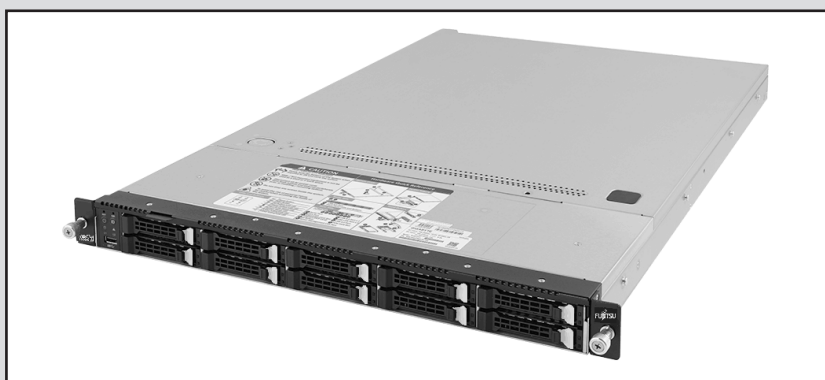


FUJITSU Server PRIMERGY LX1430 M1

システム構成図



■サポートOS

LX1430 M1 は、以下のOSをサポートしています。本文中のOS名称は、次のように略して表記します。

OSの対応状況等の最新情報は当社ホームページ

(<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/>)を参照ください。

OS名		略称		
Red Hat® Enterprise Linux® 8.0 (for Intel64) 以降	(*1)	RHEL8(Intel64)	RHEL	Linux
SUSE® Linux Enterprise Server 15 Service Pack 1 for AMD64 & Intel64 以降		SLES 15 (x86_64)	SLES	
VMware vSphere® ESXi 6.7 Update3 以降	(*2)	vS6		VMware

(*1)AMD64に対応しています。

(*2)VMwareの対応状況については、

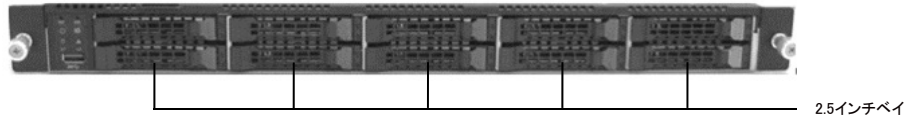
当社ホームページ(<https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/support/>)の

「VMware ESXiサポート版数一覧表 (PRIMERGY機種別)」をご確認いただきますようお願いいたします。

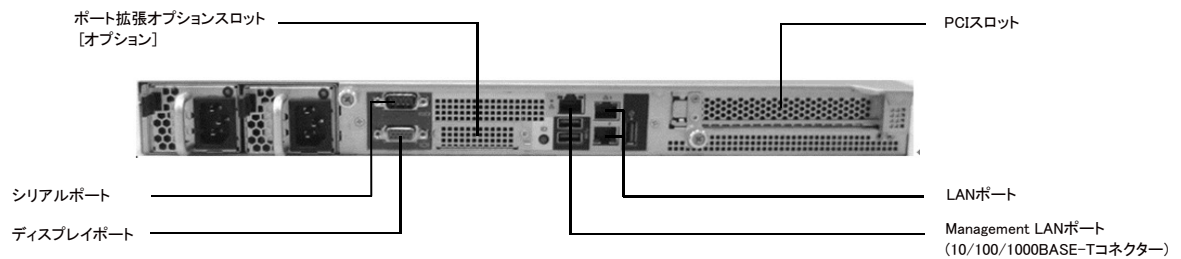
本システム構成図に掲載されております商品※の価格体系につきましては、市場の価格に近く、お客様にわかりやすい「希望小売価格」となっております。
※ PRIMERGY 本体等
また、「標準価格」で提供している商品につきましては、本システム構成図（樹系図）では★で表示してあります。

