

CLUSTERPRO MCシリーズ 物理サーバー用ライセンス体系資料

2025年4月

日本電気株式会社

テクノロジーサービスソフトウェア統括部
(CLUSTERPRO)

本資料について

※本資料に掲載しております価格には消費税は含まれておりません。
ご購入の際に消費税が付加されますのでご承知おき願います。

※本資料に記載の会社名、製品名、ロゴは一般的に各社の商標または
登録商標です。

ライセンス体系

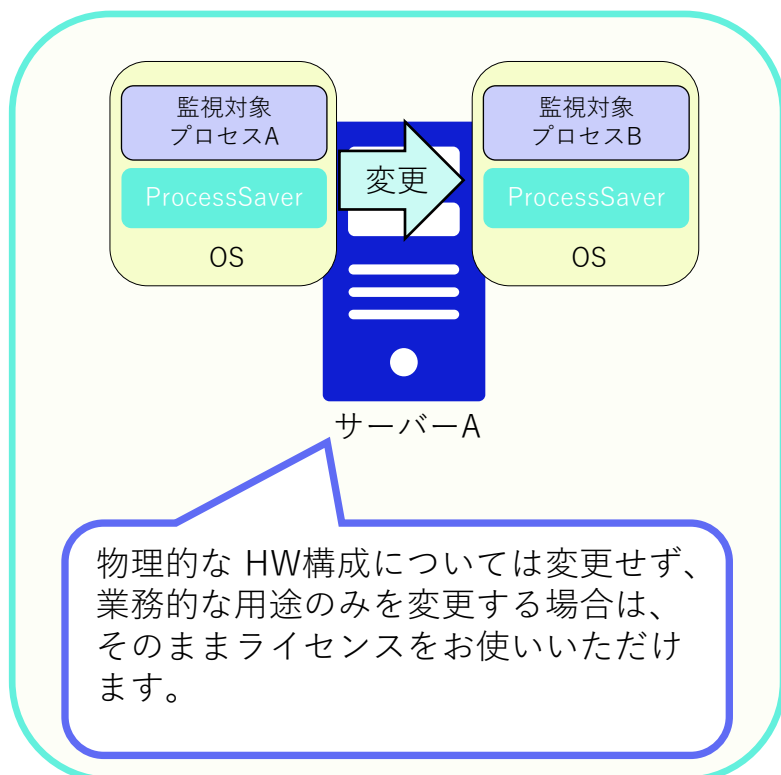
CPUカウント方式

対象製品	説明
<div><div></div> CLUSTERPRO MC ApplicationMonitor for Linux</div> <div><div></div> CLUSTERPRO MC ProcessSaver for Linux</div> <div><div></div> CLUSTERPRO MC RootDiskMonitor for Linux</div> <div><div></div> CLUSTERPRO MC StorageSaver for Linux</div> <div><div></div></div> <div><div></div> CLUSTERPRO MC ProcessSaver for Windows</div> <div><div></div> CLUSTERPRO MC RootDiskMonitor for Windows</div> <div><div></div> CLUSTERPRO MC StorageSaver for Windows</div> <div><div></div></div> <div><div></div> CLUSTERPRO MC ApplicationMonitor CD</div> <div><div></div> CLUSTERPRO MC ProcessSaver CD</div> <div><div></div> CLUSTERPRO MC RootDiskMonitor CD</div> <div><div></div> CLUSTERPRO MC StorageSaver CD</div>	<div><div></div> ライセンス ライセンスの数量は各サーバーの実装CPU数の総和に等しいか、それ以上が必要。 ※CPU の空きスロット数はカウントしない。コア（デュアルコア等）/ハイパースレッドについては2重カウントしない。 ハードウェア機能等により有効に動作する CPU が限定される場合、ライセンス数量は各サーバーの実効CPU数の総和に等しいか、それ以上が必要。（P.6を参照） CLUSTERPRO MCシリーズ のライセンスは、ライセンスを購入されたマシン上でのみご利用になれます。 （別のマシンへの流用はできません） 導入するサーバーが Express5800/NX7700xシリーズ以外の場合は他社製サーバー向けのライセンスをご購入ください。 <div><div></div> 媒体 別途、各製品ごとに1システムにつき1枚以上の媒体の購入が必要。</div></div>

