

SmartConnect Cloud Platform (Type-B) ユーザーマニュアル

(第 1.3 版 2026 年 3 月 25 日版)

IP-KVM 番号 kv24 以降対応



目次

1. はじめに	3
1.1. 本マニュアルについて	3
2. IP-KVM 操作	3
2.1. IP-KVM のログイン	3
2.2. IP-KVM のログアウト	6
2.3. 対象サーバーへのアクセス	7
3. ディスクの設定	10
3.1. RAID 構成の設定	10
3.2. コントローラーキャッシュの設定	18
4. OS インストール(Intelligent Provisioning)	22
4.1. OS インストール(Intelligent Provisioning)	22
5. OS インストール（手動）	38
5.1. OS インストール（手動）	38
6. Tips	47
変更履歴	51

1. はじめに

1.1. 本マニュアルについて

本資料は、NTT スマートコネク트가提供する「SmartConnect Cloud Platform (Type-B)」(以下、本サービス)におけるユーザーマニュアルです。また、お客様のお手元にある開通通知書に記載されている、IP-KVM 番号 kv24 以降のお客様を対象としておりますのでご確認ください。

2. IP-KVM 操作

本サービスをご利用するには、最初に IP-KVM の操作が必要となります。

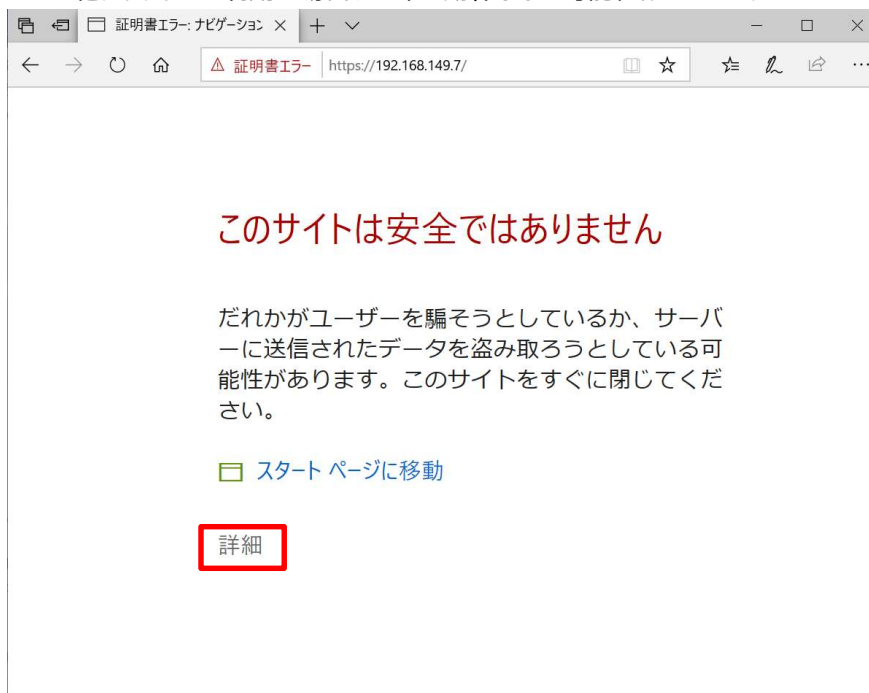
本章では IP-KVM のログイン、ログアウト、サーバーへのリモートアクセスについて説明します。

2.1. IP-KVM のログイン

①Microsoft Edge を起動し、IP-KVM の IP アドレスを入力します。

「詳細」をクリックします。

※その他ブラウザをご利用の場合、正常に動作しない可能性がございます。

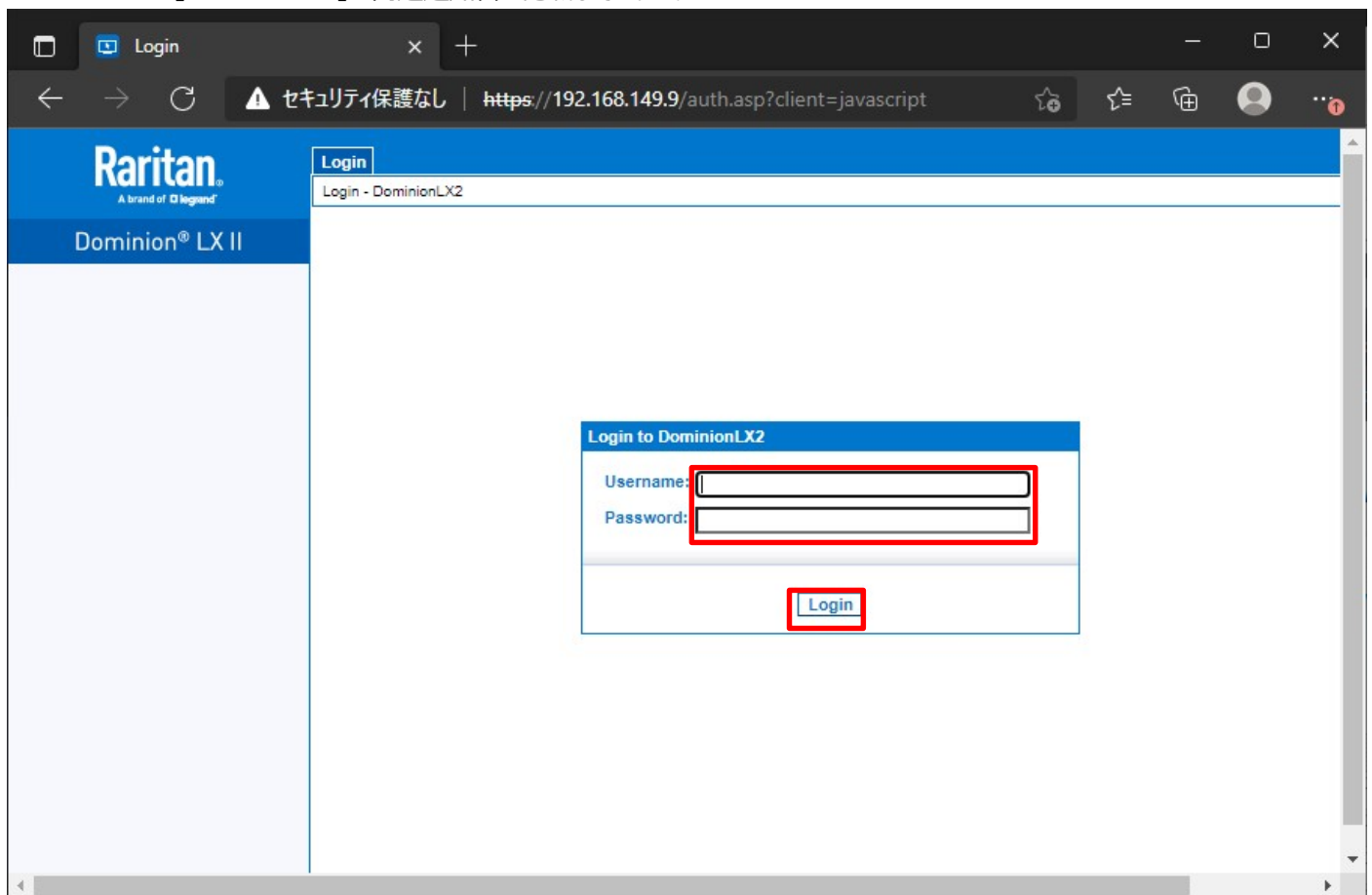


②「Web ページへ移動」をクリックします。



③「Username」と「Password」を入力して、「Login」ボタンを押してください。

※「Username」と「Password」は開通通知書に記載しております。



④ログインできることを確認します。

The screenshot shows the Raritan Dominion LX II web interface. The browser address bar displays `https://192.168.149.9/home.asp`. The page has a blue header with the Raritan logo and a navigation menu. The left sidebar contains the following sections:

- Time & Session:**
January 01, 2000 23:22:12
User: admin
State: active
Your IP: 192.168.55.40
Last Login: Jan 01, 2000 23:21:30
- Device Information:**
Device Name: DominionLX2
IP Address: 192.168.149.9
Firmware: 3.0.0.5.3101
Device Model: DLX2-108
- Port States:**
1 Port: up
7 Ports: down
8 Ports: idle
- Connected Users:**
admin (192.168.55.40)
active
- [Online Help](#)

The main content area is titled "Port Access" and includes the following text:

*Click on the individual port name to see allowable operations.
0 / 1 Remote KVM channels currently in use.*

Below this text is a table with the following columns: No., Name, Type, Status, and Availability. The table is filtered by "View By Port" and "Set Scan".

▲ No.	Name	Type	Status	Availability
1	bm-sv029-stg	Dual-VM	up	idle
2	Dominion_LX2_Port2	Not Available	down	idle
3	Dominion_LX2_Port3	Not Available	down	idle
4	Dominion_LX2_Port4	Not Available	down	idle
5	Dominion_LX2_Port5	Not Available	down	idle
6	Dominion_LX2_Port6	Not Available	down	idle
7	Dominion_LX2_Port7	Not Available	down	idle
8	Dominion_LX2_Port8	Not Available	down	idle

At the bottom of the table, there is a "Rows per Page" dropdown set to "32" and a "Set" button.

2.2. IP-KVM のログアウト

①「logout」をクリックします。

The screenshot shows the Raritan Dominion LX II web interface. The top navigation bar includes links for Port Access, Virtual Media, User Management, Device Settings, Security, Maintenance, Diagnostics, and Help. The 'Logout' button is located in the top right corner of the page, highlighted with a red box. The main content area displays the 'Port Access' section, which includes a table of port status and a 'Set Scan' button. The table lists 8 ports, with the first port (bm-sv029-stg) being 'up' and the others being 'down'. The 'Set Scan' button is located below the table.

Port Access

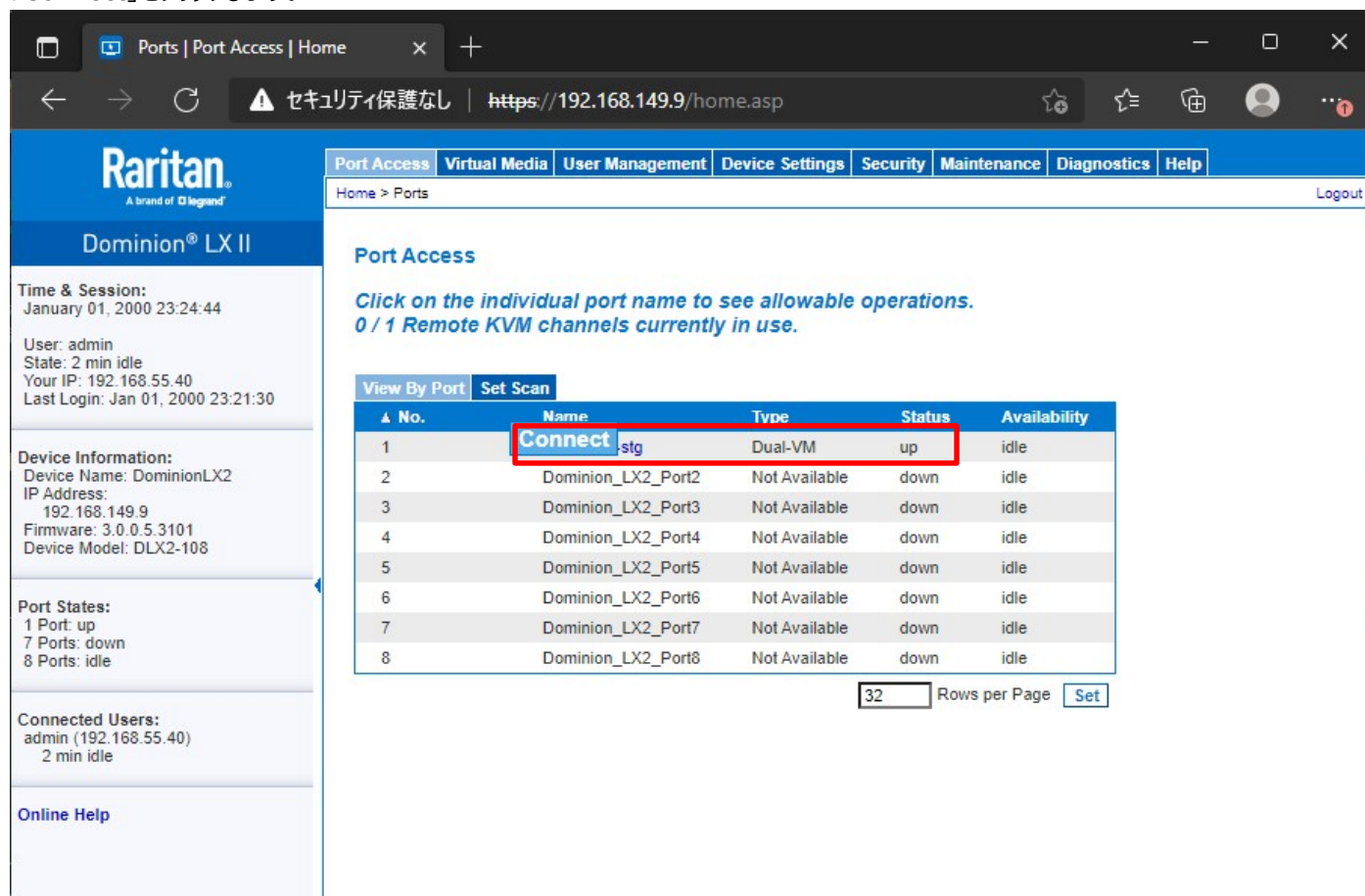
Click on the individual port name to see allowable operations.
0 / 1 Remote KVM channels currently in use.