PRIMERGY LX1430 M1

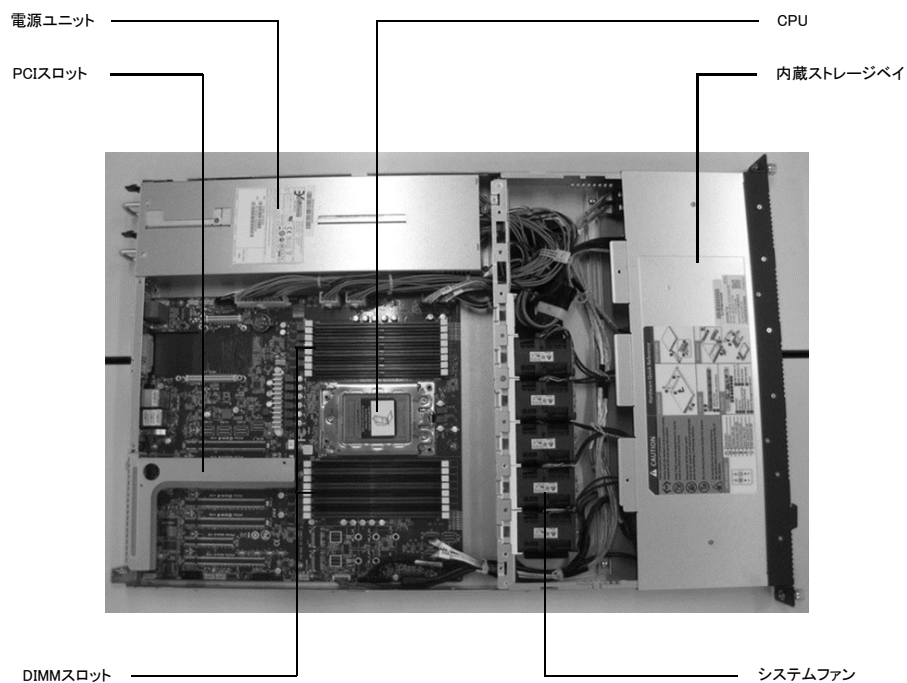
本体前面



本体背面



本体内部



【サーバ本体前面】→

※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

PRIMERGY LX1430 M1 仕様

一般モデル

品名 モデル			PRIMERGY LX1430 M1			
ベースユニット形状			ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD/PCIe SSD × 8+2.5インチ PCIe SSD × 2)			
型名			PYL1431R2N			
CPU	ソケット数		1			
	搭載可能CPU (周波数,コア数/スレッド数, 3次キャッシュメモリ, メモリバス,最大TDP)		AMD EPYC™ プロセッサ			
			7262 (3.20GHz,8C/16T,128MB,3200MHz,155W)	/	7302P (3GHz,16C/32T,128MB,3200MHz,155W)	/
			7402P (2.80GHz,24C/48T,128MB,3200MHz,180W)	/	7502P (2.50GHz,32C/64T,128MB,3200MHz,180W)	/
		7702P (2GHz,64C/128T,256MB,3200MHz,200W)	/	7742 (2.25GHz,64C/128T,256MB,3200MHz,225W)		
チップセット			—			
システムボード			—			
メイン メモリ (※1)	搭載可能メモリ		3200 RDIMM			
	スロット数		16 (3200 RDIMM)			
	最大容量		512GB (3200 RDIMM)			
画面制御機能			リモートマネジメントコントローラ内蔵、VRAM:32MB			
グラフィック表示機能 (※2)			640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1280 × 1024 / 1600 × 1200 / 1920 × 1200ドット			
内蔵 2.5インチ ベイ	ベイ数	HDD/SSD: 8 [ホットプラグ対応]+PCIe SSD: 2 (※3)				
	最大容量	BC-SATA HDD	16TB			
		SATA SSD	61.44TB			
		PCIe SSD	12.8TB			
ODDベイ	ベイ数	—				
	内蔵ODD (※4)	—				
拡張バス スロット	PCI Express 4.0(x16レーン)		1 (Full Height)			
	—					
ストレージコントローラ			CPU内蔵SATAコントローラ			
ネットワークインターフェース(オンボード)			標準搭載[2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T折一)]、オプション適用時(25GBASE × 2)			
インターフェース			ディスプレイ(アナログRGB) × 1[背面]、シリアルポート(D-SUB9ピン) × 1[背面]、USB × 4(USB3.0: 前面 × 1 / 背面 × 3)			
キーボード/マウス			オプション			
ハードウェア監視	—					
	ソフトウェア	—				
リモートサービス機能			標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)			
専用コネクタ			Management LAN 1ポート[背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T折一)			
セキュリティチップ			—			
電源			標準搭載 [電源ユニット<650W> (80PLUS® Platinum認定取得)]: 1 (最大2)			
	入力電圧(周波数)/入力コンセント		AC100V(50/60Hz) / 平行2Pアース付き[NEMA 5-15準拠] (最大2) AC200V(50/60Hz) / NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠 (最大2)			
	消費電力/発熱量		AC200V: 最大721.6W / 2597.8kJ/h、AC100V: 最大770.9W / 2775.2kJ/h			
	冗長電源ユニット		オプション(ホットプラグ対応)			
			—			
冗長ファン			—			
エネルギー消費効率(2021年度基準) (※5)			25.8 (区分1)			
外形寸法[W × D × H]			438 × 660 × 43.4 (1U) [mm]			
質量			最大14.4kg [18.8kg(ラックレール含む)]			
使用環境			周囲温度: 10～35℃ / 湿度: 10～85% (ただし結露しないこと)			
インストールOS/バンドルOS			オプション (RHEL / VMware)			
サポートOS			RHEL8(Intel64) / SLES 15 (x86_64) / vS6			
標準保証			3年間翌営業日以降訪問修理 (月曜～金曜、9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く))			

(※1) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項欄「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。

(※2) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。

(※3) ホットプラグの対応状況については、当社ホームページ(<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/manual/>)のサーバ本体の個別マニュアル「ご使用上の留意・注意事項」をご確認いただきますようお願いいたします。

(※4) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーマールチドライブユニット[FMV-NSM55]を手配する必要があります。

(※5) エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した中央演算処理装置(CPU)、補助記憶装置(ストレージ)および主記憶装置(メインメモリ)の消費電力あたりの性能を幾何平均したものです。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約50dB(A)～約71dB(A)となります。

ファンが高速回転する電源投入時や高温環境下では、装置構成により通常運用時の騒音値を上回る場合がありますので、専用室への設置をお願いいたします。

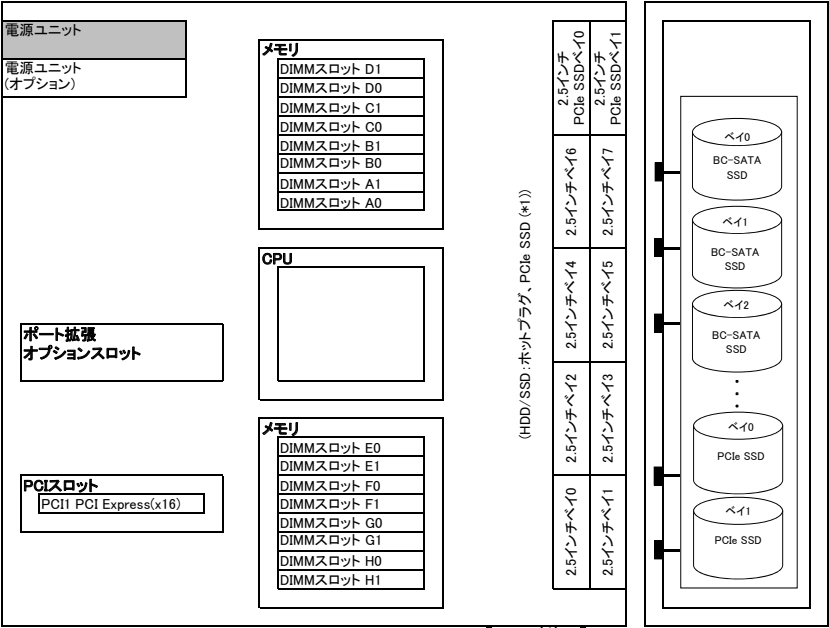
オフィスへの設置の際には、設置環境に十分ご注意のうえ、ご導入をお願いいたします。