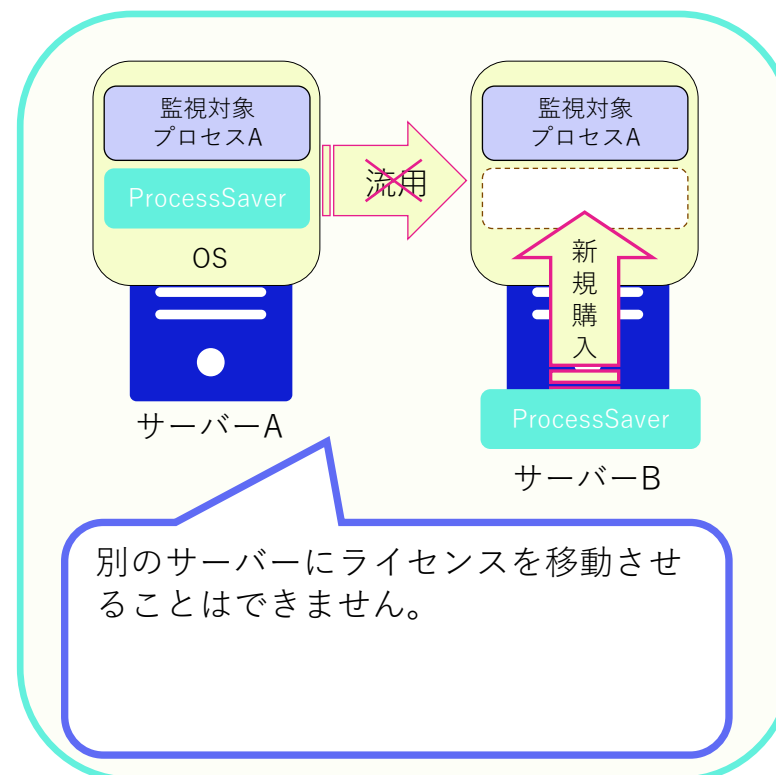
ライセンス購入の考え方

CLUSTERPRO MCシリーズのCPUライセンスは、適用対象のマシンを特定してご利用いただけます。

同一筐体で業務用途のみを変更する場合

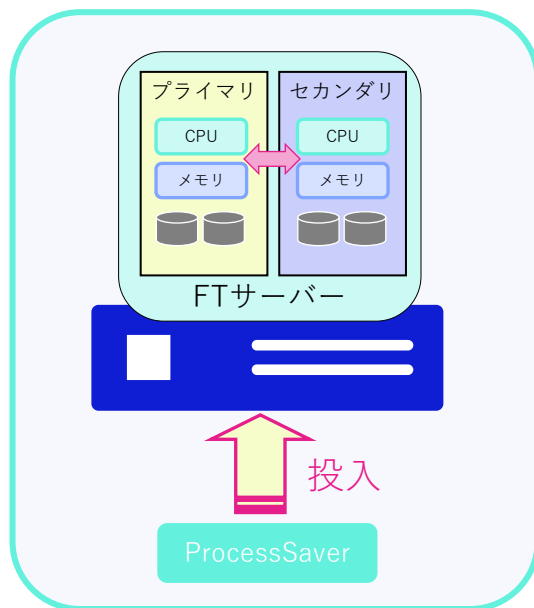


業務用途は同じで筐体を変更する場合



特殊なサーバーでのライセンス購入の仕方 例1

FTサーバーに導入する場合のライセンス購入数について



(例) CPUがプライマリとセカンダリに1つずつ搭載されている場合

CLUSTERPRO MC ProcessSaver のライセンスは
1ライセンス分が必要となります。

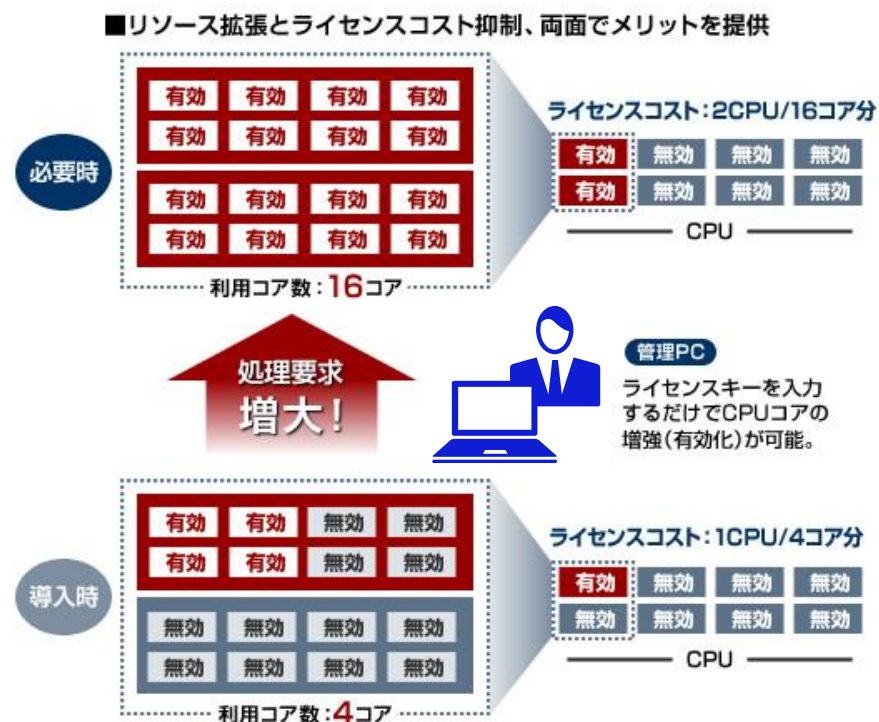
CLUSTERPRO MC ProcessSaver ライセンス × 1
CLUSTERPRO MC ProcessSaver 媒体 × 1