▲ No.	Name	Type	Status	Availability
1	bm-sv029-stg	Dual-VM	up	idle
2	Dominion_LX2_Port2	Not Available	down	idle
3	Dominion_LX2_Port3	Not Available	down	idle
4	Dominion_LX2_Port4	Not Available	down	idle
5	Dominion_LX2_Port5	Not Available	down	idle
6	Dominion_LX2_Port6	Not Available	down	idle
7	Dominion_LX2_Port7	Not Available	down	idle
8	Dominion_LX2_Port8	Not Available	down	idle

32 Rows per Page Set

2.3. 対象サーバーへのアクセス

①Status が up になっているポート（サーバーを接続しているポート）の Name の上でクリックし、「Connect」をクリックします。



The screenshot shows the Raritan Dominion LX II web interface. The left sidebar contains device information and port status. The main content area displays the 'Port Access' section with a table of ports. The first row of the table, representing Port 1, has a 'Connect' button highlighted with a red box. The status of Port 1 is 'up'.

Port Access

Click on the individual port name to see allowable operations.
0 / 1 Remote KVM channels currently in use.

View By Port Set Scan

▲ No.	Name	Type	Status	Availability
1	Connect stg	Dual-VM	up	idle
2	Dominion_LX2_Port2	Not Available	down	idle
3	Dominion_LX2_Port3	Not Available	down	idle
4	Dominion_LX2_Port4	Not Available	down	idle
5	Dominion_LX2_Port5	Not Available	down	idle
6	Dominion_LX2_Port6	Not Available	down	idle
7	Dominion_LX2_Port7	Not Available	down	idle
8	Dominion_LX2_Port8	Not Available	down	idle

32 Rows per Page Set

②サーバのコンソール画面が出力されることを確認します。(以下は、コンソール画面一例)

bm-sv029-stg - HTML KVM Client - プロファイル 1 - Microsoft Edge

セキュリティ保護なし | <https://192.168.149.9/jsclient/Client.asp#>

File ▾ USB Profile ▾ Input ▾ Video ▾ View ▾ Tools ▾ Virtual Media ▾ Audio ▾ Power Control ▾ Help ▾

Hewlett Packard Enterprise システムユーティリティ

システムユーティリティ

HPE ProLiant DL360 Gen10
Server SN: CN7941036H
User Default: OFF

Enter: 選択
ESC: 終了
F1: ヘルプ
F7: デフォルトをロード
F10: 保存
F12: 保存して終了



<http://www.hpe.com/gref/ProLiantGen10UEFI-Help>

システム構成 +
ワンタイムブートメニュー →
内蔵アプリケーション +
システム情報 +
システムヘルス +

終了してシステムの起動を再開
システムを再起動

言語を選択 日本語 ▾
セットアップブラウザの選択 自動 ▾

終了 ○ 変更保留中 ○ 再起動が必要

F7: デフォルト F10: 保存 F12: 保存して終了

Desktop Size is 1024x768

NUM CAPS SCRL

③キーボード・マウスが反応することを確認します。

(マウス操作が効かない場合は、IP-KVM のシングルマウスカーソル機能をお使い下さい。)

bm-sv029-stg - HTML KVM Client - プロファイル 1 - Microsoft Edge

セキュリティ保護なし | <https://192.168.149.9/jsclient/Client.asp#>

File USB Profile Input Video View Tools Virtual Media Audio Power Control Help

Hewlett Packard Enterprise システムユーティリティ

システムユーティリティ

HPE ProLiant DL360 Gen10
Server SN: CN7941036H
User Default: OFF

Enter: 選択
ESC: 終了
F1: ヘルプ
F7: デフォルトをロード
F10: 保存
F12: 保存して終了

システム構成
ワンタイムブートメニュー
内蔵アプリケーション
システム情報
システムヘルス

終了してシステムの起動を再開
システムを再起動

言語を選択
セットアップブラウザの選択

日本語
自動

終了 変更保留中 再起動が必要 F7: デフォルト F10: 保存 F12: 保存して終了

Desktop Size is 1024x768 NUM CAPS SCRL

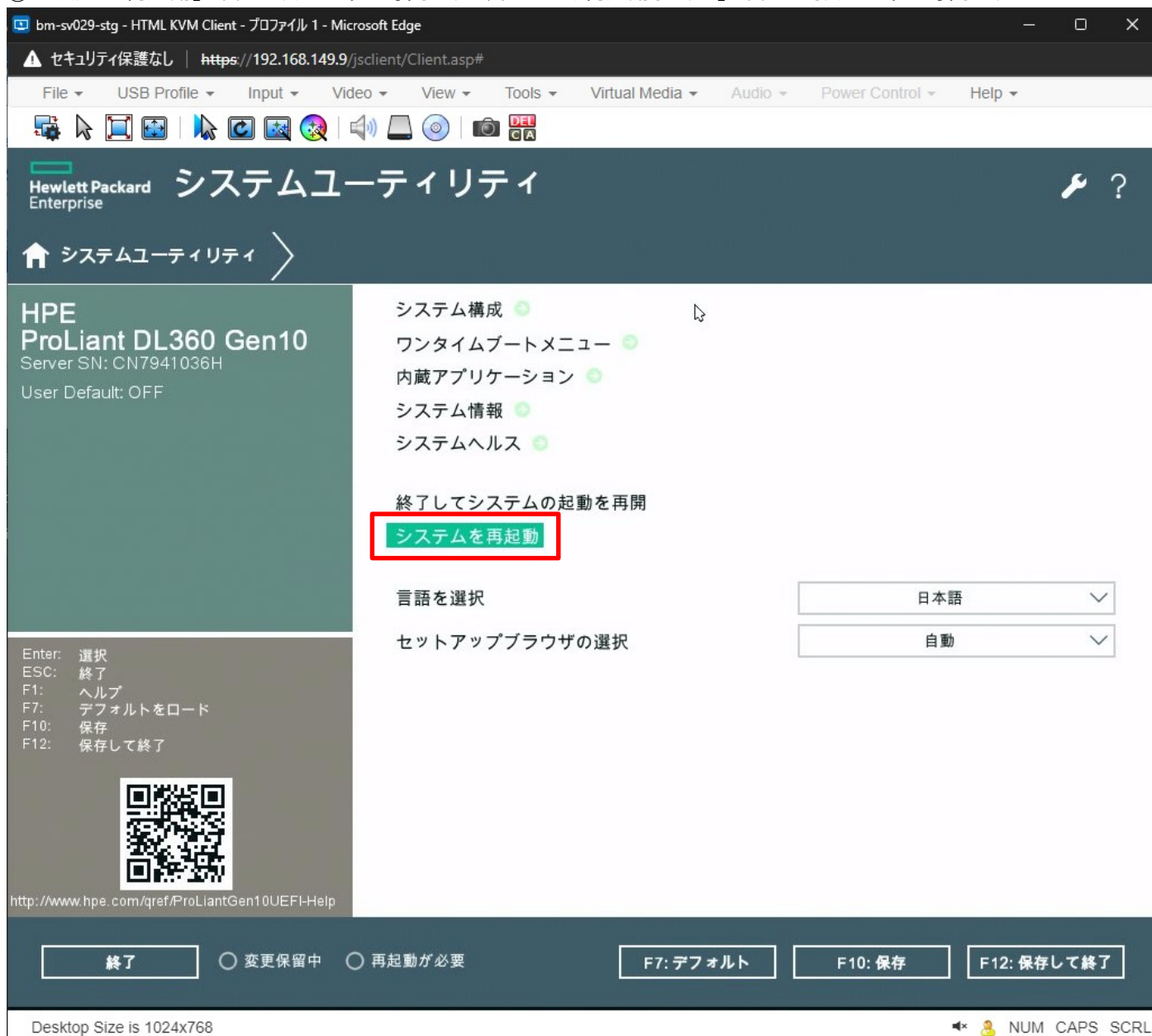
3. ディスクの設定

OS をインストールする前にディスクの設定をする必要があります。

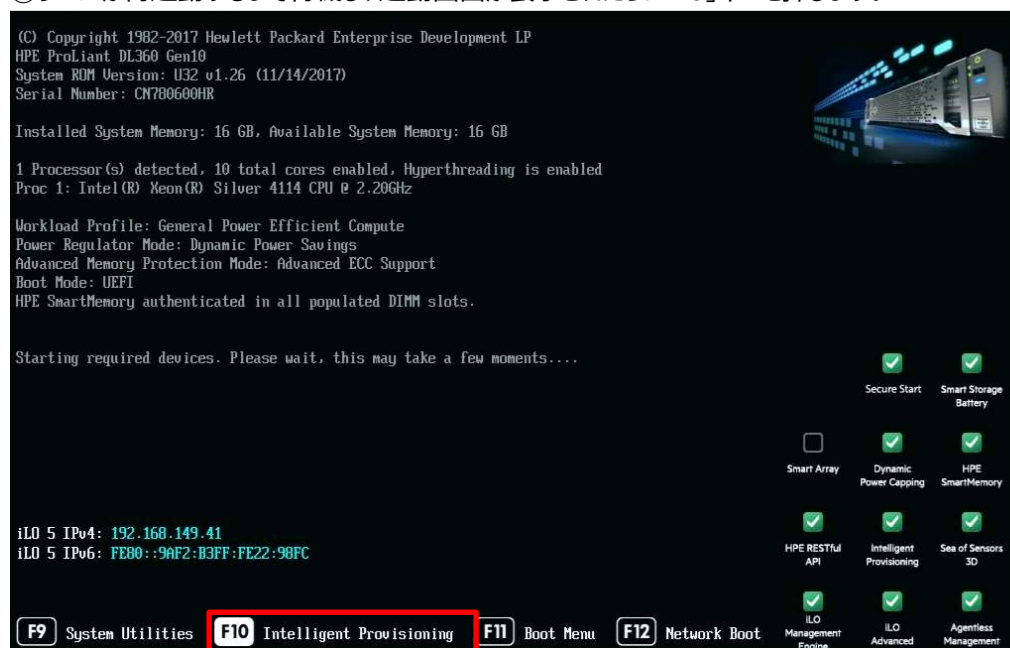
本章では RAID 構成の設定とキャッシュの設定について説明します。

3.1. RAID 構成の設定

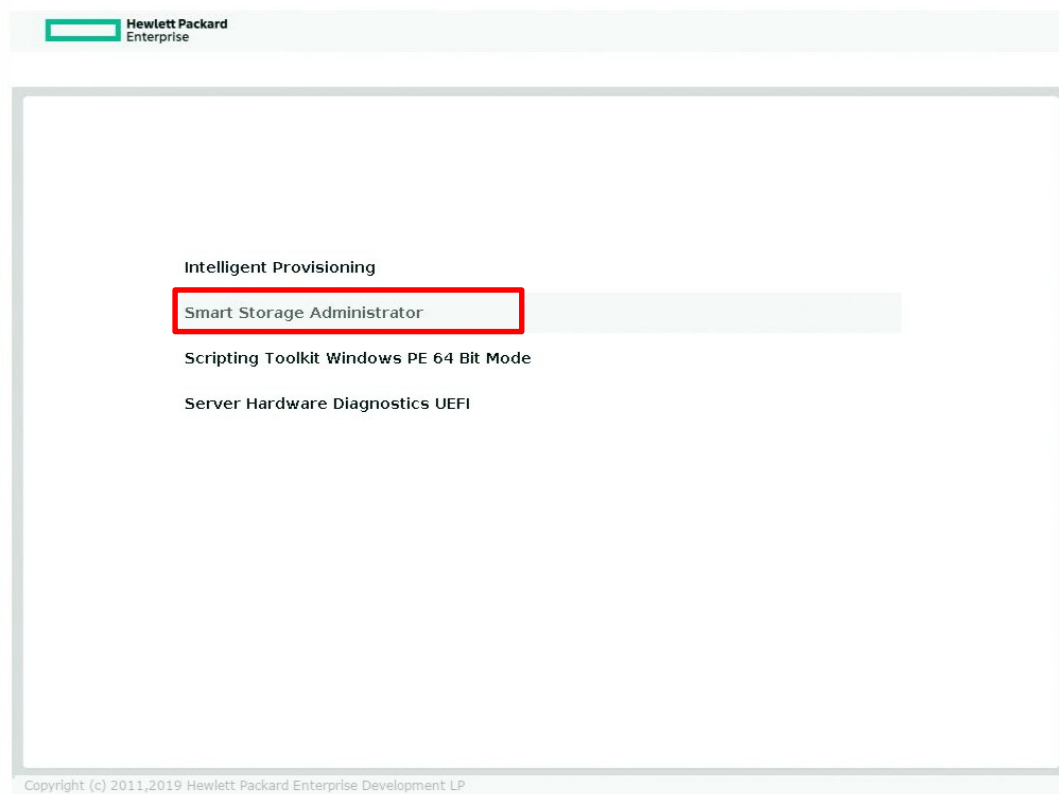
①「システムを再起動」に合わせリターンキーを押します。次に「はい、再起動します。」に合わせてリターンキーを押します。



