ()OOB Mode ()Native Mode with no legacy
CPU C1E Support	Enabled	()Enabled ()Disabled
CPU C6 Report	Enabled	()Disabled ()Enabled
Package C State limit	C0	()C0 ()C2 ()C6 ()C6 (Retention) ()No Limit
UPI Link Frequency Select	Auto	()Auto ()9.6GT/s ()10.4GT/s
UPI Link L0p	Enabled	()Disabled ()Enabled
UPI Link L1	Enabled	()Disabled ()Enabled
Local x2APIC	Enabled	()Disabled ()Enabled
IODC Configuration	Auto	()Disabled ()Auto ()Enable for Remote InvItoM Hybrid Push ()InvItoM AllocFlow ()InvItoM Hybrid AllocFlow ()Enable for Remote InvItoM and Remote WvILF
Uncore Frequency Scaling	Disabled	()Disabled ()Maximum ()Power Balanced
Stale AtoS	Auto	()Disabled ()Enabled ()Auto
LLC Dead Line Alloc	Enabled	()Disabled ()Enabled
AVX ICCP pre-grant level	no override	()no override ()128 Heavy ()256 Light ()256 Heavy ()512 Light ()512 Heavy
XPT Prefetch	Disabled	()Disabled ()Enabled
L2 RFO Prefetch	Enabled	()Disabled ()Enabled
Monitor MWAIT	Enabled	()Disabled ()Enabled
LLC Prefetch	Disabled	()Disabled ()Enabled
LMCE Support	Disabled	()Disabled ()Enabled

*1: Hyper-Threading対応CPU搭載時のとき表示

*2: 各CPUのCore数の合算

*3: [Enhanced SpeedStep]が[Enabled]のとき表示

*4: [HWPM Support]が[OOB Mode]以外のとき選択可能

*5: TPM搭載時、[Security Configurationサブメニュー]の [TPM Support] で [Enabled] を設定して再起動した後、
[Intel(R) VT-d] が [Enabled] のとき選択可能

*6: 搭載CPUのCore数

*7: [Enhanced SpeedStep]が[Enabled]のとき本設定が有効

■ 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 *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2A *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1B *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2B *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1C *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2C *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1D *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2D *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1E *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2E *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1F *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2F *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1G *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2G *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1H *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2H *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1J *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2J *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1K *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2K *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1L *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2L *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1M *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2M *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1N *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2N *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1P *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2P *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1Q *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2Q *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1R *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2R *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1S *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2S *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1T *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2T *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1U *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2U *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1V *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2V *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1W *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2W *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1X *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2X*1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1Y *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2Y*1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-1Z *1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty
DIMM-2Z*1	Empty	()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty

*1: 装置構成によっては、設定値が異なる場合があります

■ 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 ()Address Range Mirroring
ADDC Sparing	Disabled	()Disabled ()Enabled
NUMA	Enabled	()Disabled ()Enabled
DDR Performance	Performance optimized	()Performance optimized ()Energy optimized ()Power balanced
PPR Type	Soft PPR	()Hard PPR ()Soft PPR ()PPR Disabled
Patrol Scrub	Disabled	()Disabled ()Enabled
FastBoot Mode	Enabled	()Disabled ()Enabled
Erase All NVM/LRDIMMs	Disabled	()Disabled ()Enabled
SNC(Sub NUMA)*1	Disabled	()Enabled ()Disabled
200 Series NVM/LRDIMM Average Power Limit (in mW)	12000	[] (10000 - 15000)
200 Series NVM/LRDIMM Memory Bandwidth Boost(MBB) Average Power Time Constant (in mSec)	15000	[] (1000 - 120000)
200 Series NVM/LRDIMM Turbo/Memory Bandwidth Boost(MBB) Feature	Enabled	()Disabled ()Enabled
200 Series NVM/LRDIMM Turbo/Memory Bandwidth Boost Feature(MBB) Power Limit (in mW) *3	15000	[] (15000 - 18000)
Address Range Mirroring Configuration *2		
Mirror Memory Below 4GB *2	Disabled	()Enabled ()Disabled
Mirrored Amount Above 4GB *2	0	[] (0 - 5000)