※選択するベースユニット、オプション、および使用するOSの組合せ等により、手配可能な構成/詳細スペックが異なります。

手配構成/詳細スペックについては、樹系図をご参照ください。

※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

PRIMERGY LX1430 M1 構成図



【サーバ前面】→

(※1) ホットプラグの対応状況については、当社ホームページ(<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/manual/>)のサーバ本体の個別マニュアル「ご使用上の留意・注意事項」をご確認
いただきますようお願いいたします。
※網かけ部分は標準搭載を示します。

PRIMERGY LX1430 M1 オプションカードの搭載情報

搭載優先 順位	搭載カード				ポート 拡張 スロット	PCIスロット	最大搭載枚数		備考
	名称	一般型名	カスタムメイド 型名	バス仕様		1			
						PCI Express 4.0			
						x16 レーン			
						Full Height			
<div>↑</div> <div>高</div> <div>↓</div> <div>低</div>	ポート拡張オプション(25GBASE×2) (※1)	PY-LA3E23U	PYBLA3E23U		①	—	1	2	25GBASE×2追加オプション (Intel XXV710-DA2 OCP相当品)
	Dual port LANカード(10GBASE-T) (※1)	PY-LA3D2	PYBLA3D2	PCI Express (x4)	—	①	1		Intel X550-T2相当品
	Quad port LANカード(10GBASE-T) (※1)	PY-LA3E4	PYBLA3E4	PCI Express (x8)	—	①	1		Intel X710-T4相当品
	Dual port LANカード(10GBASE) (※1)	PY-LA3C2	PYBLA3C2	PCI Express (x8)	—	①	1		Intel X710-DA2相当品
	Quad port LANカード(10GBASE) (※1)	PY-LA3C4	PYBLA3C4	PCI Express (x8)	—	①	1		Intel X710-DA4相当品

※ ○の中の数字は工場出荷時の搭載順を示す。—は搭載不可を示す。出荷後に搭載する場合は○のスロットであれば搭載可能です。
(※1) VMware製品をご使用時は、ESXiで1Gb LAN、10Gb LANのポート数に構成可能な上限があります。
詳細については、当社ホームページ(<https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/pdf/vm-option.pdf>)に掲載されている「ネットワークインターフェース ポート数の上限について」を参照ください。

必須選択オプションについて

本モデルには必須選択オプションがあります。ベースユニットと共に、以下の製品をカスタムメイド型名にて選択する必要があります。

必須選択オプション	必須手配数
・電源ケーブル ・CPU ・メモリ	最低各1個

※各オプションの項目名に【必須選択オプション】の記載があります。ご確認のうえ、手配をお願いします。

Start : PRIMERGY LX1430 M1



樹系図の見方は、「システム構成図の見方について」を参照ください。

1. 本体



項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
A-20	PRIMERGY LX1430 M1 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD/PCIe SSD × 8+ 2.5インチ PCIe SSD × 2)	PYL1431R2N	225,800円		ラックベースユニット(2.5インチ)[1U] CPU: オプション(最大数: 1) メモリ: オプション(最大: 16スロット) 内蔵ストレージ: オプション(2.5インチ × 10ベイ) 内蔵ODD: 搭載不可 OS: オプション CPU内蔵SATAコントローラ(8port/SATA 6Gbps)標準, 650W電源 × 1標準(80PLUS® Platinum認定取得)[最大数: 2], ラックレールキット × 1標準, 3年保証(3年間営業日以降訪問修理)付

2. 電源ユニット/電源ケーブル 【必須選択オプション】



■電源ユニット

電源ユニット<650W>(標準搭載)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
1 K-7	電源ユニット(650W)	PY-PU651 PYBPU651	45,000円 45,000円	●	80PLUS: Platinum

■電源ケーブル

① 標準搭載電源分およびカスタムメイド型名にて必ず搭載する電源ユニット数分、選択してください。同一種類のみ選択可能です。

【AC100Vで使用】
《NEMA 5-15P》

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
N-1	電源ケーブル(AC100V対応/0.5m)	PY-CBP103 PYBCBP103	2,100円 2,100円	●	プラグ: NEMA 5-15P準拠
N-2	電源ケーブル(AC100V対応/1m)	PY-CBP104 PYBCBP104	2,100円 2,100円	●	プラグ: NEMA 5-15P準拠
N-3	電源ケーブル(AC100V対応/1.5m)	PY-CBP105 PYBCBP105	2,100円 2,100円	●	プラグ: NEMA 5-15P準拠
N-5	電源ケーブル(AC100V対応/3m)	PY-CBP102 PYBCBP102	3,200円 3,200円	●	プラグ: NEMA 5-15P準拠

【AC200Vで使用】
《NEMA L6-15P》

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
N-6	電源ケーブル(AC200V対応/3m)	PY-CBP201 PYBCBP201	5,300円 5,300円	●	プラグ: NEMA L6-15P準拠