物理的に実装されている CPU数の合計ではなく、OSから見えるCPU数分（プライマリもしくはセカンダリに搭載されている CPU数分のみ）が必要となります。

特殊なサーバーでのライセンス購入の仕方 例2

CPU の有効/無効を動的に変更する機能を持つサーバーに導入する場合の
ライセンス購入数について

COPT (※) 対応サーバーでのライセンスのカウントの仕方



有効化したコアが1つでも含まれるCPU（有効なCPU）の数だけライセンスを購入する必要があります。

左図の「導入時」においては、有効となっているCPUが1つであるため、CPUライセンスを1つ購入する必要があります。

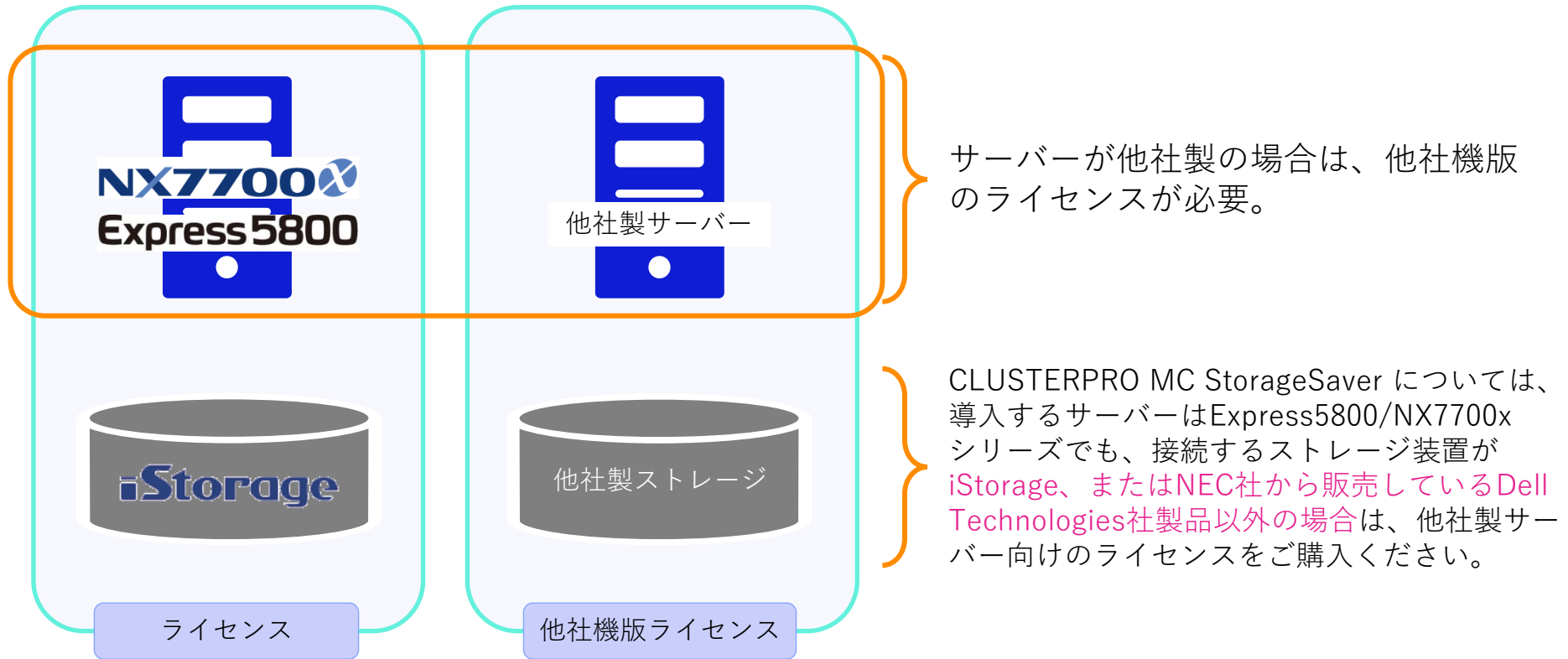
左図の「必要時」においては、有効となっているCPUが2つであるため、「導入時」からCPUライセンスを1つ追加購入する必要があります。

※COPT とは、予備CPU を無効（利用できない）の状態で導入し、運用開始後、必要なときにコア単位で有効化することが可能な機能です。

注:物理媒体を届ける出荷方式の場合、ライセンスを発注いただいてから納品までには数週間かかります。
数週間のリードタイムを許容できない場合は、事前に非活性のCPU分も購入することを推奨いたします。