*1: 搭載するCPUによって設定値が異なります

*2: [Memory Mode] で [Address Range Mirroring] を設定して再起動した後に表示

*3: [200 Series NVM/LRDIMM Turbo/Memory Bandwidth Boost(MBB) Feature] が [Enabled]のとき表示

■ VMD 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
VMD Configuration		
VMD Config for CPU 1 - Root Port 2(Slot 5)	Disabled	()Disabled ()Enabled
VMD Config for CPU 2 - Root Port 3(Slot 6)	Disabled	()Disabled ()Enabled
VMD Config for CPU 2 - Root Port 2(Slot 9)	Disabled	()Disabled ()Enabled
VMD Config for CPU 3 - Root Port 3(CN1,2)	Disabled	()Disabled ()Enabled
VMD Config for CPU 4 - Root Port 2(CN3,4)	Disabled	()Disabled ()Enabled

■ 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	()AHCI ()RAID
SATA Controller	Enabled	()Disabled ()Enabled
SSATA Controller	Enabled	()Disabled ()Enabled
SATA Port 0 *1*2	Not Installed	表示のみ
SATA Port 1 *1*2	Not Installed	表示のみ
SATA Port 2 *1*2	Not Installed	表示のみ
SATA Port 3 *1*2	Not Installed	表示のみ
SATA Port 4 *1*2	Not Installed	表示のみ
SATA Port 5 *1*2	Not Installed	表示のみ
SATA Port 6 *1*2	Not Installed	表示のみ
SATA Port 7 *1*2	Not Installed	表示のみ
SSATA Port 2 (M.2 Slot 0) *1*2	Not Installed	表示のみ
SSATA Port 4 (M.2 Slot 1) *1*2	Not Installed	表示のみ

*1: 装置構成によっては、設定値が異なる場合があります

*2: [SATA Mode] が [AHCI]のとき表示

■ Security 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
Security Configuration		
TPM Support	Disabled	()Disabled ()Enabled
Pending TPM operation *1	None	()None ()TPM Clear ()Set NoPPIClear flag to FALSE ()Set NoPPIClear flag to TRUE
Active PCR Banks *1	状態を表示	表示のみ
Change active PCR Bank *1 *2	No change	()No change ()SHA1 ()SHA256 ()SHA384 *3 ()All *4 ()All except SHA1 *4
Firmware Version *1	状態を表示	表示のみ

*1: [TPM Support] が [Enabled]のとき表示

*2: [SHA1]、[SHA256]、[SHA384]、[All]または[All except SHA1]を設定後の初回起動中に設定反映し、自動的に[No change]に変更

*3: 搭載されたTPMがSHA384 PCR Bankをサポートしている場合にのみ変更を適用します。

*4: 搭載されたTPMが単一のPCR Bankの有効化のみをサポートしている場合はSHA256 PCR Bankが有効になります。

■ 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
USB Configuration USB Devices: X Keyboard (s), X Mouse (s), X Hub (s) > USB Port Security		現在の状態を表示 ■ USB Port Securityサブメニューへ

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
USB Port Security USB Port Control USB Device Control *1	Enable all ports Enable all devices	() Enable all ports () Disable all ports () Enable front and internal ports* () Enable rear and internal ports* () Enable internal ports only () Enable used ports* () Enable all devices () Enable Keyboard and Mouse only () Enable all devices except mass storage devices/Hubs

*1: [USB Port Control] で *を選択時に選択可能

■ 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	xxxxxxx	チップ情報を表示 ■ 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	Enabled IO=3F8h; IRQ=4;	() Disabled () Enabled 現在の状態を表示

*1: [Serial Port] が [Enabled] のとき表示

■UEFI 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
UEFI Network Stack Configuration		
Network Stack	Enabled	()Disabled ()Enabled
Ipv4 PXE Support *1	Enabled	()Disabled ()Enabled
Ipv4 HTTP Support *1	Disabled	()Disabled ()Enabled
Ipv6 PXE Support *1	Enabled	()Disabled ()Enabled
Ipv6 HTTP Support *1	Disabled	()Disabled ()Enabled

*1: [Network Stack] が [Enabled] のとき表示

■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

■Power 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
Power Configuration		
> Wake-Up Resources		■ Wake-Up Resourcesサブメニューへ