《IEC60320 C14》

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
N-11	電源ケーブル(AC200V対応/0.5m)	PY-CBP203 PYBCBP203	2,100円 2,100円	●	プラグ: IEC60320 C14準拠
N-12	電源ケーブル(AC200V対応/1m)	PY-CBP204 PYBCBP204	2,100円 2,100円	●	プラグ: IEC60320 C14準拠
N-13	電源ケーブル(AC200V対応/1.5m)	PY-CBP205 PYBCBP205	2,100円 2,100円	●	プラグ: IEC60320 C14準拠
N-14	電源ケーブル(AC200V対応/3m)	PY-CBP202 PYBCBP202	3,200円 3,200円	●	プラグ: IEC60320 C14準拠

A

A

3. CPU 【必須選択オプション】 【カスタムメイド専用】



・カスタムメイド型名にいずれか必ず1つ選択してください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
D-63	EPYC プロセッサ 7262 (3.20GHz/8コア/128MB) × 1	PYBCPL1A1	195,000円	●	スレッド数: 16、メモリバス: 3200MHz(最大)、最大TDP: 155W サポートCPU構成: 1CPU
D-64	EPYC プロセッサ 7302P (3GHz/16コア/128MB) × 1	PYBCPL1A2	277,000円	●	スレッド数: 32、メモリバス: 3200MHz(最大)、最大TDP: 155W サポートCPU構成: 1CPU
D-65	EPYC プロセッサ 7402P (2.80GHz/24コア/128MB) × 1	PYBCPL1A3	412,000円	●	スレッド数: 48、メモリバス: 3200MHz(最大)、最大TDP: 180W サポートCPU構成: 1CPU
D-66	EPYC プロセッサ 7502P (2.50GHz/32コア/128MB) × 1	PYBCPL1A4	774,000円	●	スレッド数: 64、メモリバス: 3200MHz(最大)、最大TDP: 180W サポートCPU構成: 1CPU
D-67	EPYC プロセッサ 7702P (2GHz/64コア/256MB) × 1	PYBCPL1A5	3,412,000円	●	スレッド数: 128、メモリバス: 3200MHz(最大)、最大TDP: 200W サポートCPU構成: 1CPU
D-68	EPYC プロセッサ 7742 (2.25GHz/64コア/256MB) × 1	PYBCPL1A6	5,362,000円	●	スレッド数: 128、メモリバス: 3200MHz(最大)、最大TDP: 225W サポートCPU構成: 1CPU

4. メモリ(3200 Registered DIMM) 【必須選択オプション】

・カスタムメイド型名にいずれか必ず1つ以上選択してください。
・必ず、「メモリの搭載について」を参照のうえ、手配願います。

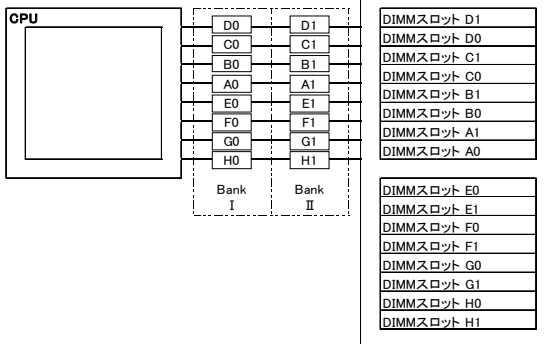
項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-13	メモリ-16GB (16GB 3200 RDIMM × 1)	PY-ME16SG PYBME16SG	330,000円 330,000円	●	Rank: Single × 4
E-14	メモリ-32GB (32GB 3200 RDIMM × 1)	PY-ME32SG PYBME32SG	672,000円 672,000円	●	Rank: Dual × 4

メモリの搭載について

(1) DIMMは容量の大きいものから、DIMMスロットA1→B1→C1→D1→E1→F1→G1→H1→A0→B0→C0→D0→E0→F0→G0→H0の順に搭載する必要があります。

■物理CPU1個構成時

DIMMスロットA1→B1→C1→D1→E1→F1→G1→H1→A0→B0→C0→D0→E0→F0→G0→H0の順に容量の大きいDIMMから搭載。



[注1]搭載可能メモリ容量について

搭載メモリ容量はOSの使用可能メモリ容量に準じます。

OSにおける使用可能メモリ容量は留意事項欄「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。

[注2]メモリ動作クロックについて

詳細は下表を参照ください。

搭載メモリ数	メモリ動作クロック(MHz)
1～8	3200
9～16	2933

B

B

5. 外付DVD-RAM



・複数台システムに最低1台のODDが必須です。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
H-4	スーパーマルチドライブユニット	FMV-NSM55	29,800円		インターフェース: USB2.0 Read: 最大8倍速 (DVD-ROM) / 最大24倍速 (CD-ROM) Write: 最大5倍速 (DVD-RAM) ※DVD-RAM/DVD-ROM/CD-ROMドライブ機能のみサポート ※ACアダプターの接続が必要(USBバスパワーでは使用不可)
N-43	USB延長ケーブル	2m PG-CBLU002	3,200円		

6. 内蔵ストレージ



・使用するストレージコントローラと内蔵ストレージの接続可否および内蔵ストレージの混在可能な組み合わせについては、「内蔵ストレージ構成時の注意事項」を参照ください。
 ・お客様の構成/用途に応じて複数の内蔵ストレージから選択可能です。内蔵ストレージを選択する際の指針を含め、ストレージ関連については、当社ホームページ(https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/hdd_construct/)を参照ください。