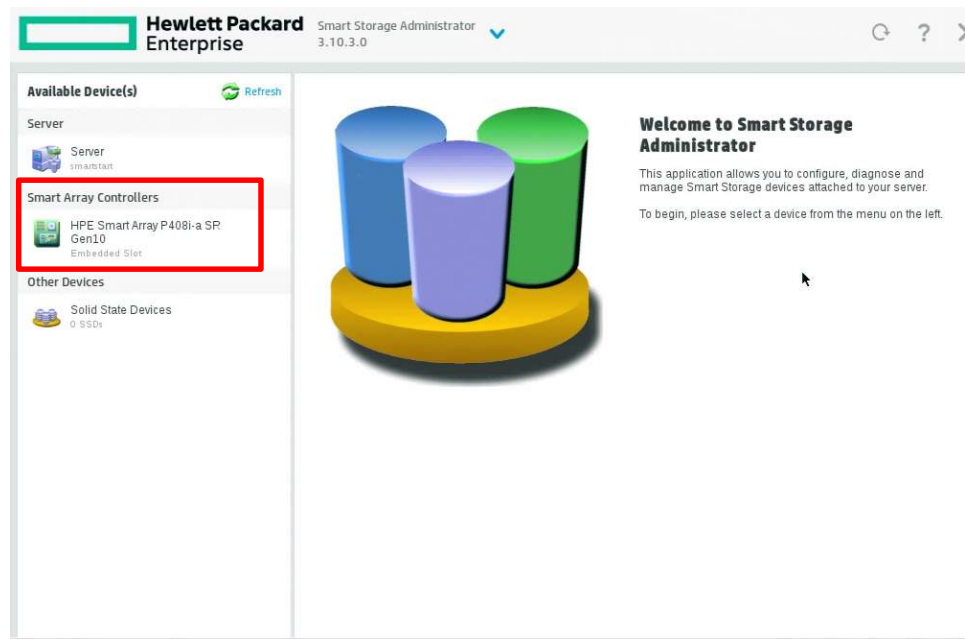
②サーバが再起動するまで待機し、起動画面が表示されたら「F10」キーを押します。



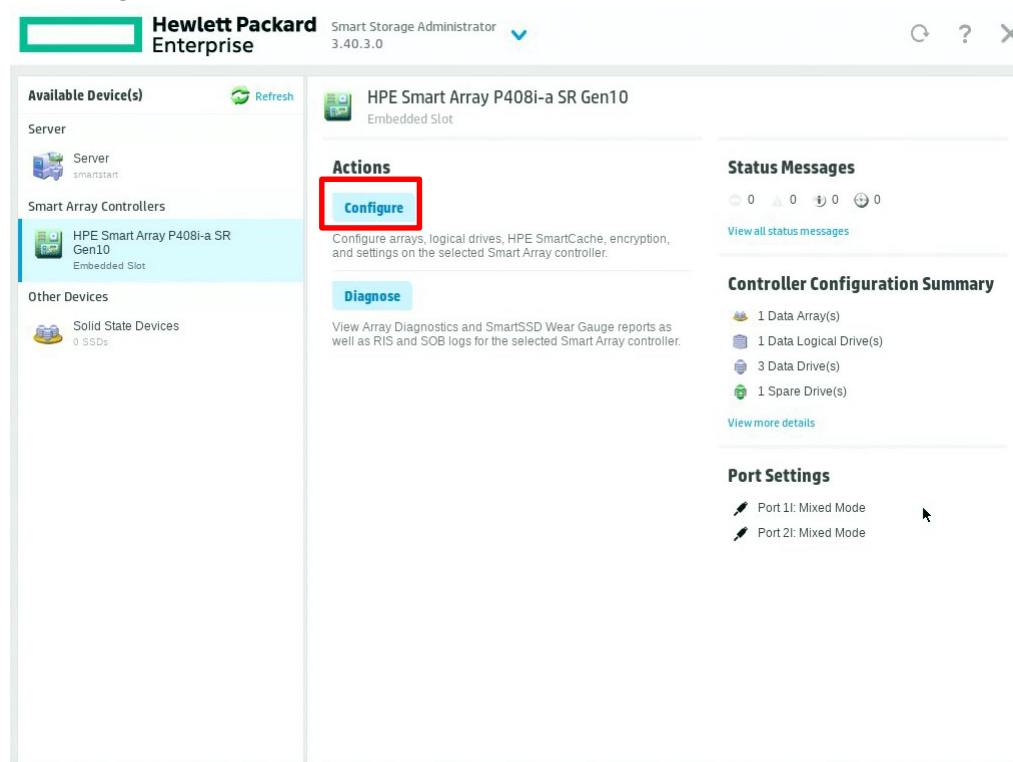
③アプリケーションの選択画面が起動したら、10 秒以内に「Smart Storage Administrator」に合わせリターンキーを押します。



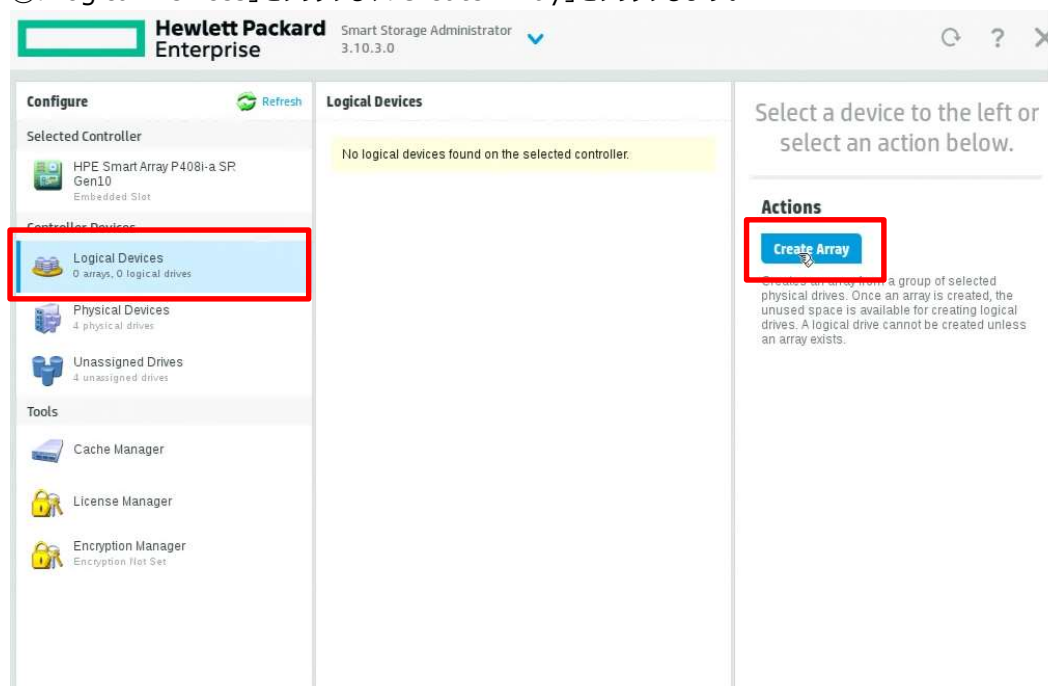
- ④アプリケーションが起動するまで待機し、画面が表示されたら「HPE Smart Array P408i-a SR Gen10」をクリックします。
※契約サーバー形態等により、表記が一部異なる場合がございます。



- ⑤「Configure」をクリックします。

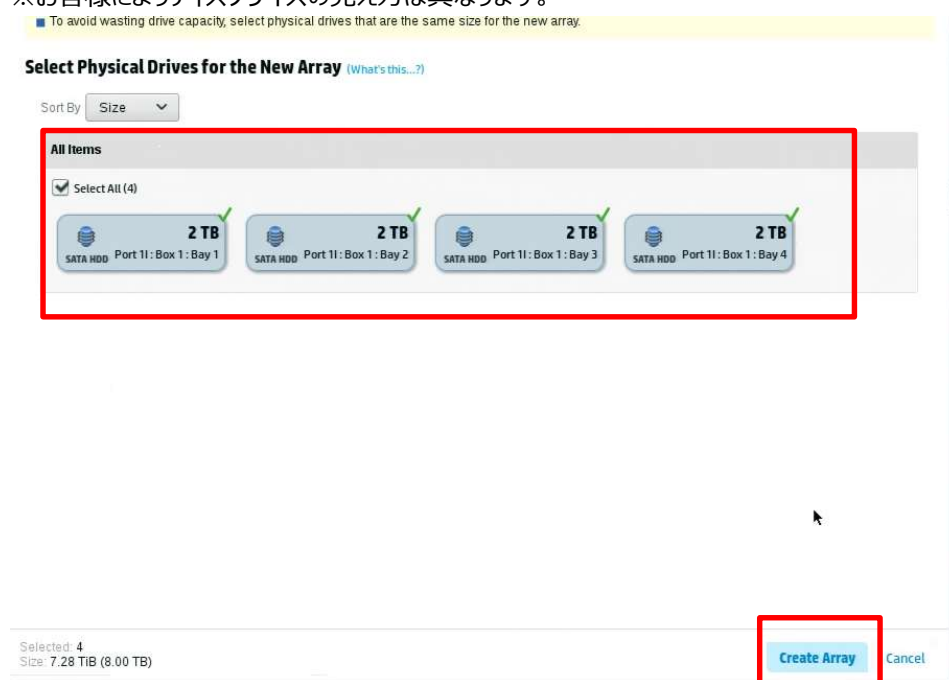


⑥「Logical Devices」をクリックし、「Create Array」をクリックします。

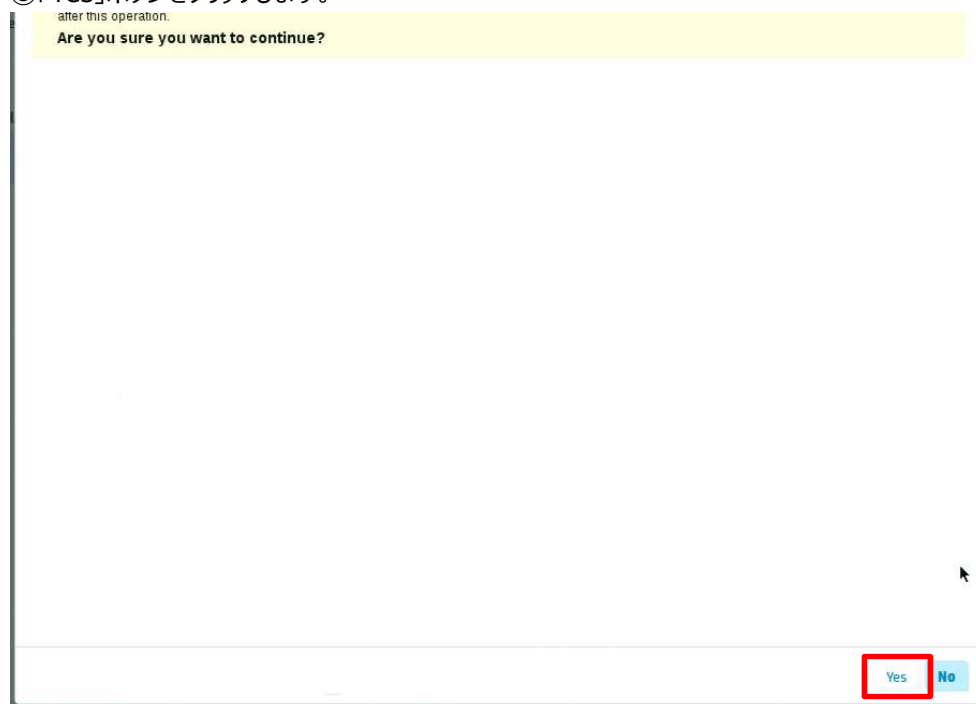


⑦RAID 構成を組む物理ディスクを選択してください。「Create Array」をクリックします。

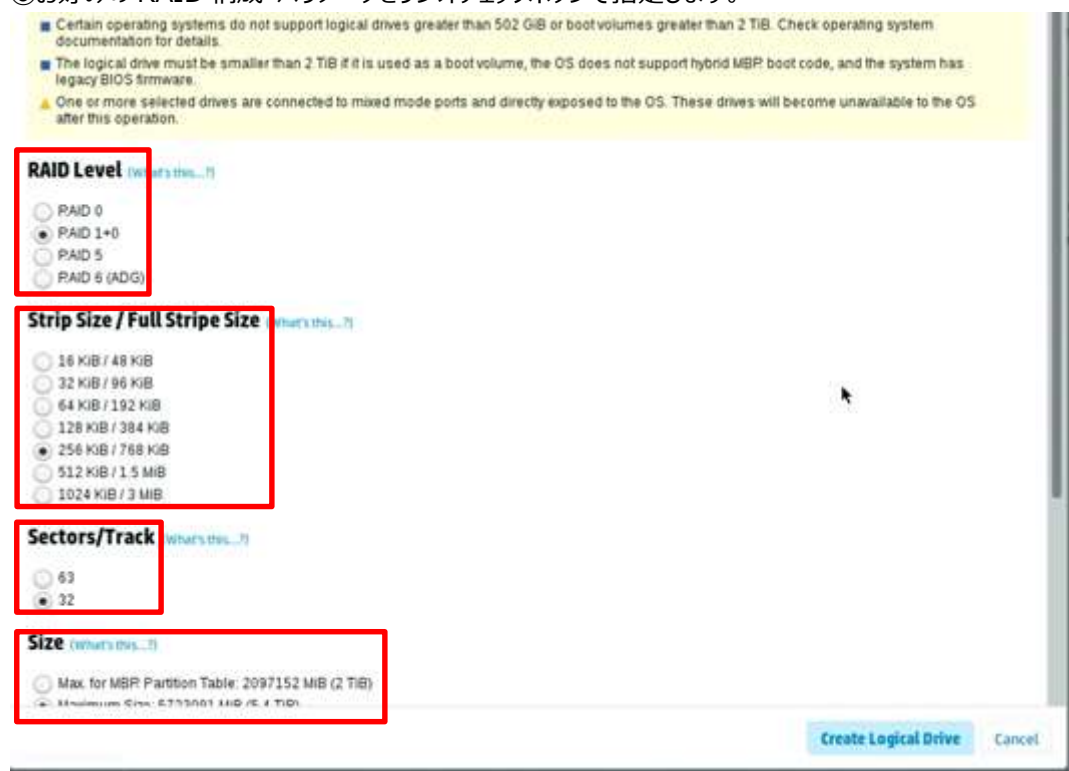
※お客様によりディスクサイズの見え方は異なります。



⑧「Yes」ボタンをクリックします。



⑨お好みの RAID 構成・パラメータをラジオチェックボタンで指定します。



⑩キャッシュを有効にする場合は「Caching」が「Enabled」になっている事を確認します。

RAID 構成の設定が終了した後、「Create Logical Drive」をクリックします。

☒ RAID 6 (ADG)

Strip Size / Full Stripe Size (What's this...?)