■Wake-Up Resources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
Wake-Up Resources		
LAN	Enabled	()Disabled ()Enabled
Wake On LAN boot *1	Boot Sequence	()Boot Sequence ()Force LAN Boot

*1: [LAN] が [Enabled] のとき表示

■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 Configuration		
iSCSI Initiator Name		[] (4~233文字)
> Add an Attempt *1		
> Delete Attempts *1		
> Change Attempt Order *1		

*1: iSCSIデバイス接続時、選択可能。

■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		
> *1		

*1: 装置構成によって表示は異なります。

■ 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る場合があります

■ 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る場合があります

■ 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	<input type="text"/>	[]
> Commit Changes and Exit		
> Disabled Changes and Exit		

装置構成により表示が異なる場合があります

■ Delete 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
		表示無し

装置構成により表示が異なる場合があります

■ Network Device List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 Device List		
> MAC :XX:XX:XX:XX:XX:XX*1		OptionのNetwork Deviceの設定メニューを表示します

*1: 装置構成によって表示は異なります。

B.3 Management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
Firmware Version	x.xxx	ファームウェア版数を表示
SDRR Version	x.xx xx xxxx	SDRR版数を表示
Asset Tag	System Asset Tag	[]
Boot Retry Counter	3	[] (0 - 7)
Power Cycle Delay	7	[] Seconds (7 - 15)
ASR&R Boot Delay	2	[] Minutes (1 - 30)
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 *1	100	[] Minutes (1 - 100)
Action *1	Continue	()Continue ()Reset ()Power Cycle
BIOS Parameter Backup	Disabled	()Disabled ()Enabled
> iRMC LAN Parameters Configuration		■iRMC LAN Parameters Configurationサブメニューへ
> Console Redirection		■Console Redirectionサブメニューへ

*1: [Boot watchdog] が [Enabled] のとき選択可能

■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	xx:xx:xx:xx:xx:xx	iRMC MAC Addressを表示
Management LAN Port *1	Management	()Management ()Shared
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 *4	0.0.0.0	[. . .]
Subnet Mask *1*3 *4	0.0.0.0	[. . .]
Gateway Address *1*3 *4	0.0.0.0	[. . .]
iRMC IPv6 LAN Stack *1*5	Enabled	()Disabled ()Enabled
Link Local Address *1 *6	状態を表示	表示のみ
- *1 *6	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: [IP Configuration] が [use static configuration] のとき設定可能

*5: 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

*6: 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		
Console Redirection:	Disabled	()Disabled ()Serial 1
Baud Rate: *1	115.2K	()9600 ()19.2K ()38.4K ()57.6K ()115.2K
Flow Control: *1	None	()None ()CTS/RTS

*1: [Console Redirection] が [Serial 1] のとき表示

B.4 Security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
Password Description Administrator Password User Password *1 User Password on Boot *2 Skip Password on WOL *2 FLASH Write > Secure Boot Configuration	 <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px;">On Every Boot</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px;">Disabled</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px;">Enabled</div>	 [(A-Z,a-z,0-9を含んだ8字以上32字以内) [(A-Z,a-z,0-9を含んだ8字以上32字以内) () On Every Boot () Disabled () Disabled () Enabled () Disabled () Enabled ■ Secure Boot Configurationサブメニューへ

*1: [Administrator Password] 設定時に表示。

*2: [User Password] 設定時に選択可能。

■ Secure 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
Current Secure Boot State Secure Boot Control Secure Boot Mode > Custom Secure Boot Options *1	<div style="border: 1px dashed black; padding: 2px;">Disabled</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px;">[]</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px;">Standard Mode</div>	表示のみ チェックの有無のみ () Standard Mode () Custom Mode ■ Custom Secure Boot Options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

*1: [Secure Boot Mode] が [Custom Mode] のとき選択可能

■ Custom Secure Boot Options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
Load Default key > PK Options > KEK Options > DB Options > DBX Options > DBT Options		■ PK Optionsサブメニューへ ■ KEK Optionsサブメニューへ ■ DB Optionsサブメニューへ ■ DBX Optionsサブメニューへ ■ DBT Optionsサブメニューへ

■ PK Options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 PK Delete Pk	 []	 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