【非アレイ接続】

CPU内蔵SATAコントローラ(標準搭載) ※デバイスポート数: 8

■BC-SATA HDD(SATA 6Gbps、7.2krpm)[512e]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-40	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -1TB(7.2krpm)	PY-BH1T7FA PYBBH1T7FA	55,000円 55,000円		データ転送速度: SATA 6Gbps ● セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
F-41	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -2TB(7.2krpm)	PY-BH2T7FA PYBBH2T7FA	110,000円 110,000円		データ転送速度: SATA 6Gbps ● セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域

■BC-SATA HDD(SATA 6Gbps、7.2krpm)[512n]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-42	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -1TB(7.2krpm)	PY-BH1T7DA PYBBH1T7DA	55,000円 55,000円		データ転送速度: SATA 6Gbps ● セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域
F-45	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -2TB(7.2krpm)	PY-BH2T7DA PYBBH2T7DA	110,000円 110,000円		データ転送速度: SATA 6Gbps ● セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域

i SATA SSD[有寿命部品]

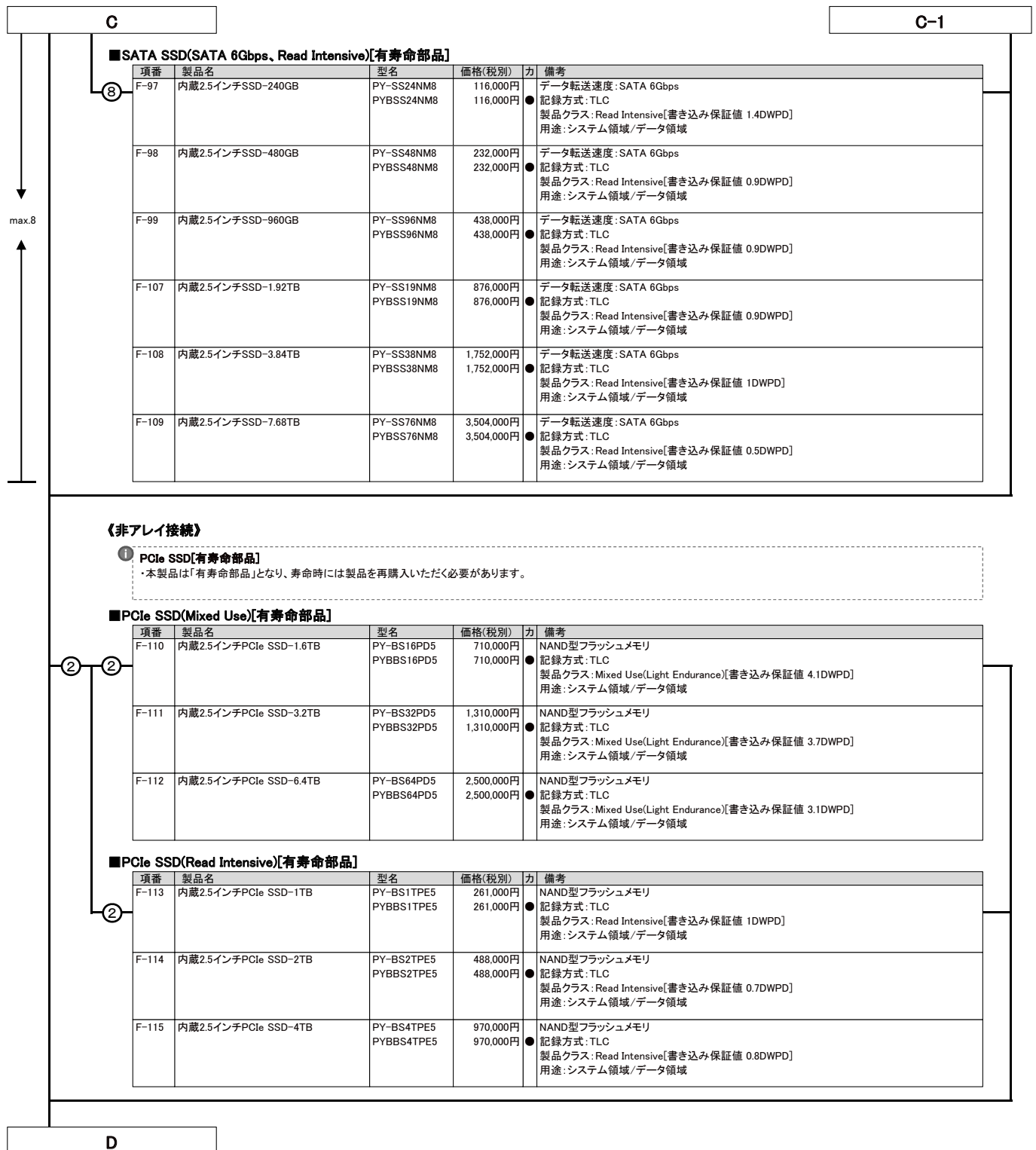
・本製品は「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入いただく必要があります。

■SATA SSD(SATA 6Gbps、Mixed Use)[有寿命部品]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-67	内蔵2.5インチSSD-240GB	PY-SS24NKL PYBSS24NKL	130,000円 130,000円		データ転送速度: SATA 6Gbps ● 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.6DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-93	内蔵2.5インチSSD-480GB	PY-SS48NKL PYBSS48NKL	260,000円 260,000円		データ転送速度: SATA 6Gbps ● 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.6DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-94	内蔵2.5インチSSD-960GB	PY-SS96NKL PYBSS96NKL	468,000円 468,000円		データ転送速度: SATA 6Gbps ● 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-95	内蔵2.5インチSSD-1.92TB	PY-SS19NKL PYBSS19NKL	936,000円 936,000円		データ転送速度: SATA 6Gbps ● 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-96	内蔵2.5インチSSD-3.84TB	PY-SS38NKL PYBSS38NKL	1,600,000円 1,600,000円		データ転送速度: SATA 6Gbps ● 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.6DWPD] 用途: システム領域/データ領域