☐ 16 KiB / 32 KiB
☐ 32 KiB / 64 KiB
☐ 64 KiB / 128 KiB
☐ 128 KiB / 256 KiB
☒ 256 KiB / 512 KiB
☐ 512 KiB / 1024 KiB
☐ 1024 KiB / 2 MiB

Sectors/Track (What's this...?)

☐ 63
☒ 32

Size (What's this...?)

☐ Max. for MBR Partition Table: 2097152 MiB (2 TiB)
☒ Maximum Size: 3815394 MiB (3.6 TiB)
☐ Custom Size

Parity Initialization Method (What's this...?)

☒ Default: Online, parity block initialization
☐ Rapid: Offline, full zero-overwrite of all data and parity blocks

Caching (What's this...?)

☒ Enabled
☐ Disabled

Create Logical Drive Cancel

⑪RAID 構成の設定内容を確認します。

「Finish」ボタンをクリックします。

Array Details

Status	OK
Used Space	7.2 TiB (100.0%)
Total Usable Space	7.2 TiB
Acceleration Mode	Independent Caching can be enabled or disabled for each individual logical drive

Logical Drives

Logical Drive 1	5.46 TiB (6.00 TB)
-----------------	--------------------

Physical Drives

2 TB SATA 512e HDD at Port 11: Box 1: Bay 1
2 TB SATA 512e HDD at Port 11: Box 1: Bay 2
2 TB SATA 512e HDD at Port 11: Box 1: Bay 3
2 TB SATA 512e HDD at Port 11: Box 1: Bay 4

Device Path

HPE Smart Array P408i-a SP Gen10 in Embedded Slot

Finish

⑫RAID 作成完了後に設定内容を確認します。

Selected Controller

HPE SmartArray P408i-a SR Gen10
Embedded Slot

2

Controller Devices

Logical Devices
1 array, 1 logical drive

Physical Devices
4 physical drives

Unassigned Drives
0 unassigned drives

Tools

Cache Manager

License Manager

Encryption Manager
Encryption Not Set

Array A - 1 Logical Drive(s)
0 MiB (0.0%) Free Space

Logical Drive 1
5.46 TiB (6.00 TB), RAID 5

2 TB SATA 512e HDD
Port 11 : Box 1 : Bay 1

2 TB SATA 512e HDD
Port 11 : Box 1 : Bay 2

2 TB SATA 512e HDD
Port 11 : Box 1 : Bay 3

2 TB SATA 512e HDD
Port 11 : Box 1 : Bay 4

Actions

Migrate RAID/Strip Size

Deletes the current RAID or strip size for a logical drive. Changes in these settings can provide more or less unused space as well as allowing for fine tuning of performance on the logical drive.

Delete Logical Drive

Deletes a logical drive. Any data contained on the logical drive will be lost and if the logical drive being deleted is the only logical drive in an array, the array will be deleted as well.

Set Logical Drive Label

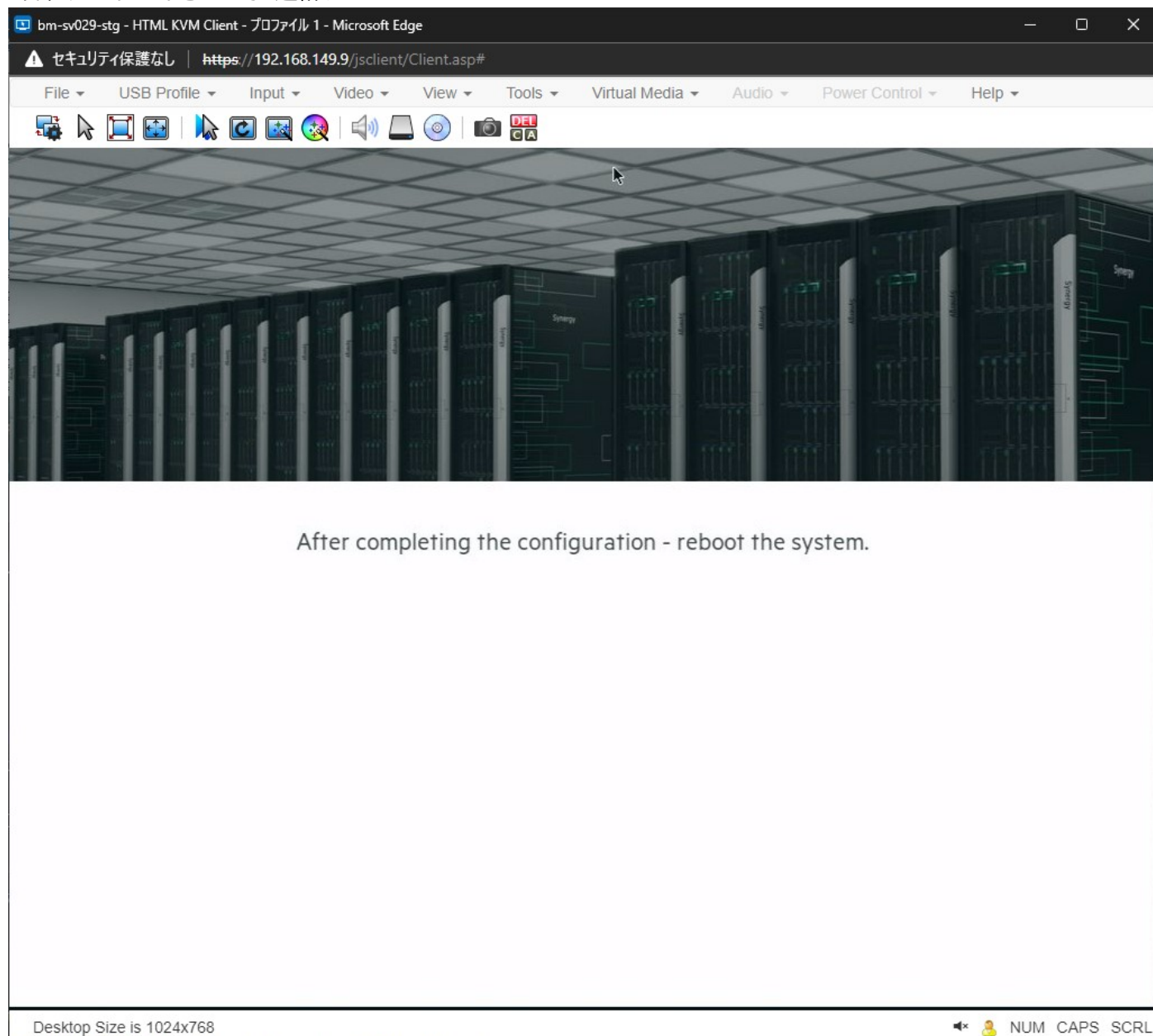
Sets the logical drive label, which can be viewed in the Logical Drive Details section.

Logical Drive Details

Status	OK
Parity Initialization Status	In Progress (2%)
Drive Type	Data
Size	5.46 TiB (6.00 TB)
RAID Level	RAID 5
...	...

⑬RAID 構成を有効にするためにはリモートハンドによる再起動が必要となります。

弊社リモートハンド窓口までご連絡ください。



3.2. コントローラー キャッシュの設定

(SSD 利用のお客様のみ本手順が必要)①「Logical Devices」→「Array」→「Disable HPE SSD Smart Path」をクリックします。

The screenshot shows the HPE Smart Array Configuration Utility interface. The left sidebar has a 'Configure' section with 'Logical Devices' highlighted. The main area shows 'Logical Devices' with 'Array A - 1 Logical Drive(s)' selected. The right panel shows 'Array A - 1 Logical Drive(s)' details, including 'Actions' and 'Array Details'. The 'Disable HPE SSD Smart Path' button is highlighted in the 'Actions' section.

(SSD 利用のお客様のみ本手順が必要)②メッセージを確認して「OK」をクリックします。

The screenshot shows a confirmation dialog titled 'Array A - 1 Logical Drive(s) > Disable HPE SSD Smart Path'. The message inside the dialog reads: 'HPE SSD Smart Path will be disabled. All logical drives in the array will be affected by this change. You may use the Cache Manager to optimize the caching settings for the logical drives.' At the bottom right, there are 'OK' and 'Cancel' buttons, with the 'OK' button highlighted by a red box.

(SSD 利用のお客様のみ本手順が必要)③設定を確認して「Finish」をクリックします。

Array A - 1 Logical Drive(s) > Disable HPE SSD Smart Path
0 MiB (0.00%) Free Space

HPE SSD Smart Path has been disabled for all logical drives in the array.

Array Details

Status	OK
Used Space	1.4 TiB (100.00%)
Total Usable Space	1.4 TiB
Acceleration Mode	Independent: Caching can be enabled or disabled for each individual logical drive

Logical Drives

Logical Drive 1	745.16 GiB (800.11 GB)
-----------------	------------------------

Physical Drives

400 GB SAS 512e SSD at Port 1I : Box 3 : Bay 4
400 GB SAS 512e SSD at Port 1I : Box 3 : Bay 3
400 GB SAS 512e SSD at Port 1I : Box 3 : Bay 2
400 GB SAS 512e SSD at Port 1I : Box 3 : Bay 1

Device Path

HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 in Embedded Slot

Finish

④「Cache Manager」→「Controller Cache」を選択し、「Modify Caching Settings」をクリックします。

Configure Refresh **Cache Manager**

Selected Controller

HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 Embedded Slot

Controller Devices

- Logical Devices: 1 array, 1 logical drive
- Physical Devices: 4 physical drives
- Unassigned Drives: 0 unassigned drives

Tools

- Cache Manager
- License Manager
- Encryption Manager: Encryption Not Set

Controller Cache

Actions

Modify Caching Settings

Configures the supported caching settings which can help increase performance by taking advantage of cache memory. Caching also helps protect data integrity when used with a battery/capacitor.

Controller Cache Details

Cache Status	OK
Controller Memory Module Size	2048 MiB
Total Cache Memory Available	1808 MiB
Battery/Capacitor Pack Count	1
Battery/Capacitor Status	OK

[View more details](#)

⑤論理ドライブが選択されている事を確認します。

その他お好みで設定を変更する必要がある場合は、設定変更を実施後に「OK」をクリックします。

feature is not recommended unless proper precautions are followed to maintain power to the controller.

Cache Ratio (What's this...?)

10% ☒ Read / ☐ 90% ☐ Write

Select the Logical Drives for which caching is to be enabled (What's this...?)

All Items

☒ Select All (1)

 **3.64 TiB (4.00 TB)**
RAID 6 (ADG) Logical Drive 1

Enable Write Cache When Battery/Capacitor Not Present or Not Completely Charged (What's this...?)

☒ Disabled
☐ Enabled

Write Cache Bypass Threshold (What's this...?)