■ Enroll PK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
<ul style="list-style-type: none"> > Enroll PK Using File > Commit Changes and Exit > Discard Changes and Exit 		

■ KEK Options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
<ul style="list-style-type: none"> > Enroll KEK > Delete KEK 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Enroll KEKサブメニューへ ■ Delete KEKサブメニューへ

■ Enroll KEK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
<ul style="list-style-type: none"> > Enroll KEK using File <p>Signature GUID [</p> <ul style="list-style-type: none"> > Commit Changes and Exit > Discard Changes and Exit]

■ Delete KEK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
		表示なし

装置構成や環境により表示が異なる場合があります

■ DB Options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
<ul style="list-style-type: none"> > Enroll Signature > Delete Signature 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Enroll Signatureサブメニューへ ■ Delete Signatureサブメニューへ

■ Enroll Signature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
<ul style="list-style-type: none"> > Enroll Signature Using File <p>Signature GUID [</p> <ul style="list-style-type: none"> > Commit Changes and Exit > Discard Changes and Exit]

■ Delete Signature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
		表示なし

装置構成や環境により表示が異なる場合があります

■ DBX Options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 Signature > Delete Signature		■ Enroll Signatureサブメニューへ ■ Delete Signatureサブメニューへ

■ Enroll Signature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 Signature Using File Signature GUID [<input type="text"/>] > Commit Changes and Exit > Discard Changes and Exit		

■ Delete Signature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
> Delete All Signature List		選択不可

装置構成や環境により表示が異なる場合があります

■ DBT Options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 Signature > Delete Signature		■ Enroll Signatureサブメニューへ ■ Delete Signatureサブメニューへ

■ Enroll Signature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 Signature Using File Signature GUID [<input type="text"/>] > Commit Changes and Exit > Discard Changes and Exit		

■ Delete Signature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
		表示なし

装置構成や環境により表示が異なる場合があります

B.5 Boot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
Bootup NumLock State	Off	()On ()Off
Quiet Boot	Disabled	()Disabled ()Enabled
Check Controllers Health Status	Disabled	()Disabled ()Enabled
Boot error handling	Continue	()Continue ()Pause and wait for key
Boot Retry	0	[] (0 - 255)
PXE Boot Option Retry *1	Disabled	()Disabled ()Enabled
Boot Removable Media	Enabled	()Disabled ()Enabled
> Boot Maintenance Manager		■ Boot Maintenance Managerサブメニューへ

*1: [Boot Retry]の設定値が0以外の場合、選択不可

■ Boot Maintenance Manager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
> Boot Options		■ Boot Optionsサブメニューへ
> Boot From File		■ Boot From Fileサブメニューへ
> Set Time Out Value		■ Set Time Out Valueサブメニューへ
Reset System		

■ Boot Options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
> Add Boot Option		■ Add Boot Optionサブメニューへ
> Delete Boot Option		■ Delete Boot Optionサブメニューへ
> Change Boot Order		■ Change Boot Orderサブメニューへ

■ Add Boot Option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
> Load File *1 {PcieRoot(XXX.....		

*1: 装置構成によって表示は異なります。

■ Delete Boot Option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
UEFI HL-DT-ST DVDROM...*1	[]	チェックの有無のみ
UEFI PXEv4 (MAC:XXXXXXXXXXXX)*1	[]	チェックの有無のみ
UEFI PXEv6 (MAC:XXXXXXXXXXXX)*1	[]	チェックの有無のみ
Commit Changes and Exit		
Discard Changes and Exit		

*1: 装置構成によって表示は異なります。

■ Change Boot Order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
Change the order	<UEFI HL-DT-ST DVDROM...*1 <UEFI PXEv4 (MAC:XXXXXX)*1 <UEFI PXEv6 (MAC:XXXXXX)*1	
Commit Changes and Exit		
Discard Changes and Exit		

*1: 装置構成によって表示は異なります。

■ Boot From File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
> Load File *1 {PcieRoot(XXX.....		