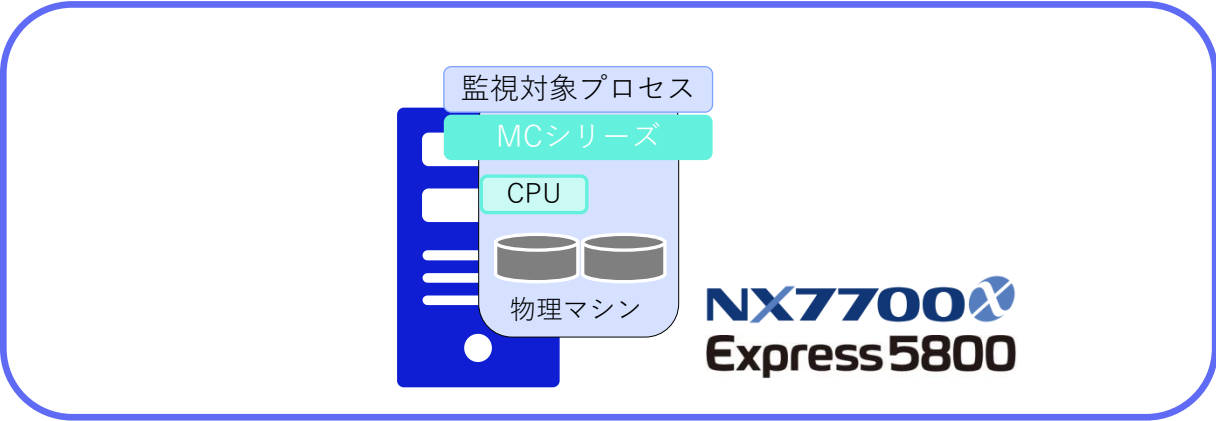
他社機版ライセンスについて

他社製サーバー上で動作させるときにご利用いただくライセンスです。



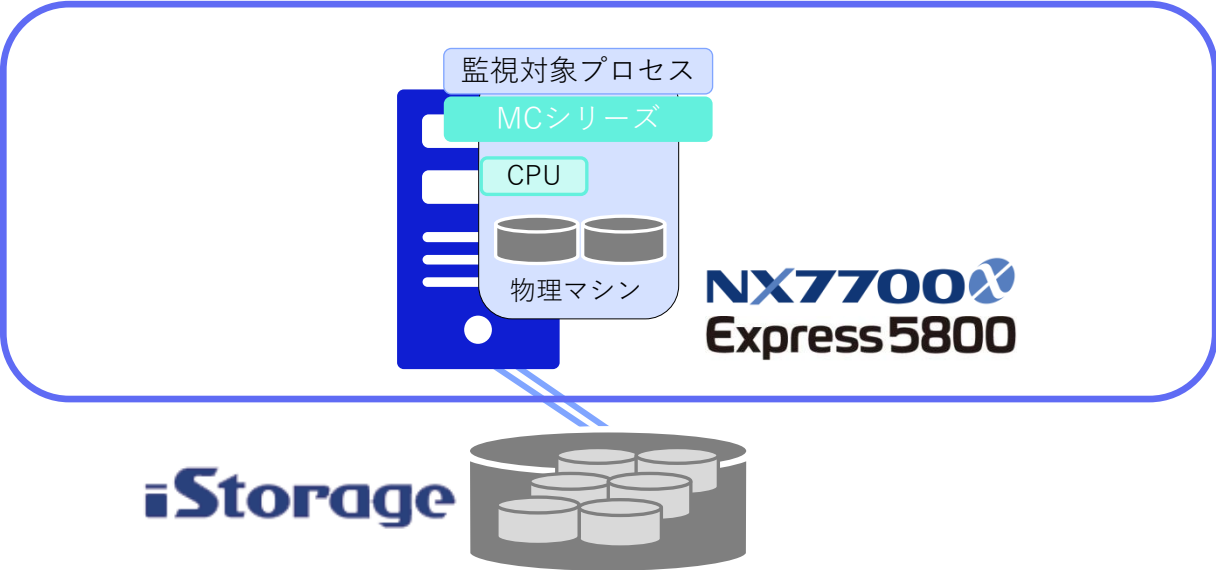
※ 他社機版ライセンスをご検討の場合、末尾のお問い合わせ先までご相談ください。

(シングル構成1) 社製サーバー



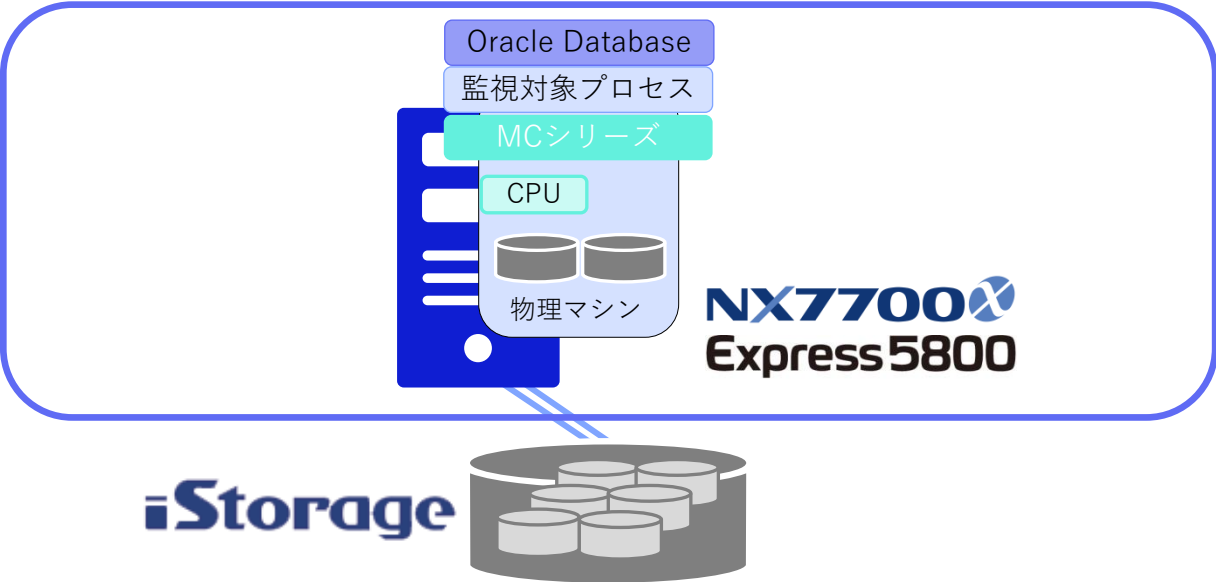
型番	製品名	希望小売価格（円、税別）	数量
UL4438-K02-I（Lin） UL1438-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC ProcessSaver 2.10（1CPUライセンス）	241,500	1
UL4441-K02-I（Lin） UL1441-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC RootDiskMonitor 2.10（1CPUライセンス）	201,300	1
※上記以外に別途、媒体が必要になります。		合計	442,800

(シングル構成2) 社製サーバー 社製ストレージ



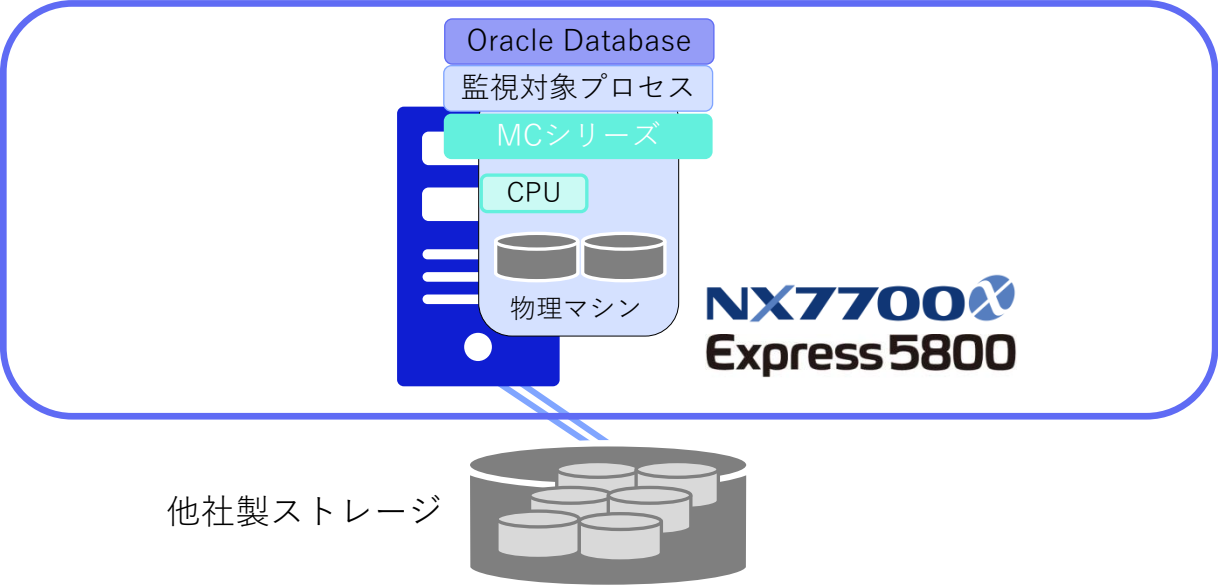
型番	製品名	希望小売価格（円、税別）	数量
UL4438-K02-I（Lin） UL1438-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC ProcessSaver 2.10（1CPUライセンス）	241,500	1
UL4440-K02-I（Lin） UL1440-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC StorageSaver 2.10（1CPUライセンス）	402,500	1
UL4441-K02-I（Lin） UL1441-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC RootDiskMonitor 2.10（1CPUライセンス）	201,300	1
※上記以外に別途、媒体が必要になります。		合計	845,300