C

C-1



※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

内蔵ストレージ構成時の注意事項

選択する本体ベースユニット、使用するストレージコントローラにより、使用可能な内蔵ストレージ(HDD/SSD)の種類が異なる場合があります。
また、内蔵ストレージの種類により、混在条件が異なる場合がありますので、下表を参照し手配をお願いします。

■A: 使用するストレージコントローラの仕様を確認

ストレージコントローラ		CPU内蔵SATAコントローラ
型名		標準
仕様	ポート数	8
	キャッシュ	-
	BBU/FBU可否	-
	ホットスワップ	-
	非アレイ接続	○
	アレイ接続	×

○: サポート、×: 非サポート、-: 対象無し

■B: 使用OSに応じたストレージコントローラと内蔵ストレージの接続方法を確認

OS		Linux	VMware
CPU内蔵SATAコントローラ (8ポート/SATA 6Gbps) [非アレイ接続]	標準搭載	○	(※1)

○: 可能、×: 不可

(※1) VMwareの対応状況については、当社ホームページ (<https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/support/>) の「VMware ESXiサポート版数一覧表(オプション・周辺機器)」をご確認いただきますようお願いいたします。

ストレージコントローラ		BC-SATA HDD	SATA SSD(MU/RI) [有寿命部品]
CPU内蔵SATAコントローラ (8ポート/SATA 6Gbps) [非アレイ接続]	標準搭載	○	○

○: 可能、×: 不可、MU: Mixed Use、RI: Read Intensive

■C: 内蔵ストレージの種類による混在条件を確認

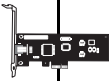
内蔵ストレージ	BC-SATA HDD	SATA SSD
BC-SATA HDD	○	○
SATA SSD	○	○

○: 混在可能、×: 混在不可

※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

D

7. ポート拡張オプション/LANカード



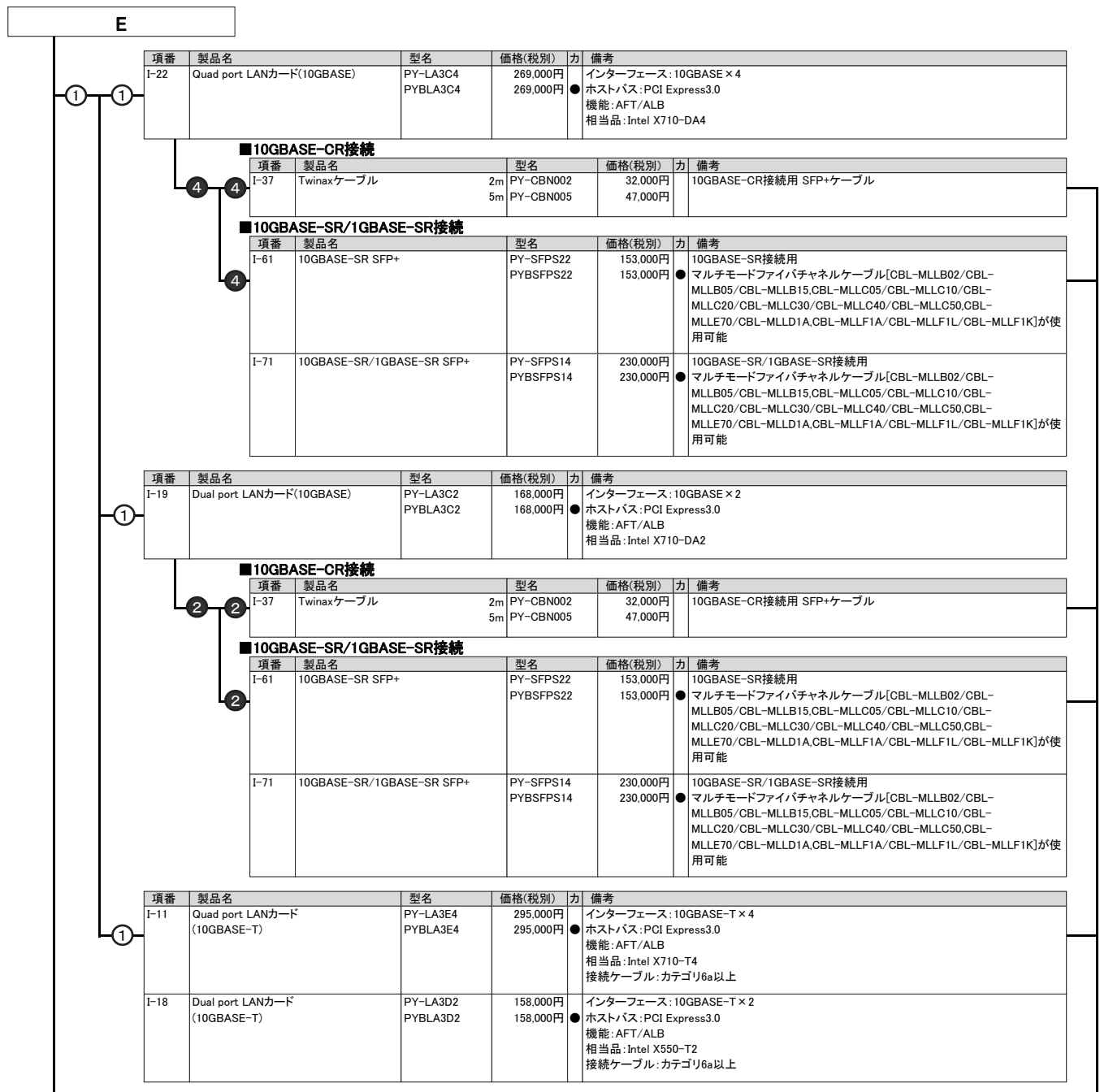
- ・LX1430 M1は2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)が標準搭載されています。
- ・VMware製品をご使用時は、ESXiで1Gb LAN、10Gb LANのポート数に構成可能な上限があります。詳細については、当社ホームページ(<https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/pdf/vm-option.pdf>)に掲載されている「ネットワークインターフェース ポート数の上限について」を参照ください。
- ・サポートする10GBASE-CR SFP+ケーブルについては、下記URL内のマニュアルをご参照ください。
当社ホームページ(https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/manual/peri_card.html)
- 「10GBASE-CR SFP+ケーブル、25GBASE SFP28 ケーブル、40GBASE QSFP ケーブルおよび100GBASE QSFP28 ケーブルのサポートについて」
- ・ポート拡張オプション/PCIeカードにSFP+/SFP28/QSFPモジュールを搭載する場合、同一製品の各ポートには同じ型名製品を搭載してください
(各ポート拡張オプション/PCIeカードに対応するSFP+/SFP28/QSFPモジュールは樹系図をご確認ください)。