OK Cancel

⑥設定を確認して「Finish」をクリックします。

Controller Cache Details	
Cache Status	OK
Controller Memory Module Size	2048 MiB
Total Cache Memory Available	1808 MiB
Battery/Capacitor Pack Count	1
Battery/Capacitor Status	OK

Caching Settings	
Cache Ratio	10% Read / 90% Write
Enable Write Cache When Battery/Capacitor Not Present or Not Completely Charged	Disabled
Write Cache Bypass Threshold Supported	Yes
Write Cache Bypass Threshold	1040 KiB

Finish

4. OS インストール(Intelligent Provisioning)

4.1. OS インストール(Intelligent Provisioning)

サーバーの内蔵アプリケーションである Intelligent Provisioning を使って OS をインストールします。

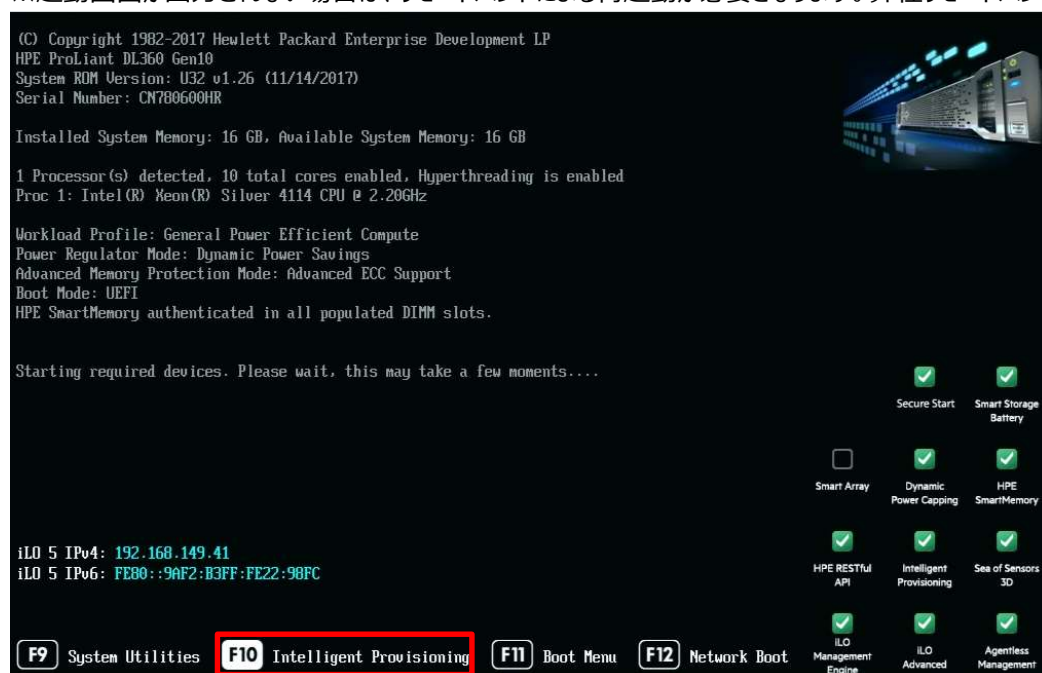
Microsoft Windows Server をインストールする際にご利用ください。

対応 OS (ヒューレット・パカード・エンタープライズ社公式サイト)

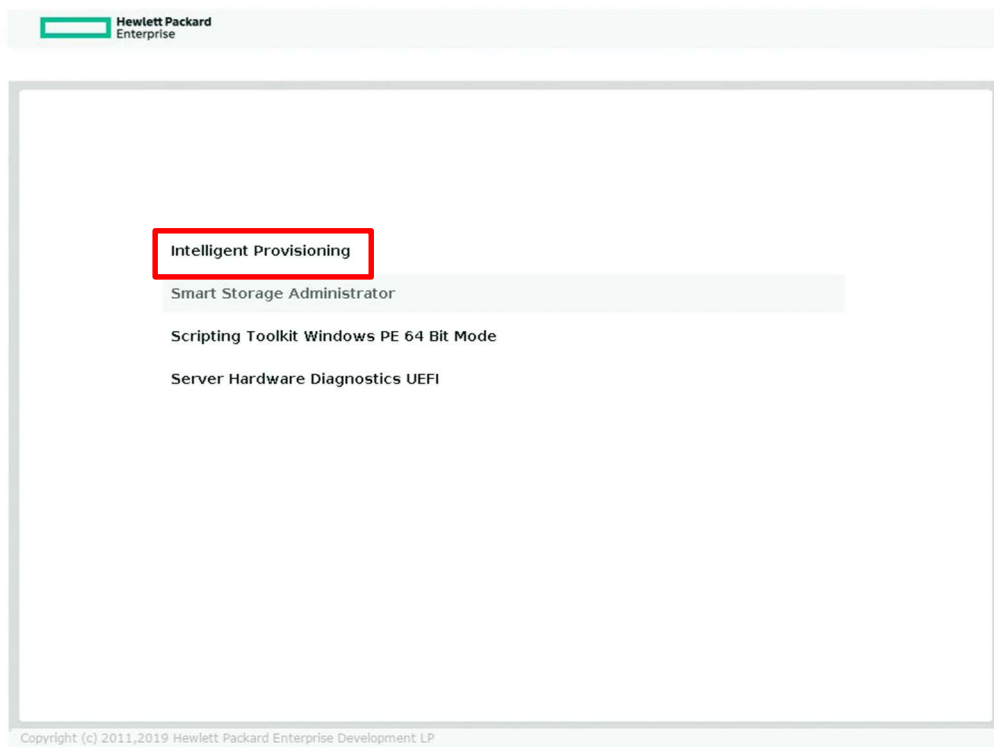
<https://support.hpe.com/hpesc/public/docDisplay?docId=emr_na-c02735148>

①起動画面で「F10」キーを押します。

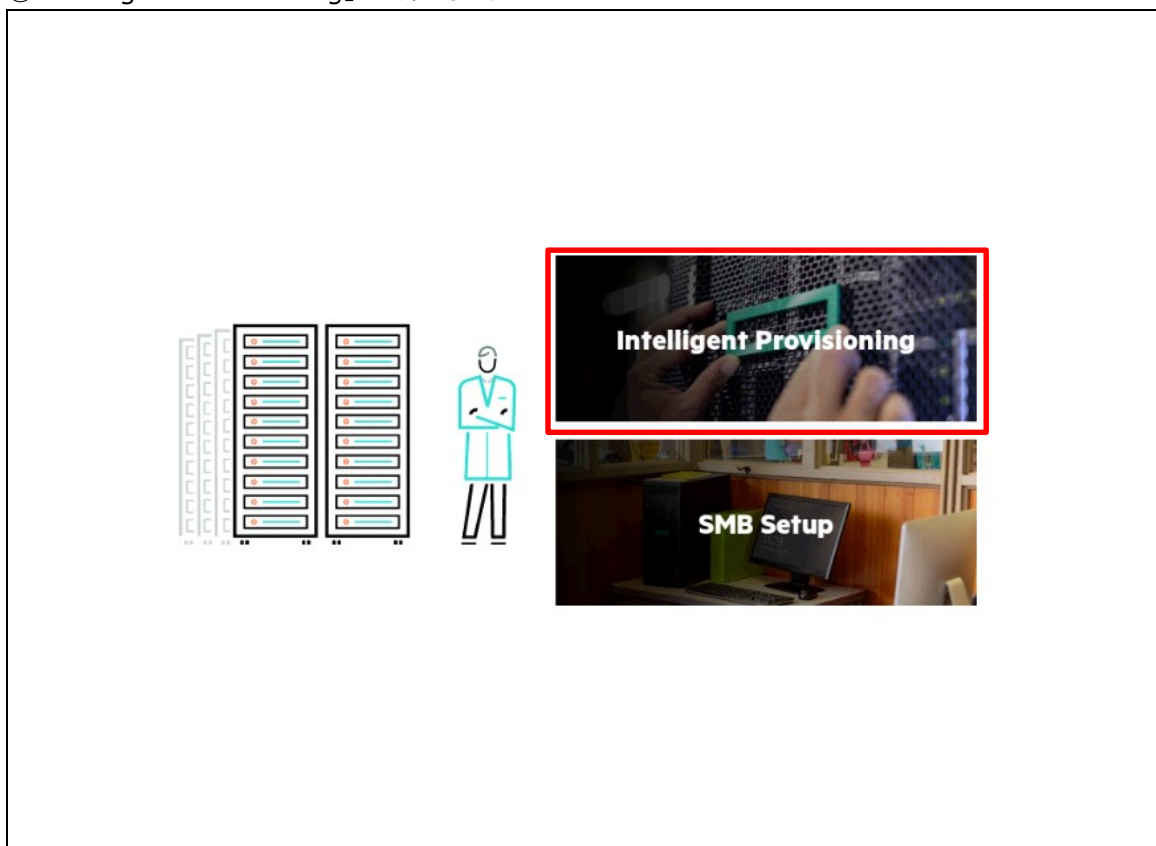
※起動画面が出力されない場合は、リモートハンドによる再起動が必要となります。弊社リモートハンド窓口までご連絡ください。



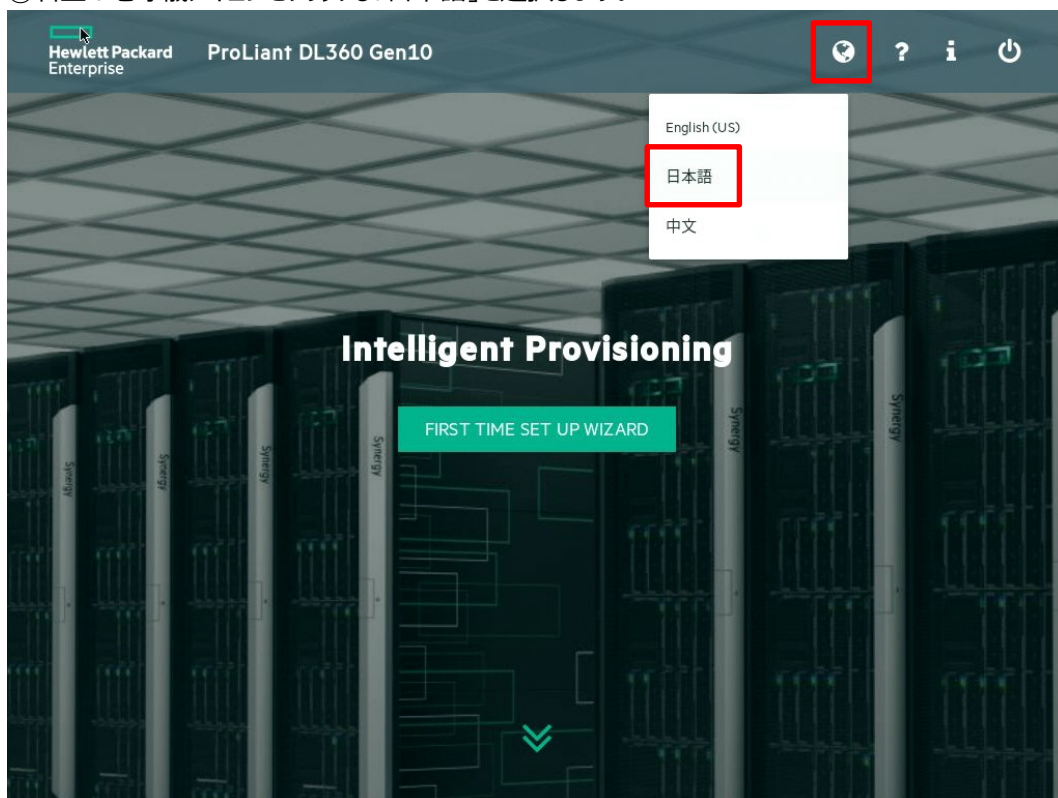
②「Intelligent Provisioning」に合わせリターンキーを押します。