(シングル構成3) 社製サーバー 社製ストレージ



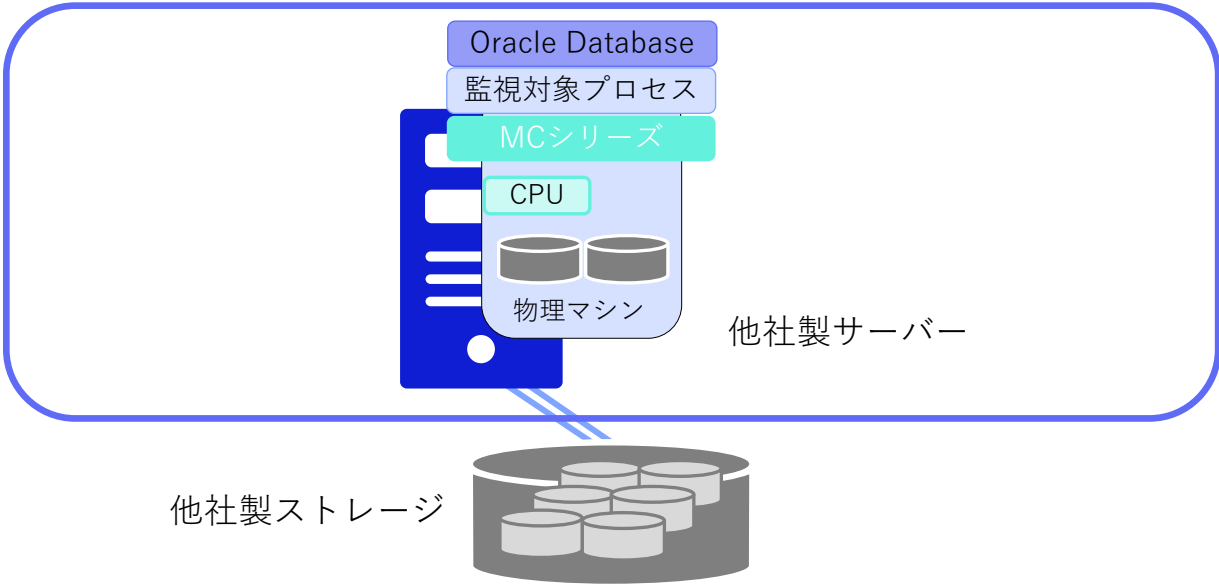
型番	製品名	希望小売価格（円、税別）	数量
UL4438-K02-I（Lin） UL1438-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC ProcessSaver 2.10（1CPUライセンス）	241,500	1
UL4440-K02-I（Lin） UL1440-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC StorageSaver 2.10（1CPUライセンス）	402,500	1
UL4441-K02-I（Lin） UL1441-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC RootDiskMonitor 2.10（1CPUライセンス）	201,300	1
UL4437-K02-I（Lin）	CLUSTERPRO MC ApplicationMonitor 2.10 for Linux（1CPUライセンス）	1,509,400	1
※上記以外に別途、媒体が必要になります。		合計	2,354,700

(シングル構成4) 社製サーバー 他社製ストレージ



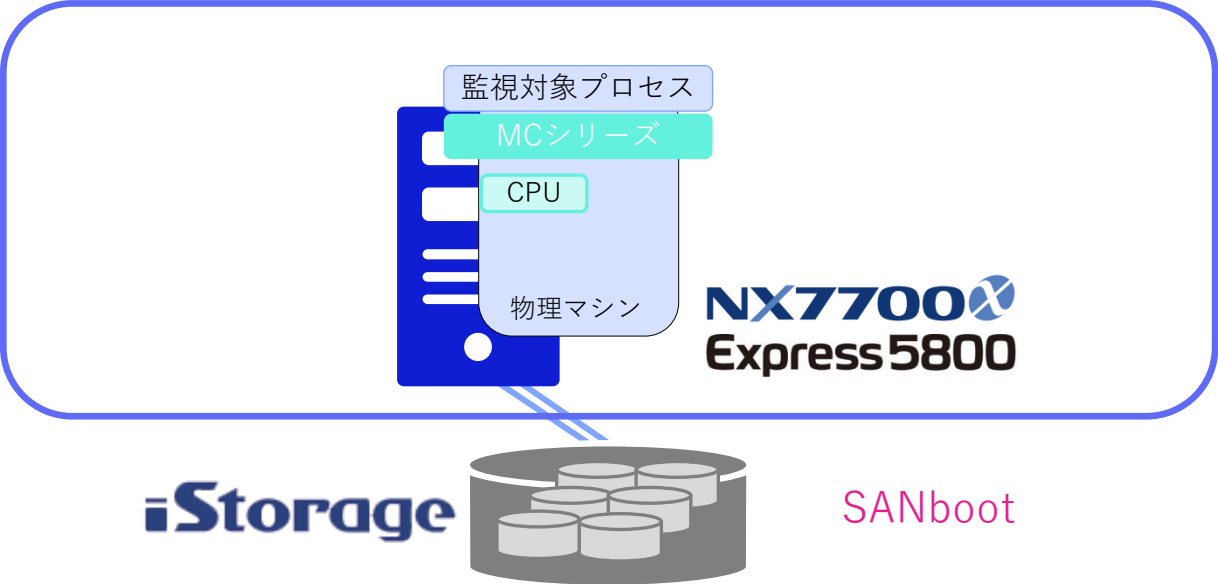
型番	製品名	希望小売価格（円、税別）	数量
UL4438-K02-I（Lin） UL1438-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC ProcessSaver 2.10（1CPUライセンス）	241,500	1
UL4440-K12-I（Lin） UL1440-K12-I（Win）	CLUSTERPRO MC StorageSaver 2.10（1CPUライセンス）（他社機版）	575,000	1
UL4441-K02-I（Lin） UL1441-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC RootDiskMonitor 2.10（1CPUライセンス）	201,300	1
UL4437-K02-I（Lin）	CLUSTERPRO MC ApplicationMonitor 2.10 for Linux（1CPUライセンス）	1,509,400	1
※上記以外に別途、媒体が必要になります。		合計	2,527,200