1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (標準搭載) × 2

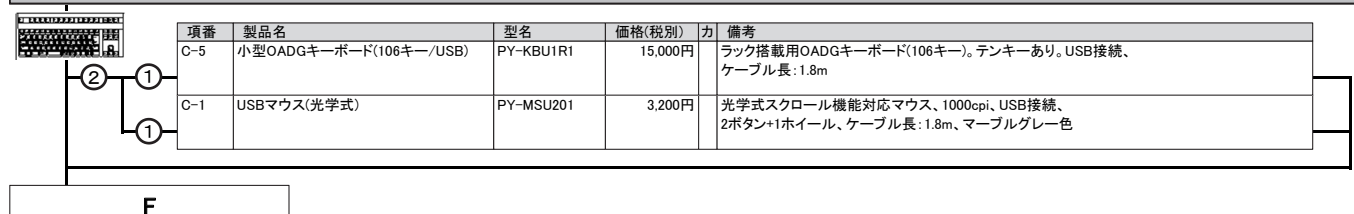
項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
1-199	ポート拡張オプション (25GBASE × 2)	PY-LA3E23U PYBLA3E23U	223,000円 223,000円		インターフェース: 25GBASE × 2 ● 機能: AFT/ALB 相当品: Intel XXV710-DA2 OCP
■ 10GBASE-SR/1GBASE-SR接続					
2-61	10GBASE-SR SFP+	PY-SFPS22	153,000円		10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
1-71	10GBASE-SR/1GBASE-SR SFP+	PY-SFPS14	230,000円		10GBASE-SR/1GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
■ 25GBASE-SR接続					
2-204	25GBASE-SR SFP28	PY-SFPS20 PYBSFPS20	190,000円 190,000円		25GBASE-SR接続用 ● マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLE70,CBL-MLLF1A]が使用可能

E

※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。



8. キーボード/マウス



F

9. Linux OSオプション/SupportDesk [カスタムメイド専用]



- ・サーバ本体と同時手配願います(出荷後のサーバ本体には適用できません)。
- ・Linux OSのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ(<https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/linux/technical/support/kernel.html>)にてご確認ください。
- ・Linux仮想環境において、ゲストOSにWindows OSをインストールする場合、PRIMERGY 本体にインストールまたはバンドルしてお届けするWindows OSオプション(PY型名)に添付されるインストールメディアは利用できません。別途、パッケージ製品やボリュームライセンス製品のインストールメディアをご使用ください。

Linux SupportDesk



- ・組み合わせにより、異なるOS用のSupportDeskが複数選択可能です。
- ・組み合わせの詳細については、留意事項編「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・サービスの詳細については、システム構成図(サービス一覧)の「SupportDesk/バック」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

基本サポート

項番	製品名	型名	価格(税別)	力 備考
Q-103	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年 PYBSPR1D02	108,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		3年 PYBSPR3D02	302,400円	
		4年 PYBSPR4D02	393,600円	
		5年 PYBSPR5D02	480,000円	
Q-104	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年 PYBSPR1A02	162,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		3年 PYBSPR3A02	453,600円	
		4年 PYBSPR4A02	590,400円	
		5年 PYBSPR5A02	720,000円	
Q-105	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 PYBSPK3D02	453,600円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		4年 PYBSPK4D02	590,400円	
		5年 PYBSPK5D02	720,000円	
Q-106	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 PYBSPK3A02	680,400円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		4年 PYBSPK4A02	885,600円	
		5年 PYBSPK5A02	1,080,000円	
Q-126	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux VDC 基本サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	3年 PYBSPD3D03	908,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPD4D03	1,181,000円	
		5年 PYBSPD5D03	1,440,000円	
Q-127	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux VDC 基本サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	3年 PYBSPD3A03	1,361,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPD4A03	1,772,000円	
		5年 PYBSPD5A03	2,160,000円	
Q-111	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 PYBSPN3D02	302,400円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 無制限 ● サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPN4D02	393,600円	
		5年 PYBSPN5D02	480,000円	
Q-112	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 PYBSPN3A02	453,600円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 無制限 ● サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPN4A02	590,400円	
		5年 PYBSPN5A02	720,000円	



Linux SupportDesk [基本サポート]のサービス内容、期間、サポートOS

サービス内容

専門技術者によるホストOS(Linux)、ゲストOS(Linux)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)、Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウハウ/サービス対応履歴など)、プロダクトIDの入手手続き代行