*1: 装置構成によって表示は異なります。

■ Set Time Out Value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
Auto Boot Time-out	15	[] Seconds(0 - 65535)
Commit Changes and Exit		
Discard Changes and Exit		

B.6 Exit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
Commit settings and Exit Discard settings and Exit Restore Defaults Save as User Defaults Restore User Defaults > Boot Override		Boot Overrideサブメニューへ

■ Boot Override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
Boot Override UEFI HL-DT-ST DVDROM...*1 UEFI PXEv4 (MAC:XXXXXXXXXX)*1 UEFI PXEv6 (MAC:XXXXXXXXXX)*1 ...		接続デバイスに依存 接続デバイスに依存 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。

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
Image to Flash *2	Active	()Active ()Recovery ()Both
System Power On After Bios Update	無効	()有効 ()無効
Online Update*1		
Prepare Online Update		
Scheduling Type	Immediately	()Immediately ()Daily ()Weekly ()Monthly ()Yearly ()Once
Schedule		
Time *3	現在の時刻を表示	[]
Day *3	現在の日または曜日を表示	[]
Month *3	現在の月を表示	()Monday ()Tuesday ()Wednesday ()Thursday ()Friday ()Saturday ()Sunday ()January ()February ()March ()April ()May ()June ()July ()August ()September ()October ()November ()December
Year *3	現在の年を表示	[]
Execute After Check	無効	()有効 ()無効
Execute Online Update		
Scheduling Type	Immediately	()Immediately ()Once
Schedule		
Time *3	現在の時刻を表示	[]
Day *3	現在の日を表示	[]
Month *3	現在の月を表示	()January ()February ()March ()April ()May ()June ()July ()August ()September ()October ()November ()December
Year *3	現在の年を表示	[]

*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。

*2: 装置構成により表示します。

*3: Scheduling TypeがImmediately以外の場合に選択した項目に応じた項目を表示します。

■ Update (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
Offline Update*1		
Prepare Offline Update		
Scheduling Type	Immediately	()Immediately ()Daily ()Weekly ()Monthly ()Yearly ()Once
Schedule		
Time *2	現在の時刻を表示	[]
Day *2	現在の日または曜日を表示	[] ()Monday ()Tuesday ()Wednesday ()Thursday ()Friday ()Saturday ()Sunday
Month *2	現在の月を表示	()January ()February ()March ()April ()May ()June ()July ()August ()September ()October ()November ()December
Year *2	現在の年を表示	[]
Execute After Prepare	無効	()有効 ()無効
Execute Offline Update		
Scheduling Type	Immediately	()Immediately ()Once
Schedule		
Time *2	現在の時刻を表示	[]
Day *2	現在の日を表示	[]
Month *2	現在の月を表示	()January ()February ()March ()April ()May ()June ()July ()August ()September ()October ()November ()December
Year *2	現在の年を表示	[]

*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。

*2: Scheduling TypeがImmediately以外の場合に選択した項目に応じた項目を表示します。

■ 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 Types *1	The list has expired. Please select 'Update List'	
Image Version *1		
Current Deployment Possibilities of Service Platform*1		
Deployment Process*1		
Default Boot Mode	Extensible Firmware Interface Boot (EFI)	()Extensible Firmware Interface Boot (EFI)

*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		[]
Image Description		[]
Boot Mode	Extensible Firmware Interface Boot (EFI)	()Extensible Firmware Interface Boot (EFI) ()Dual Boot (legacy & EFI)
Proxy Server		
Use proxy server	無効	()有効 ()無効
Scheduling Type	Immediately	()Immediately ()Once
Schedule		
Time *2	現在の時刻を表示	[]
Day *2	現在の日を表示	[]
Month *2	現在の月を表示	()January ()February ()March ()April ()May ()June ()July ()August ()September ()October ()November ()December
Year	現在の年を表示	[]
Activate After Download	無効	()有効 ()無効
Available Custom Images *1	No records found	

*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 표시됩니다。

*2: Scheduling TypeがImmediately以外の場合に選択した項目に応じた項目を表示します。

■ 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		
CID	状態表示	
Status	状態表示	
Capacity	状態表示	
Free Space	状態表示	
Memory Card Contents *1		
Updates	状態表示	
CustomImages	状態表示	
PrimeCollectArchives	状態表示	
Deployment	状態表示	
CoreDump	状態表示	

*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 표시됩니다。

■ 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	()CIFS/SMB Common Internet File System ()NFS (Network File System) ()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	()CIFS/SMB Common Internet File System ()NFS (Network File System) ()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以上で表示されます。