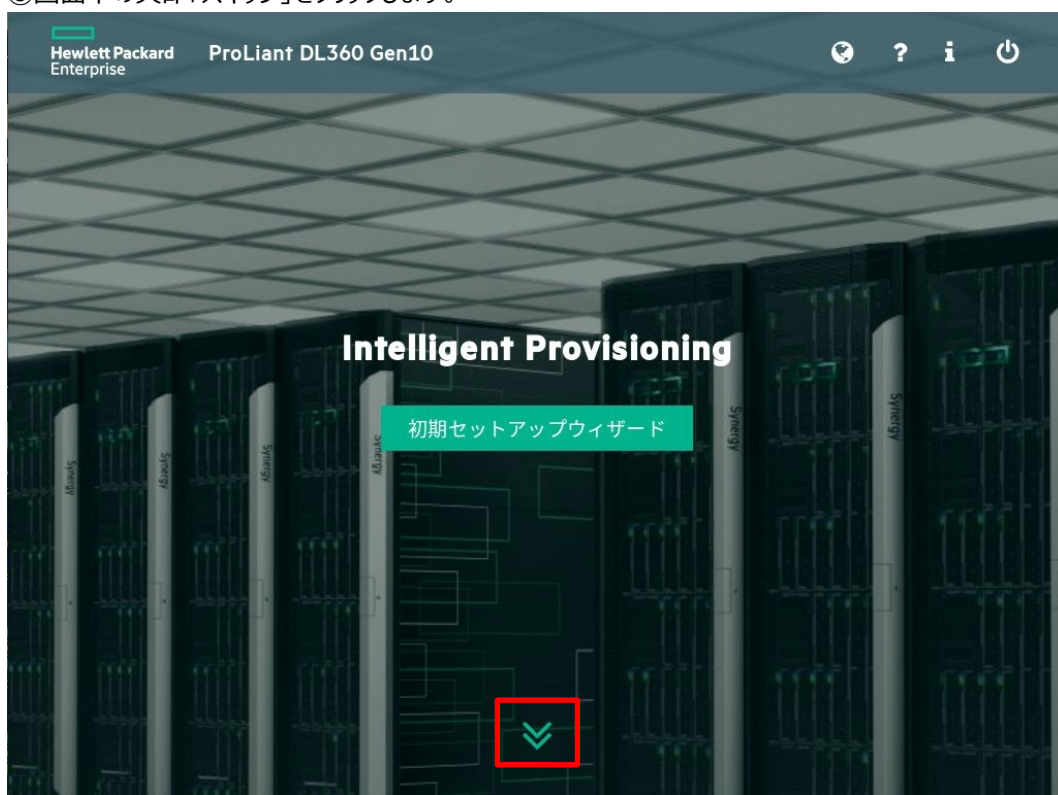
③「Intelligent Provisioning」をクリックします。



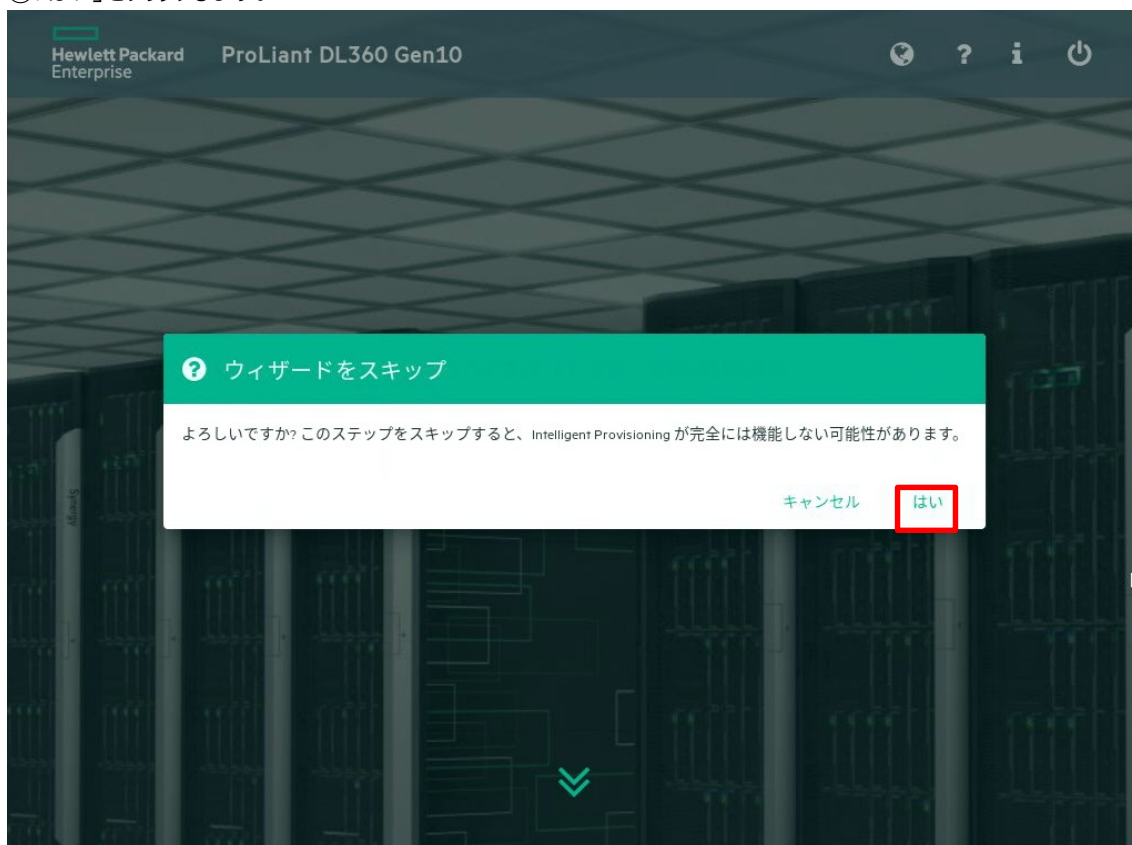
④右上の地球儀アイコンをクリックし「日本語」を選択します。



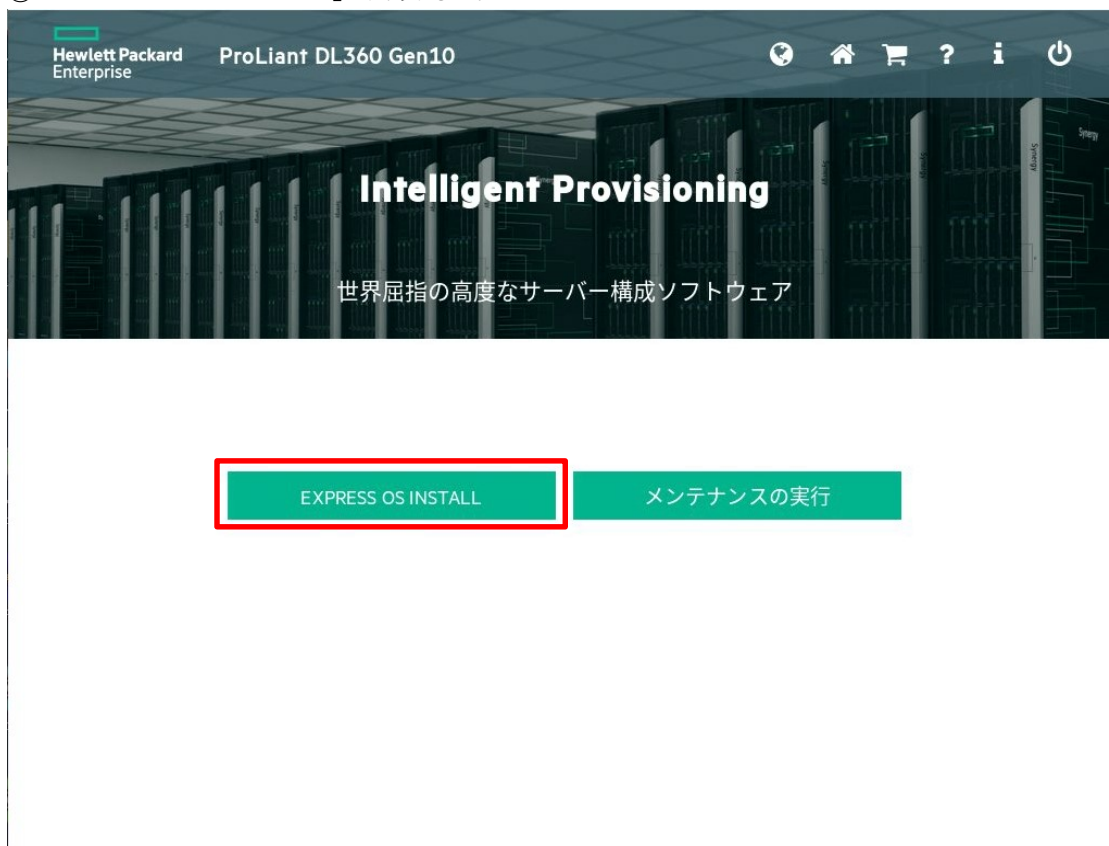
⑤画面下の矢印「スキップ」をクリックします。



⑥「はい」をクリックします。



⑦「EXPRESS OS INSTALL」をクリックします。



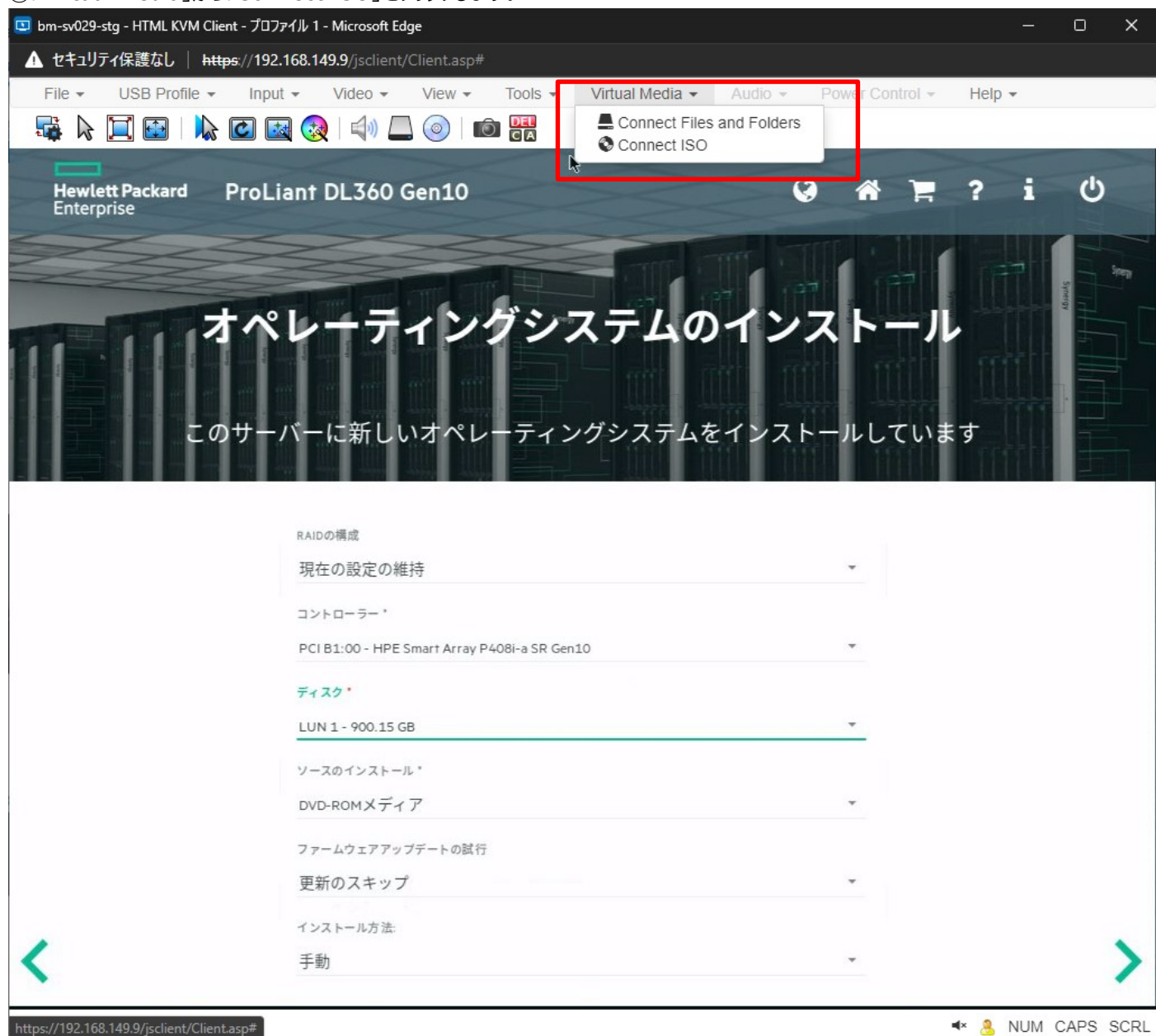
⑧RAID 構成の項目を「現在の設定の維持」、インストール方法を「手動インストール」に変更します。



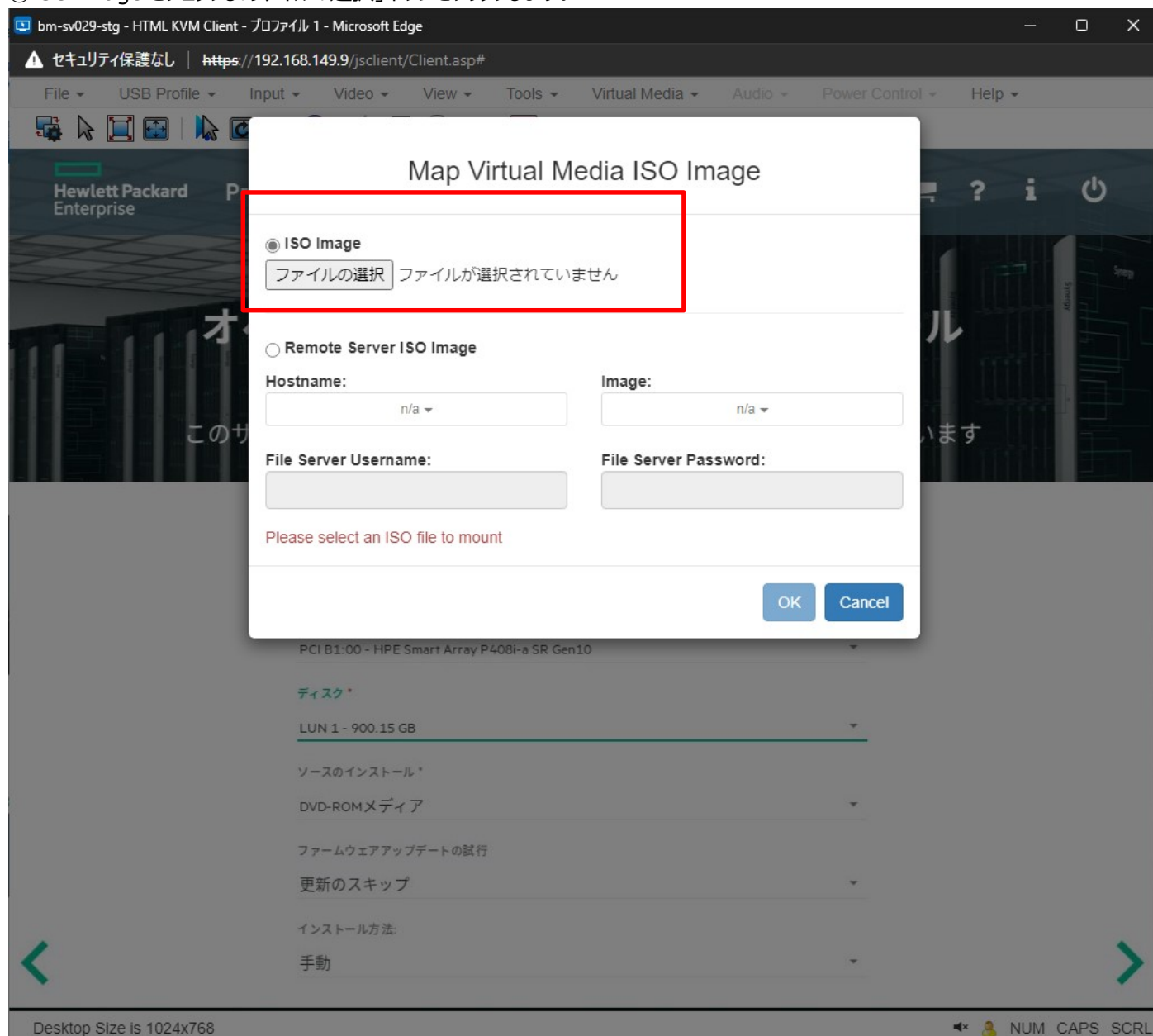
RAIDの構成
現在の設定の維持
コントローラー*
PCI B1:00 - HPE Smart Array P408i-a SR Gen10
ディスク*
LUN 1 - 2.40 TB
インストールソース*
DVD-ROMメディア
ファームウェアアップデートの試行
更新のスキップ
インストール方法
手動