(シングル構成5) 他社製サーバー 他社製ストレージ



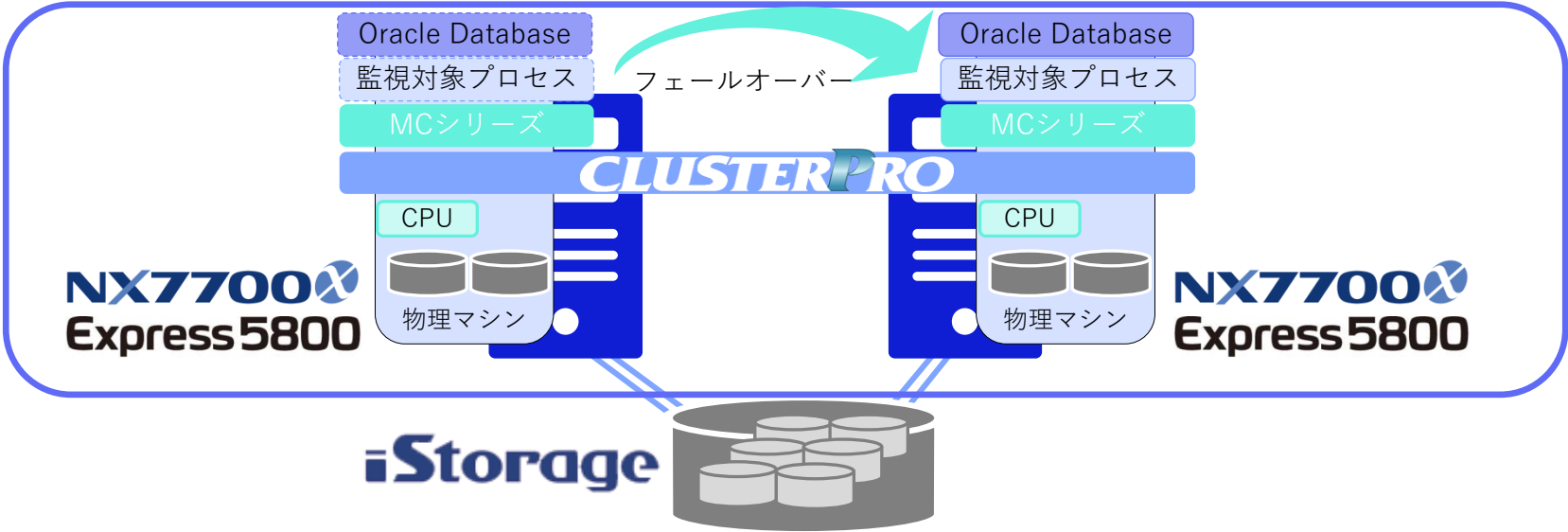
型番	製品名	希望小売価格（円、税別）	数量
UL4438-K12-I（Lin） UL1438-K12-I（Win）	CLUSTERPRO MC ProcessSaver 2.10（1CPUライセンス）（他社機版）	345,000	1
UL4440-K12-I（Lin） UL1440-K12-I（Win）	CLUSTERPRO MC StorageSaver 2.10（1CPUライセンス）（他社機版）	575,000	1
UL4441-K12-I（Lin） UL1441-K12-I（Win）	CLUSTERPRO MC RootDiskMonitor 2.10（1CPUライセンス）（他社機版）	287,500	1
UL4437-K12-I（Lin）	CLUSTERPRO MC ApplicationMonitor 2.10 for Linux（1CPUライセンス）（他社機版）	2,156,300	1
※上記以外に別途、媒体が必要になります。		合計	3,363,800

(シングル SANboot構成) 社製サーバー 社製ストレージ



型番	製品名	希望小売価格（円、税別）	数量
UL4438-K02-I（Lin） UL1438-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC ProcessSaver 2.10（1CPUライセンス）	241,500	1
UL4440-K02-I（Lin） UL1440-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC StorageSaver 2.10（1CPUライセンス）	402,500	1
※上記以外に別途、媒体が必要になります。		合計	644,000