*3: Share TypeがNFS (Network File System)の場合は表示されません。

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	表示のみ
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	Extensible Firmware Interface Boot (EFI)	()Extensible Firmware Interface Boot (EFI)
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
Video Output *2		
Graphic Card	External Graphic Card	()Integrated Graphic ()External Graphic Card

*1: Select Boot Medium が No change 以外のときに選択可能。

*2: グラフィックカードがインストールされている場合に表示されます。

■ 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	アドレスが表示される	表示のみ
Network Speed	Auto negotiation	()Auto negotiation ()100Mb/s Full Duplex ()100Mb/s Half Duplex ()1000Mb/s
Network Port *10	Management LAN	()Management LAN ()Shared LAN 1 ()Shared LAN 2 ()Shared LAN 3 ()Shared LAN 4
Max. Transmission Unit (MTU)	1500	[] (1280 - 1500)
Enable bonding	無効	()有効 ()無効
IPv4 Protocol		
Enable IPv4 Protocol	BIOSの値が反映される	()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	BIOSの値が反映される	()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	表示のみ
Link Local Address	アドレスが表示される	表示のみ
Static Gateway	アドレスが表示される	表示のみ
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	無効	()有効 ()無効
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 name 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。

*10: 搭載されているOCPCカードの種別によってShared LAN xの表示がない場合があります。

*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 *3	3172	[] (1 - 65535)
SSH		
Enable SSH	有効	()有効 ()無効
Port *4	22	[] (1 - 65535)
SSH Authentication Mode *4	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 *5		表示のみ
Window Title *5	%USER%@%BMC_NAME%	[]
Default Mouse Mode *5	Absolute mouse mode	()Relative mouse mode *6 ()Absolute mouse mode ()Other mouse mode
Local Monitor Off Control *5	Enabled	()Disabled ()Enabled ()Automatically off when AVR is started
VNC Port *7	5900	[] (1024 - 65535)
VNC Timeout *7	300	[] (60 - 65535)
VNC Encryption Protocol *7	Use SSH encrypted tunnel	()No encryption ()Use SSH encrypted tunnel
VNC Password *7 *8		
Confirm Password *7 *8		
VNC Max Sessions *7	1	[] (1 - 2)
Online / Offline Update *1		
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)	()Extensible Firmware Interface Boot (EFI)
BIOS and iRMC Firmware Updates		
Include BIOS and iRMC Firmware Updates	有効	()有効 ()無効
Deployment *1		
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 *1		
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 *2	COM1	()COM1 ()COM2 ()COM3 ()COM4
Serial Port Baud Rate *2	9600	()9600 ()19200 ()38400 ()57600 ()115200
Serial Port Flow Control *2	No flow control imposed	()No flow control imposed ()CTS/RTS (hardware)
Terminal Emulation *2	VT100+	()VT100 (8Bit) ()ANSI (8Bit) ()VT100+ ()UTF-8
Serial 1 Multiplexer *2	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: 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。

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

*3: Enable Telnet が有効時に設定可能です。

*4: Enable SSH が有効時に設定可能です。

*5: KVM Redirection Type が VNC 以外の場合に設定可能です。

*6: KVM Redirection Type が JViewer(Java) の場合に設定可能です。

*7: KVM Redirection Type が VNC の場合に設定可能です。

*8: VNC Encryption Protocol が No encryption 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		
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 *1		
SMTP Retries	3	[] (0 - 7)
SMTP Retry Delay	30	[] Seconds (0 - 255)
SMTP Response Timeout	45	[] Seconds (10 - 300)
Primary SMTP Server *1		
Server Address	0.0.0.0	[]
Network Port	25	[] (1 - 65535)
Auth. Type	None	()None ()SMTP Auth. (RFC2554)
Auth. User Name *2		[]
Auth. Password *2		[]
Confirm Password *2		[]
FQDN with EHLO/HELO		
Send FQDN with EHLO/HELO	有効	()有効 ()無効
Secure (SSL/TLS)		
Use SSL/TLS	無効	()有効 ()無効
Verify SSL/TLS Certificate	無効	()有効 ()無効
Secondary SMTP Server *1		
Server Address	0.0.0.0	[]
Network Port	25	[] (1 - 65535)
Auth. Type	None	()None ()SMTP Auth. (RFC2554)
Auth. User Name *2		[]
Auth. Password *2		[]
Confirm Password *2		[]
FQDN with EHLO/HELO		
Send FQDN with EHLO/HELO	有効	()有効 ()無効
Secure (SSL/TLS)		
Use SSL/TLS	無効	()有効 ()無効
Verify SSL/TLS Certificate	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 Stop' event e-mail	無効	()有効 ()無効