サービス期間

1年/3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

サポートOS

Red Hat Enterprise Linux

G

G-1

※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

G

G-1

・拡張サポート

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-113	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	5年 PYBSPR5DE2	792,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-114	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	5年 PYBSPR5AE2	1,188,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-115	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	5年 PYBSPK5DE2	1,188,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-116	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	5年 PYBSPK5AE2	1,782,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-128	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux VDC 拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	5年 PYBSPD5DE3	2,376,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-129	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux VDC 拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	5年 PYBSPD5AE3	3,564,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-121	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	5年 PYBSPN5DE2	792,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 無制限 サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-122	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	5年 PYBSPN5AE2	1,188,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 無制限 サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)

Linux SupportDesk [拡張サポート]のサービス内容、期間、サポートOS

サービス内容

専門技術者によるホストOS(Linux)、ゲストOS(Linux)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)、
Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウハウ/サービス対応履歴など)、プロダクトID(EUSサービスを含む)の入手手続き代行

サービス期間

5年(製品保証期間を含む)

サポートOS

Red Hat Enterprise Linux

■Linux OS媒体

① Linux OS媒体/バンドルオプション手配時は、Linux SupportDeskの同時選択が必須です。

- ・同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

・バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-212	Red Hat Enterprise Linux 8.0 媒体/バンドル	PYBLB80	1,000円	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 8.0(for Intel64)

H

H

10. VMware OSオプション [カスタムメイド専用]



- ・2020年4月2日以降、64コアCPU[PYBCPL1A5、PYBCPL1A6]選択時にはVMware vSphere 6のライセンスは2本(2CPU分)必要となります。
- ・VMwareのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ(<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/vmware/>)にてご確認ください。
- ・仮想環境使用時のゲストOS利用向けに、OSオプションの複数同時選択が可能です。
- ・同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

■ バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-194	VMware vSphere 6 Standard, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVLS6SD2	229,300円	●	VMware vSphere® 6 Standard (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間平日サポートバンドル サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
P-195	VMware vSphere 6 Standard, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル	PYBVLS6SA2	257,400円	●	VMware vSphere® 6 Standard (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日
P-196	VMware vSphere 6 Enterprise Plus, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVLS6PD2	839,700円	●	VMware vSphere® 6 Enterprise Plus (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間平日サポートバンドル サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
P-197	VMware vSphere 6 Enterprise Plus, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル	PYBVLS6PA2	949,200円	●	VMware vSphere® 6 Enterprise Plus (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日



VMware vSphere 6 Standard / Enterprise Plusのサービス内容、期間

サービス内容

専門技術者によるOS(VMware)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)、
Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウハウ/サービス対応履歴など)

サービス期間

1年

■ OS管理ソフトウェア等

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-198	VMware vCenter Server 6 Standard, 1年間平日サポートバンドル	PYBVLC6SD2	1,391,500円	●	VMware vCenter Server® 6 Standard SupportDesk 1年間平日サポートバンドル サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
P-199	VMware vCenter Server 6 Standard, 1年間24時間サポートバンドル	PYBVLC6SA2	1,547,700円	●	VMware vCenter Server® 6 Standard SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日



VMware vCenter Server 6 Standard のサービス内容、期間

サービス内容

専門技術者によるOS(VMware)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)、
Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウハウ/サービス対応履歴など)

サービス期間

1年

I

I

11. ハードウェア用SupportDesk [カスタムメイド専用]



- ・サーバ本体と同時手配願います(出荷後のサーバ本体には適用できません)。
 ・組み合わせにより、OS用SupportDeskとハードウェア用SupportDeskを同時選択することが可能です。
 ・組み合わせの詳細については、留意事項編「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
 ・サービスの詳細については、システム構成図(サービス一覧)の「SupportDeskパック」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-60	保証延長パック	4年	117,000円	●	● サービス内容: ● ハードウェアトラブル時の翌営業日以降訪問修理 ● 受付時間帯: 月曜～金曜 9:00～17:00(祝日および年末年始を除く)
	翌営業日以降訪問修理	5年	184,000円	★	
Q-61	SupportDeskパック Standard (OSサポートなし)	3年	164,000円	●	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	235,000円	●	
		5年	297,000円	★	
Q-62	SupportDeskパック Standard24 (OSサポートなし)	3年	224,000円	●	● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	320,000円	●	
		5年	404,000円	★	
Q-63	SupportDeskパック 保守交換ディスク引渡プラス (OSサポートなし)	3年	180,000円	●	● サービス内容: ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	256,000円	●	
		5年	323,000円	★	
Q-64	SupportDeskパック 保守交換ディスク引渡プラス24 (OSサポートなし)	3年	238,000円	●	● サービス内容: ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	338,000円	●	
		5年	427,000円	★	
Q-65	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検プラス (OSサポートなし)	3年	217,000円	●	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	305,000円	●	
		5年	385,000円	★	
Q-66	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検プラス24 (OSサポートなし)	3年	289,000円	●	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	406,000円	●	
		5年	511,000円	★	
Q-67	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検・ 保守交換ディスク引渡プラス (OSサポートなし)	3年	233,000円	●	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	326,000円	●	
		5年	410,000円	★	
Q-68	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検・ 保守交換ディスク引渡プラス24 (OSサポートなし)	3年	303,000円	●	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	424,000円	●	
		5年	534,000円	★	

SupportDesk のサービス内容、期間(共通)

サービス内容

- ・ハードウェアトラブル時の当日訪問修理
- ・Webによる情報提供(運用ノウハウ/サービス対応履歴など)
- ・ハードウェアの障害予兆/異常情報のOSCへのリモート通報、および通報内容の解析

サービス期間

3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

End : PRIMERGY LX1430 M1

[illegible]