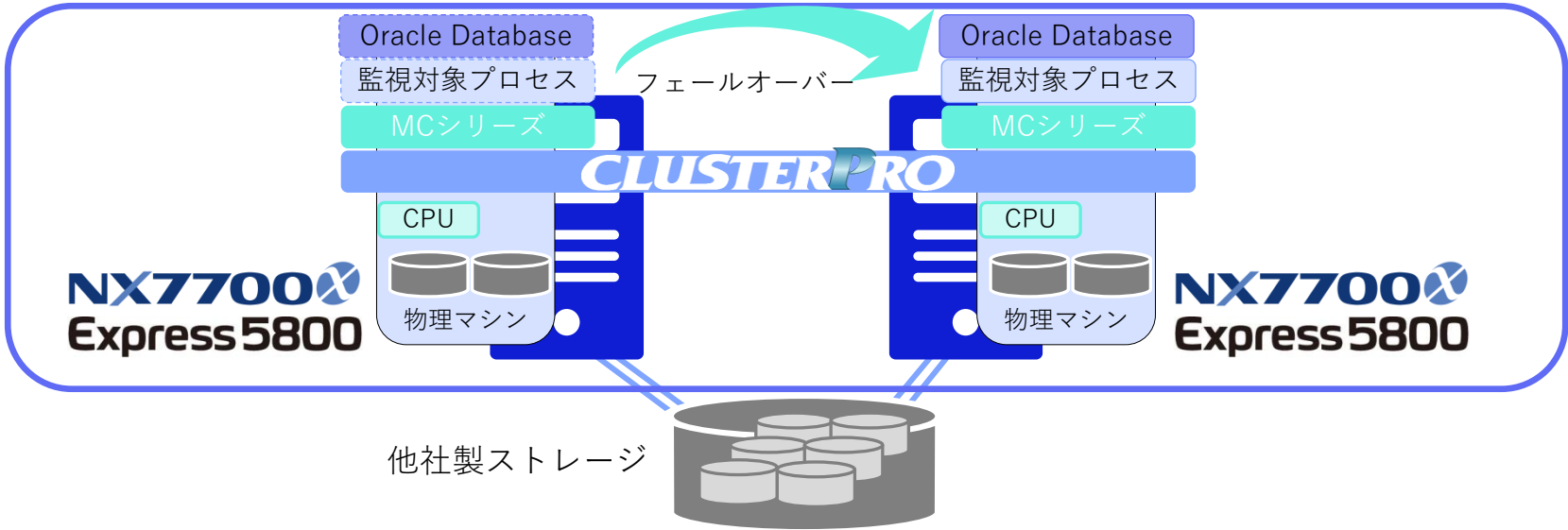
(クラスター構成1) 社製サーバー 社製ストレージ



型番	製品名	希望小売価格（円、税別）	数量
UL4276-P02-I（Lin） UL1276-P02-I（Win）	CLUSTERPRO X 5.3（1CPUライセンス）	345,000	2
UL4438-K02-I（Lin） UL1438-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC ProcessSaver 2.10（1CPUライセンス）	241,500	2
UL4440-K02-I（Lin） UL1440-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC StorageSaver 2.10（1CPUライセンス）	402,500	2
UL4441-K02-I（Lin） UL1441-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC RootDiskMonitor 2.10（1CPUライセンス）	201,300	2
UL4437-K02-I（Lin）	CLUSTERPRO MC ApplicationMonitor 2.10 for Linux（1CPUライセンス）	1,509,400	2
合計		5,399,400	

※上記以外に別途、媒体が必要になります。

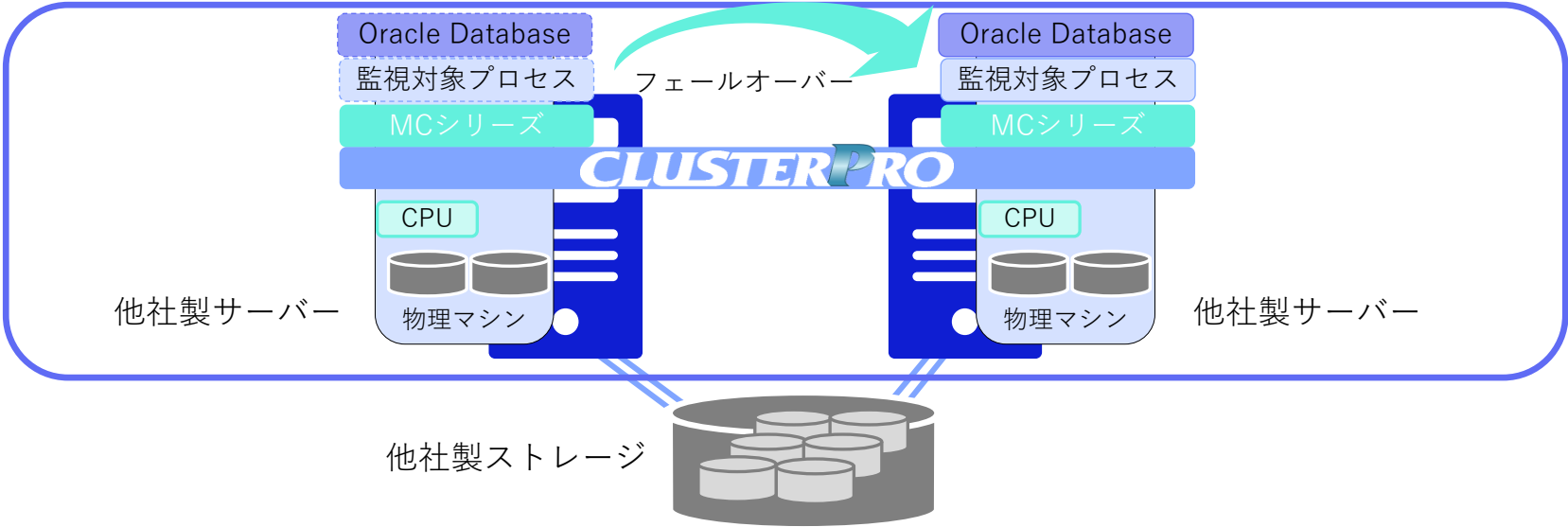
(クラスター構成2) 社製サーバー 他社製ストレージ



型番	製品名	希望小売価格（円、税別）	数量
UL4276-P02-I（Lin） UL1276-P02-I（Win）	CLUSTERPRO X 5.3（1CPUライセンス）	345,000	2
UL4438-K02-I（Lin） UL1438-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC ProcessSaver 2.10（1CPUライセンス）	241,500	2
UL4440-K12-I（Lin） UL1440-K12-I（Win）	CLUSTERPRO MC StorageSaver 2.10（1CPUライセンス）（他社機版）	575,000	2
UL4441-K02-I（Lin） UL1441-K02-I（Win）	CLUSTERPRO MC RootDiskMonitor 2.10（1CPUライセンス）	201,300	2
UL4437-K02-I（Lin）	CLUSTERPRO MC ApplicationMonitor 2.10 for Linux（1CPUライセンス）	1,509,400	2
合計		5,744,400	