*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	[] (56 - 128)
Deadline	3	[] (2 - 5)
Interface Address		[]

*1: Enable USB Host LAN が有効の場合に設定可能です。

■ User Management

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	無効	()有効 ()無効
Access Privilege *2	Read only	
Authentication *2	SHA	()SHA ()MD5 ()None
Privacy *2	AES	()DES ()AES ()None
E-mail Configuration		
General		
Enable E-mail Alerts	無効	()有効 ()無効
Enable Encryption *3	無効	()有効 ()無効
E-Mail Format *3	Standard	()Standard ()Fixed Subject ()ITS-Format ()SMS-Format
Preferred Mail Server *3	Automatic	()Automatic ()Primary ()Secondary
E-mail Address *3	アドレスを表示	[]
Enable Attach System Report *3	無効	()有効 ()無効
Alerts Levels *3		
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: SNMP及びEnable SNMPv3 が有効の場合に設定可能です。

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

■ User Management

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、ご購入時設定が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	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効
Name		[]
Password		[]
Confirm Password		[]
Description		[]
Access Configuration		
Redfish/WebUI Permissions		
Enable Redfish / Web UI User	有効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効
Redfish Role *1	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 Configuration	有効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効
Enable iRMC Settings Configuration	有効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効
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
SNMPv3 Configuration		
Enable SNMPv3	無効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効
Access Privilege *2	Read only	
Authentication *2	SHA	<input type="checkbox"/> SHA <input type="checkbox"/> MD5 <input type="checkbox"/> None
Privacy *2	AES	<input type="checkbox"/> DES <input type="checkbox"/> AES <input type="checkbox"/> None
E-mail Configuration		
General		
Enable E-mail Alerts	無効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効
Enable Encryption *3	無効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効
E-Mail Format *3	Standard	<input type="checkbox"/> Standard <input type="checkbox"/> Fixed Subject <input type="checkbox"/> ITS-Format <input type="checkbox"/> SMS-Format
Preferred Mail Server *3	Automatic	<input type="checkbox"/> Automatic <input type="checkbox"/> Primary <input type="checkbox"/> Secondary
E-mail Address *3		[]
Enable Attach System Report *3	無効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効
Alerts Levels *3		
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

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

*2: SNMP及びEnable SNMPv3 が有効の場合に設定可能です。

*3: E-mail Alerting及びEnable E-mail Alerts が有効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)		
Global Configuration		
Enable LDAP	無効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効
Enable LDAP SSL/TLS *1	無効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効
Disable Local Login *1	無効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効
Directory Server Type *1	Active Directory	<input type="checkbox"/> Active Directory <input type="checkbox"/> Novell eDirectory <input type="checkbox"/> Open LDAP <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> ServerView LDAP Groups with Authorization Settings on LDAP Server <input type="checkbox"/> 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)

LDAP User Groupの設定画面です。

LDAP User Group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	()Administrator ()Operator ()Read only
IPMI 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		
User Shell (Text Access)	Remote Manager	()Remote Manager ()None
E-mail Configuration		
General		
E-mail Alerts		
Enabled	無効	()有効 ()無効
E-mail Format *2	Standard	()Standard ()Fixed Subject ()ITS-Format ()SMS-Format
Preferred Mail Server *2	Automatic	()Automatic ()Primary ()Secondary
Paging Severity Configuration *2		
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 LDAP が有効かつ 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。

■ 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)		
Access Configuration *1		
Authentication LDAP Username *5		[]
Authentication LDAP Password *5		[]
Comfirm Password *5		[]
Principal User DN *6		[]
Append Base DN to Principal User DN	無効	()有効 ()無効
Enable Enhanced User Login	無効	()有効 ()無効
User Login Search filter *2	(&(objectClass=person)(cn=%s))	[]
E-mail Alert Configuration *1		
Enable LDAP E-mail Alert	無効	()有効 ()無効
LDAP Alert Table Refresh	0	[]Hours (0 - 255)
Central Authentication Service (CAS)		
Enable CAS Support	無効	()有効 ()無効
CAS Server *3		
Server		
Network Port	3170	[](1 - 65535)
Verify SSL/TLS Certificate	無効	()有効 ()無効
Login Page Display		
Always display login page	無効	()有効 ()無効
Login URL	/cas/login	[]
Logout URL	/cas/logout	[]
Validate URL	/cas/validate	[]
Assign Permissions From *4	Local assigned permissions	()Local assigned permissions ()LDAP permissions
User Access Configuration *3*4		
AVR Permissions		
Video Redirection Usage		
Allow video redirection usage	無効	()有効 ()無効
Remote Storage Usage		
Allow remote storage usage	無効	()有効 ()無効
Redfish/WebUI Permissions		
Redfish Role	No Access	()Administrator ()Operator ()Read only ()No Access

*1: Enable LDAP が有効の場合に設定可能です。

*2: Enable Enhanced User Login が有効の場合に設定可能です。

*3: Enable CAS Supportが有効の場合に設定可能です。

*4: Assign Permissions fromがLocal assigned permissions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。

■ 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

*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。

■ Power 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
Power Restore Policy		
Power Restore Policy	Restore to powered state prior to power loss	<input type="checkbox"/> Always power off <input type="checkbox"/> Always power on <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効
Smart Redundancy *4		
Enable Smart Redundancy	無効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効
Enable Dynamic Assignment of Always Active PSU *1	有効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効
Always Active PSU (static) *1*2	PSU1	<input type="checkbox"/> PSU1 <input type="checkbox"/> PSU2
Time to Change Always Active PSU *1*3		
Day:	Sunday	<input type="checkbox"/> Monday <input type="checkbox"/> Tuesday <input type="checkbox"/> Wednesday <input type="checkbox"/> Thursday <input type="checkbox"/> Friday <input type="checkbox"/> Saturday <input type="checkbox"/> Sunday
Time:	23:30	[:]

*1: Enable Smart Redundancy が有効の場合に設定可能です。

*2: Enable Dynamic Assignment of Always Active PSU が無効の場合に設定可能です。

*3: Enable Dynamic Assignment of Always Active PSU が有効の場合に設定可能です。

*4: 装置構成により表示が異なる場合があります。

■ 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

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

■ Logging (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
Syslog Server		
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
Disk Drivers & 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 Scope が Basic の場合に設定可能です。

*3: Filtering Scope 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 type="checkbox"/> NTP Server
RTC Mode *1	Local time	<input type="checkbox"/> Local time <input type="checkbox"/> UTC(Universal Time Coordinated)
Time Zone	Europe/Berlin	国を選択
Primary NTP Server *2	Pool.ntp.org	[]
Secondary NTP Server *2	time.nist.gov	[]
Firmware Update via TFTP		
TFTP Server		[]
Image File	rom.ima_enc	[]
License Keys		
Applied License Keys		
KVM		状態を表示
MEDIA		状態を表示
elCM *3		状態を表示
Add New License Key		
License Key		[]
User Interface		
Power Unit	Watt	<input type="checkbox"/> Watt <input type="checkbox"/> BTU/h
Temperature Unit	Celsius	<input type="checkbox"/> Celsius <input type="checkbox"/> Fahrenheit
Default Language	English	<input type="checkbox"/> English <input type="checkbox"/> Japanese <input type="checkbox"/> German
Password Supervision	Enabled	<input 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。

*3: 装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

D 障害連絡シート

モデル名・型名	<input type="checkbox"/> PRIMERGY RX4770 M6 (型名 : PYR4776***)	
OS		
設定環境		
LAN・WAN環境		
発生日時		
現象	何をしているときに何が起きたか。 画面にどのようなメッセージが表示されたか。	
	添付資料	有・無

PRIMERGY RX4770 M6

環境設定シート
CA92344-4145-26

発行日 2024年11月
発行責任 エフサステクノロジーズ株式会社

- 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。