※上記以外に別途、媒体が必要になります。

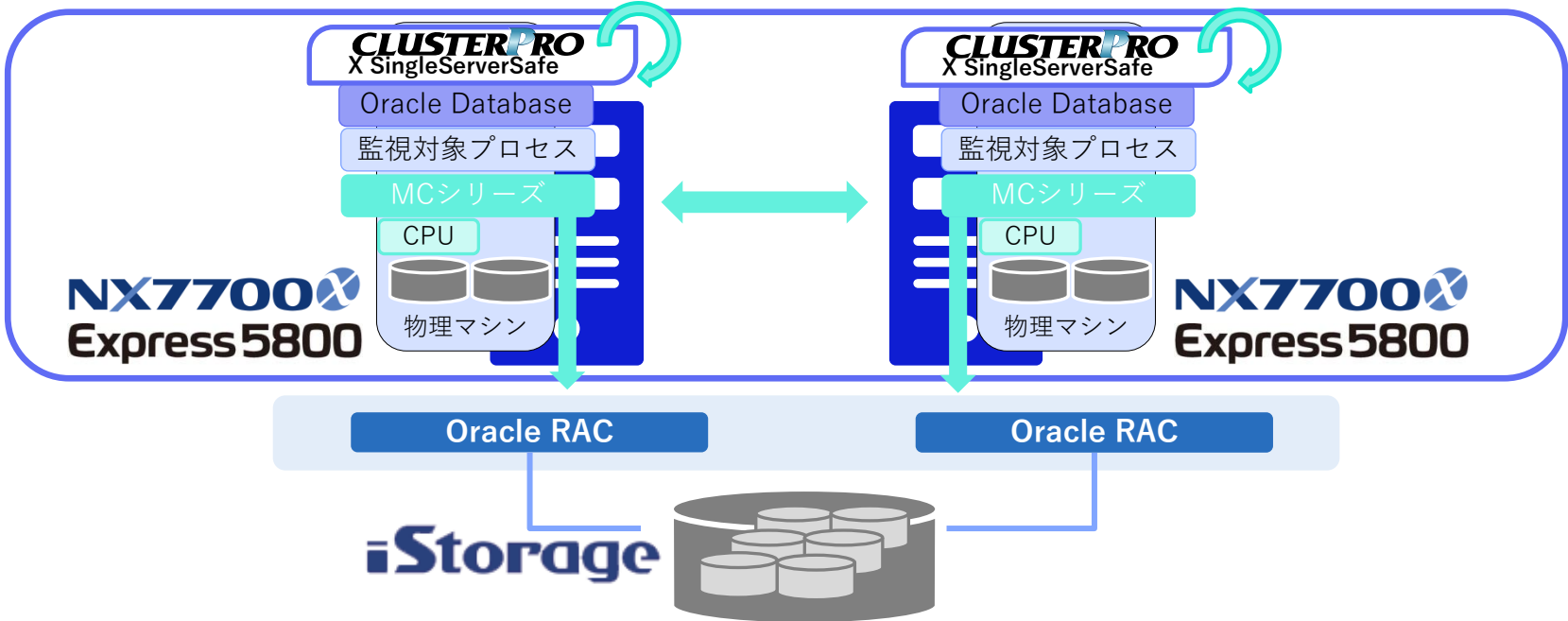
(クラスター構成3) 他社製サーバー 他社製ストレージ



型番	製品名	希望小売価格（円、税別）	数量
UL4276-P02-I（Lin） UL1276-P02-I（Win）	CLUSTERPRO X 5.3（1CPUライセンス）	345,000	2
UL4438-K12-I（Lin） UL1438-K12-I（Win）	CLUSTERPRO MC ProcessSaver 2.10（1CPUライセンス）（他社機版）	345,000	2
UL4440-K12-I（Lin） UL1440-K12-I（Win）	CLUSTERPRO MC StorageSaver 2.10（1CPUライセンス）（他社機版）	575,000	2
UL4441-K12-I（Lin） UL1441-K12-I（Win）	CLUSTERPRO MC RootDiskMonitor 2.10（1CPUライセンス）（他社機版）	287,500	2
UL4437-K12-I（Lin）	CLUSTERPRO MC ApplicationMonitor 2.10 for Linux（1CPUライセンス）（他社機版）	2,156,300	2
合計		7,417,600	

※上記以外に別途、媒体が必要になります。

(Oracle RAC構成) 社製サーバー 社製ストレージ



型番	製品名	希望小売価格（円、税別）	数量
UL4391-P01-I※1	CLUSTERPRO X SingleServerSafe 5.3 for Linux (1CPU)	115,000	2
UL4438-K02-I※2	CLUSTERPRO MC ProcessSaver 2.10 for Linux (1CPUライセンス)	241,500	2
UL4440-K02-I※2	CLUSTERPRO MC StorageSaver 2.10 for Linux (1CPUライセンス)	402,500	2
UL4441-K02-I※2	CLUSTERPRO MC RootDiskMonitor 2.10 for Linux (1CPUライセンス)	201,300	2
UL4437-K02-I※2	CLUSTERPRO MC ApplicationMonitor 2.10 for Linux (1CPUライセンス)	1,509,400	2
合計		4,939,400	

※1 インストール媒体は付属しています。
※2 ライセンス以外に別途、媒体が必要になります。

媒体について

MCシリーズの媒体

製品定義上、1システムにつき数量 1以上のご購入が必要となります。

型番	製品名	希望小売価格（円、税別）
UL4437-K01-I	CLUSTERPRO MC ApplicationMonitor CD 2.10	11,500
UL1438-K01-I	CLUSTERPRO MC ProcessSaver CD 2.10	
UL1441-K01-I	CLUSTERPRO MC RootDiskMonitor CD 2.10	
UL1440-K01-I	CLUSTERPRO MC StorageSaver CD 2.10	

CLUSTERPRO の媒体

製品定義上、1クラスターにつき数量 1のご購入が必要となります。

型番	製品名	希望小売価格（円、税別）
UL1276-P01-I	CLUSTERPRO X Media 5.3 (Download)	11,500

お問い合わせ先

■ 本製品に関するご相談、お問い合わせは下記までお願いいたします。

- お問い合わせ先 (*) : <https://jpn.nec.com/clusterpro/contact.html>

■ 以下製品サイトより製品マニュアルなどがダウンロードいただけます。

- トップページ
 - URL : https://jpn.nec.com/clusterpro/mc_ha/index.html
- ダウンロードページ
 - URL : https://jpn.nec.com/clusterpro/mc_ha/download.html

NEC開発製品ですので、ユーザーサポートも安心です！

(*) お問い合わせいただいた個人情報は、
「NEC個人情報保護ポリシー」
<https://jpn.nec.com/site/privacy/index.html>
に基づき適切な利用/管理/保護に努めます。

NEC

\Orchestrating a brighter world