⑨「Virtual Media」から「Connect ISO」をクリックします。



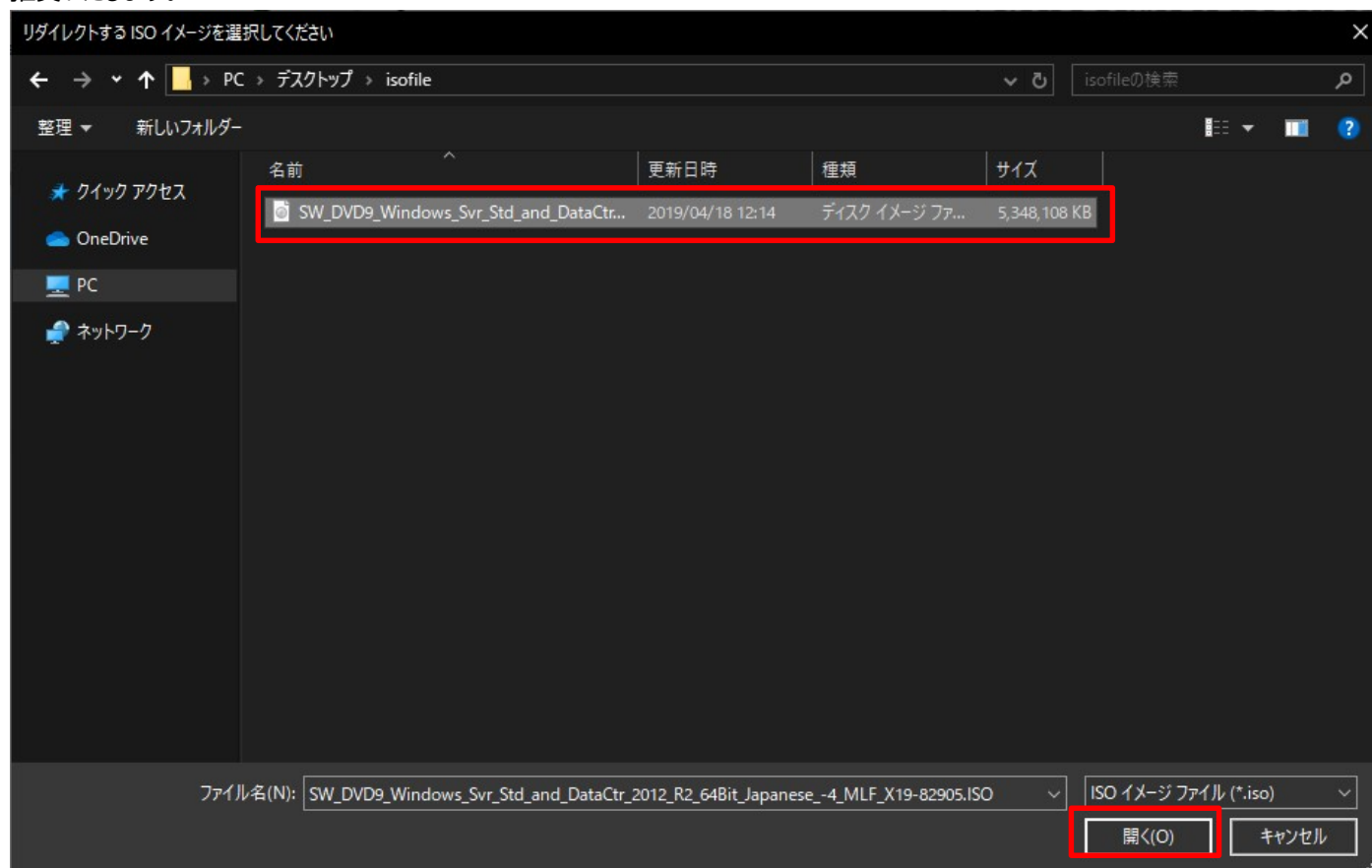
⑩ISO image をチェックし「ファイルの選択」ボタンをクリックします。



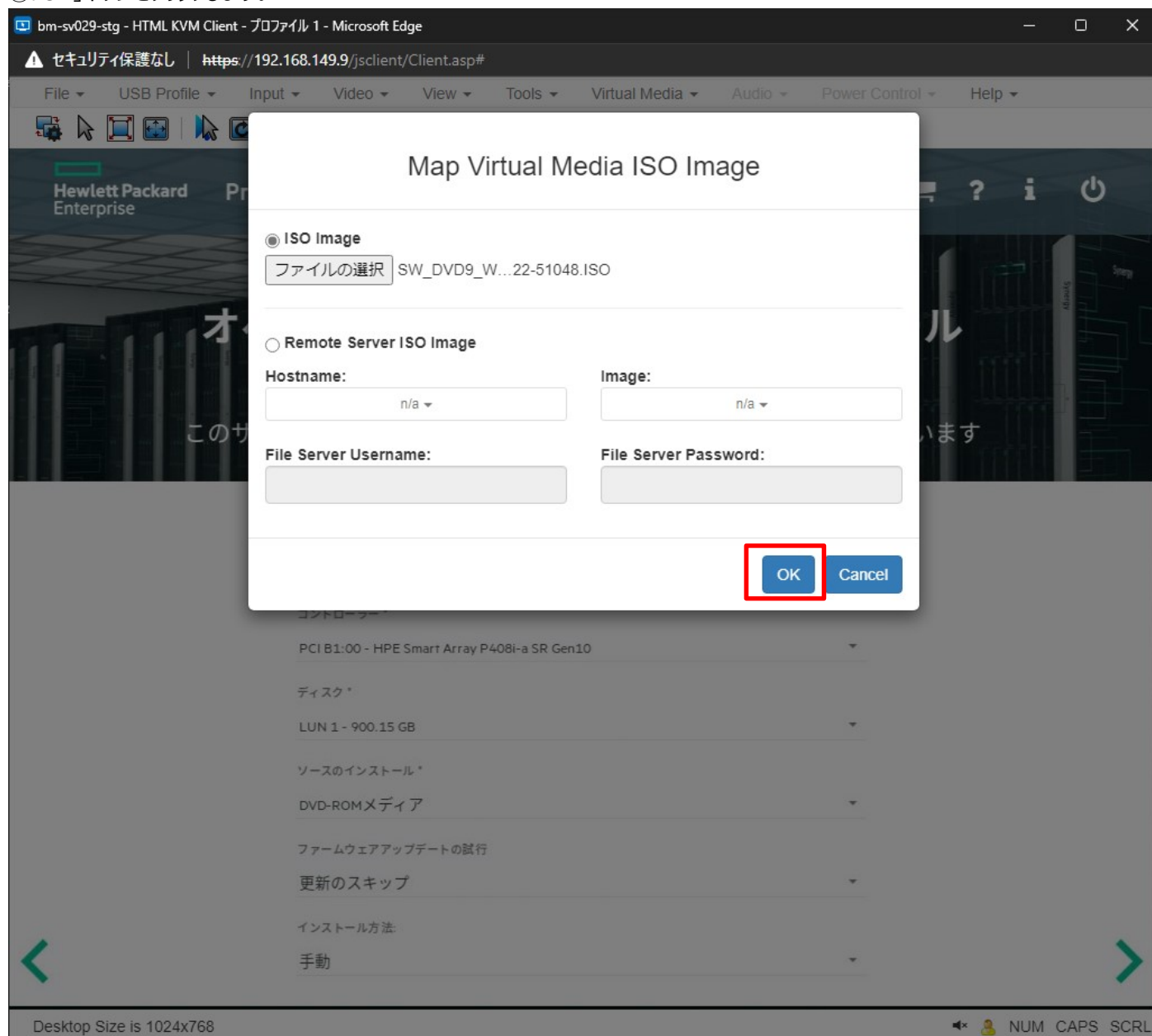
⑪インストールする OS の ISO image を指定します。

※ISO image のアップロード時の通信品質により OS インストールが失敗することがあります。

そのため、インストールメディア（ISO image 等）は可能な限り、IP-KVM と伝送経路上に近い端末に配置して作業されることを推奨いたします。



⑫「OK」ボタンをクリックします。



⑬設定内容を確認して「>」ボタンをクリックします。

bm-sv029-stg - HTML KVM Client - プロファイル 1 - Microsoft Edge

セキュリティ保護なし | <https://192.168.149.9/jsclient/Client.asp#>

File ▾ USB Profile ▾ Input ▾ Video ▾ View ▾ Tools ▾ Virtual Media ▾ Audio ▾ Power Control ▾ Help ▾

Hewlett Packard Enterprise ProLiant DL360 Gen10

オペレーティングシステムのインストール

このサーバーに新しいオペレーティングシステムをインストールしています

RAIDの構成

現在の設定の維持 ▾

コントローラー*

PCI B1:00 - HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 ▾

ディスク*

LUN 1 - 900.15 GB ▾

ソースのインストール*

DVD-ROMメディア ▾

ファームウェアアップデートの試行

更新のスキップ ▾

インストール方法:

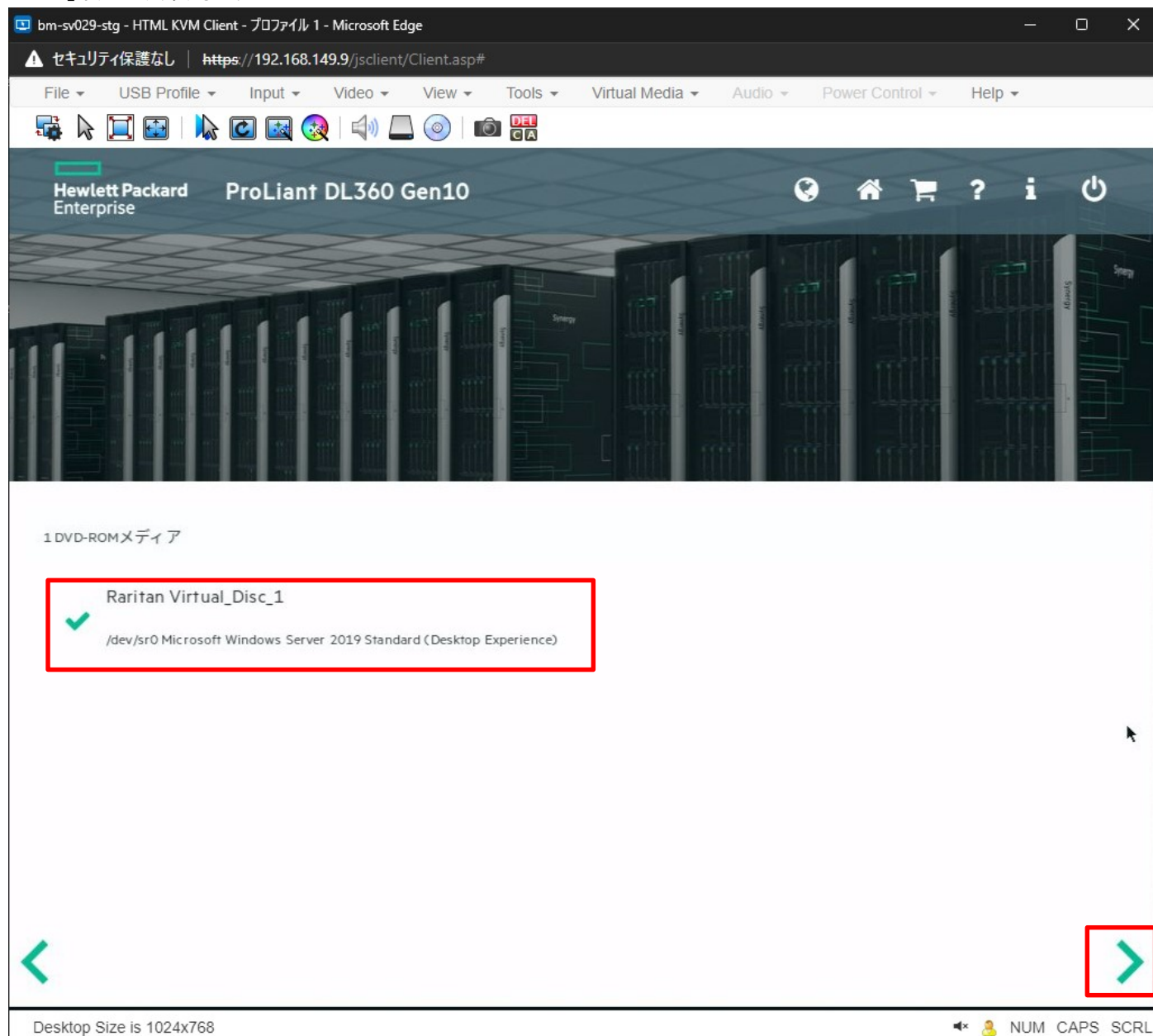
手動 ▾

Desktop Size is 1024x768

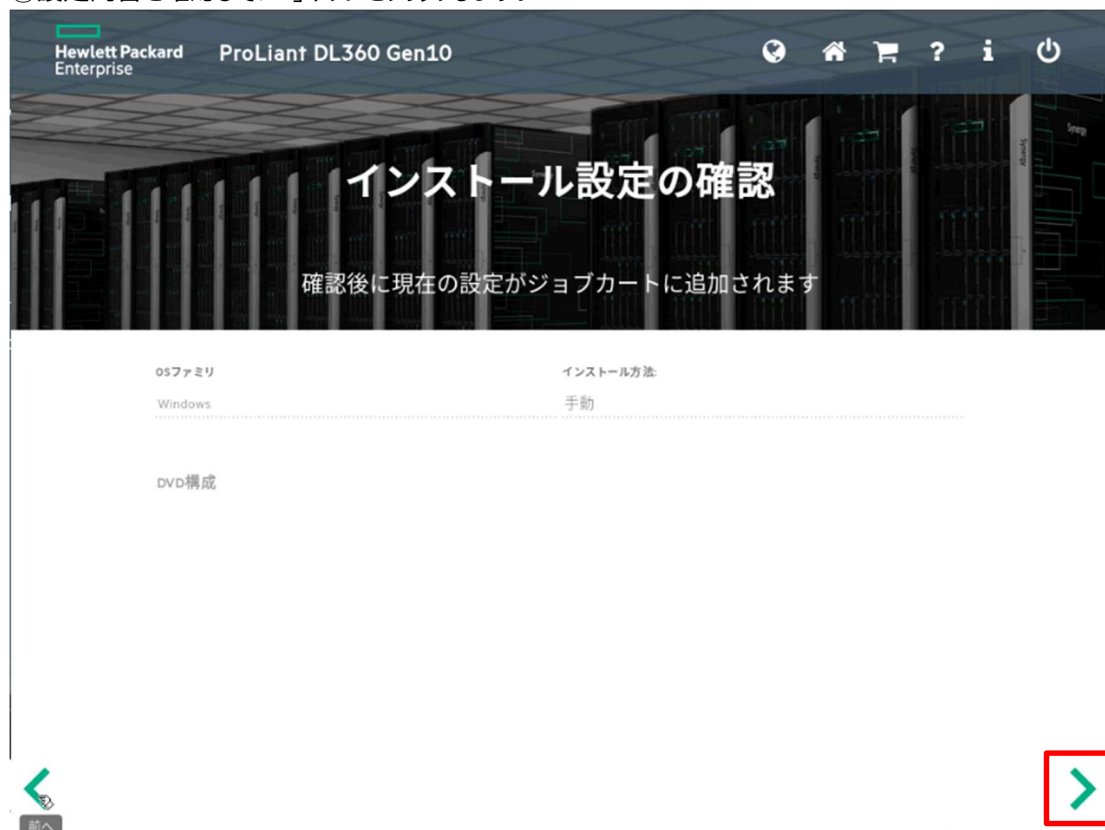
NUM CAPS SCRL

⑭OS の ISO image が指定されている事を確認します。

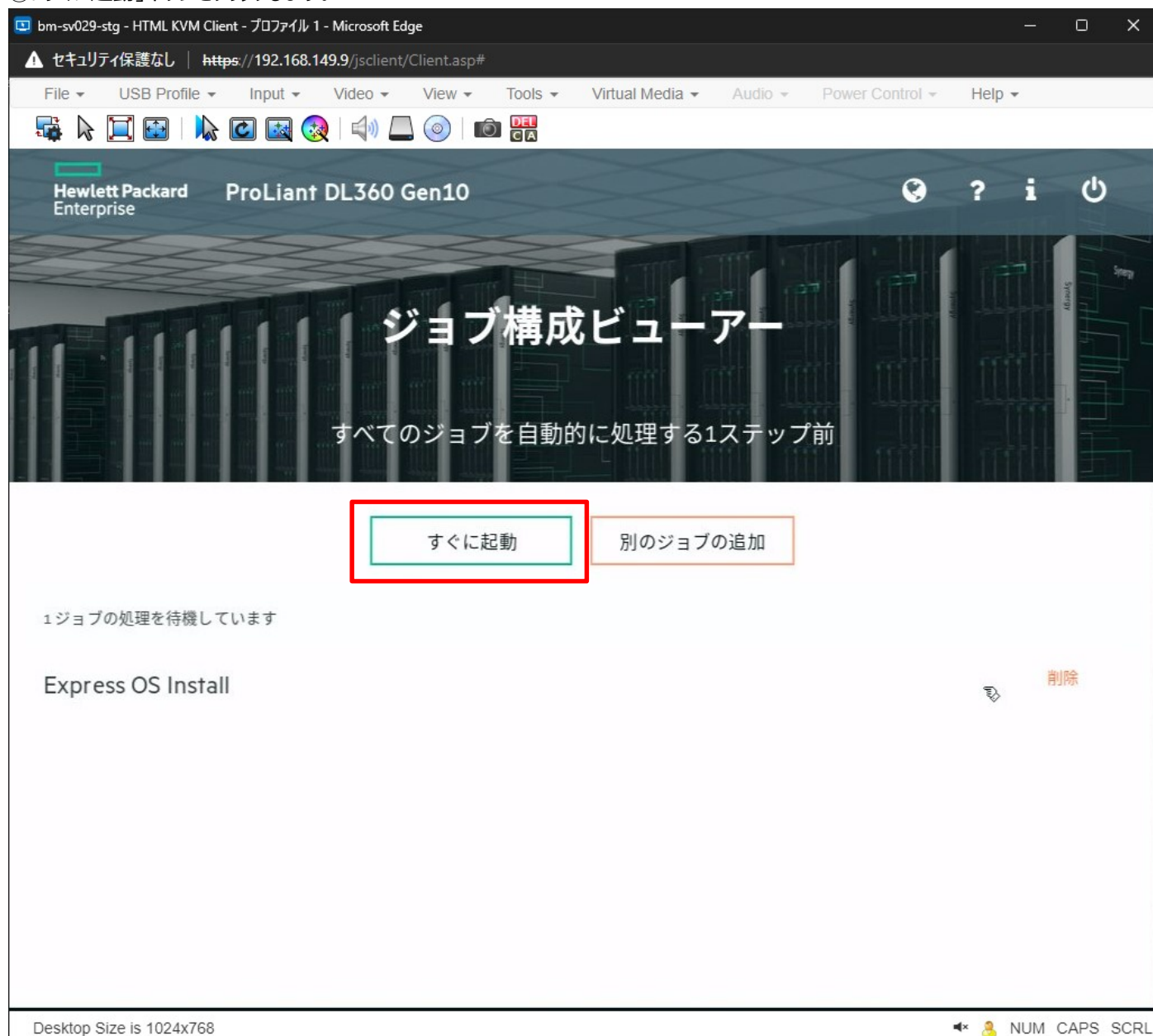
「>」ボタンをクリックします。



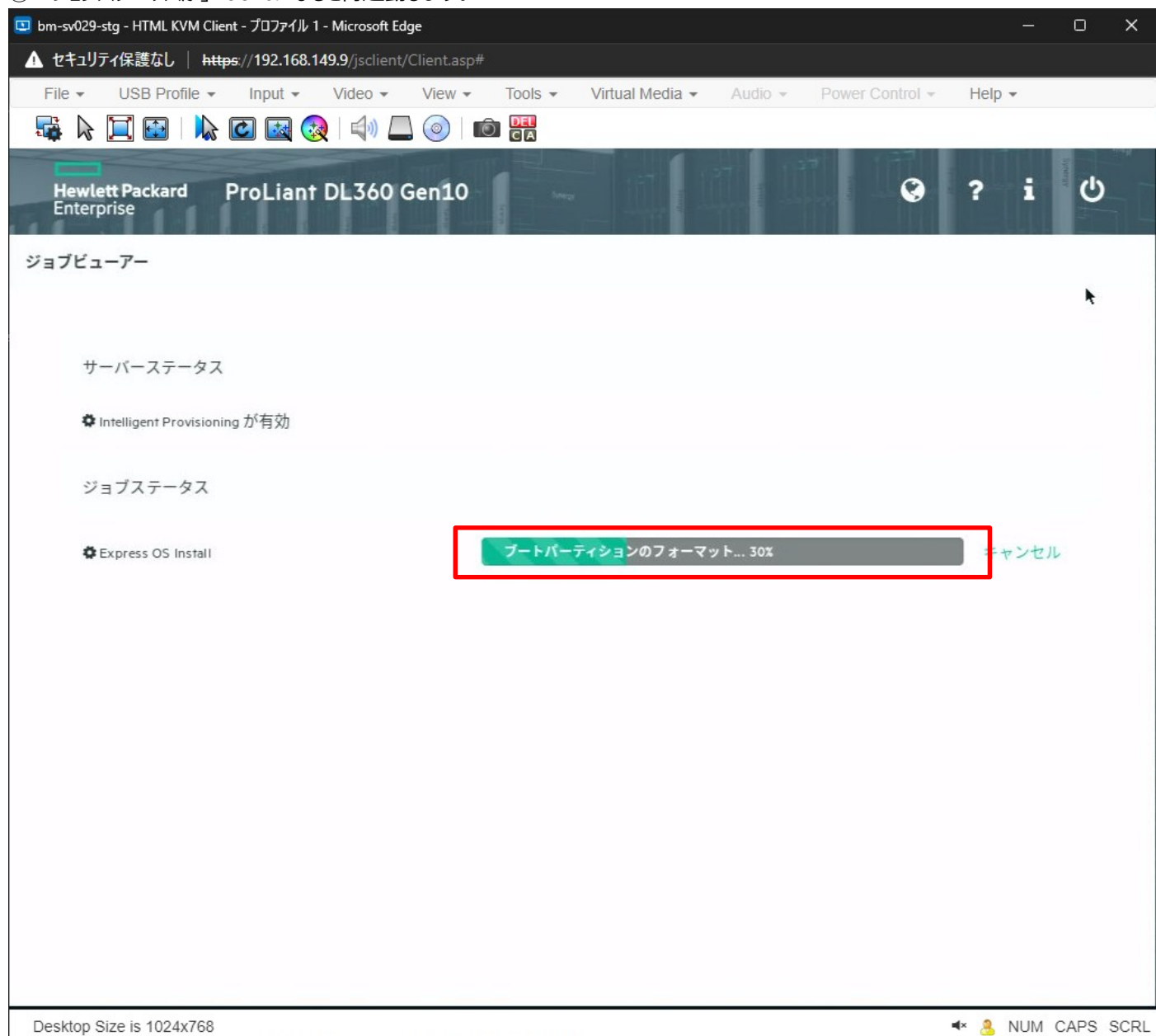
⑮ 設定内容を確認して「>」ボタンをクリックします。



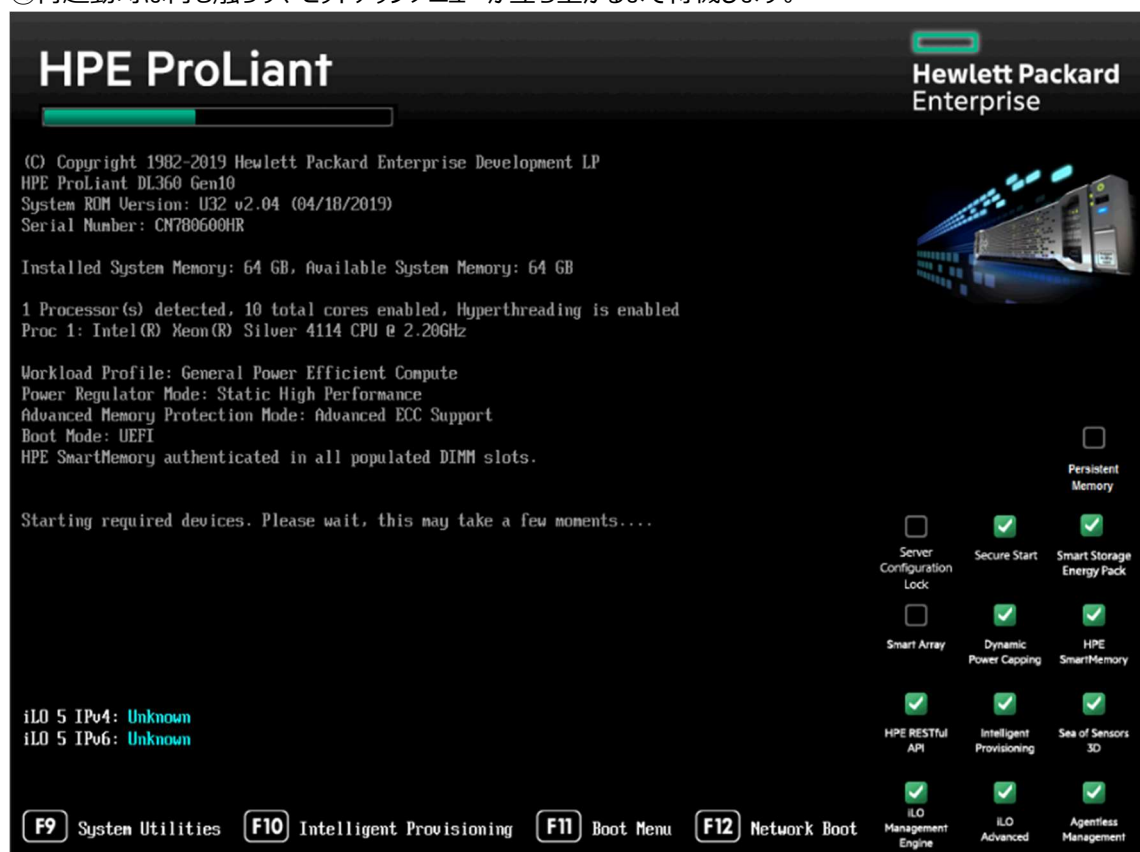
⑩「すぐに起動」ボタンをクリックします。



⑰ 「ジョブステータスが」100%になると再起動します。



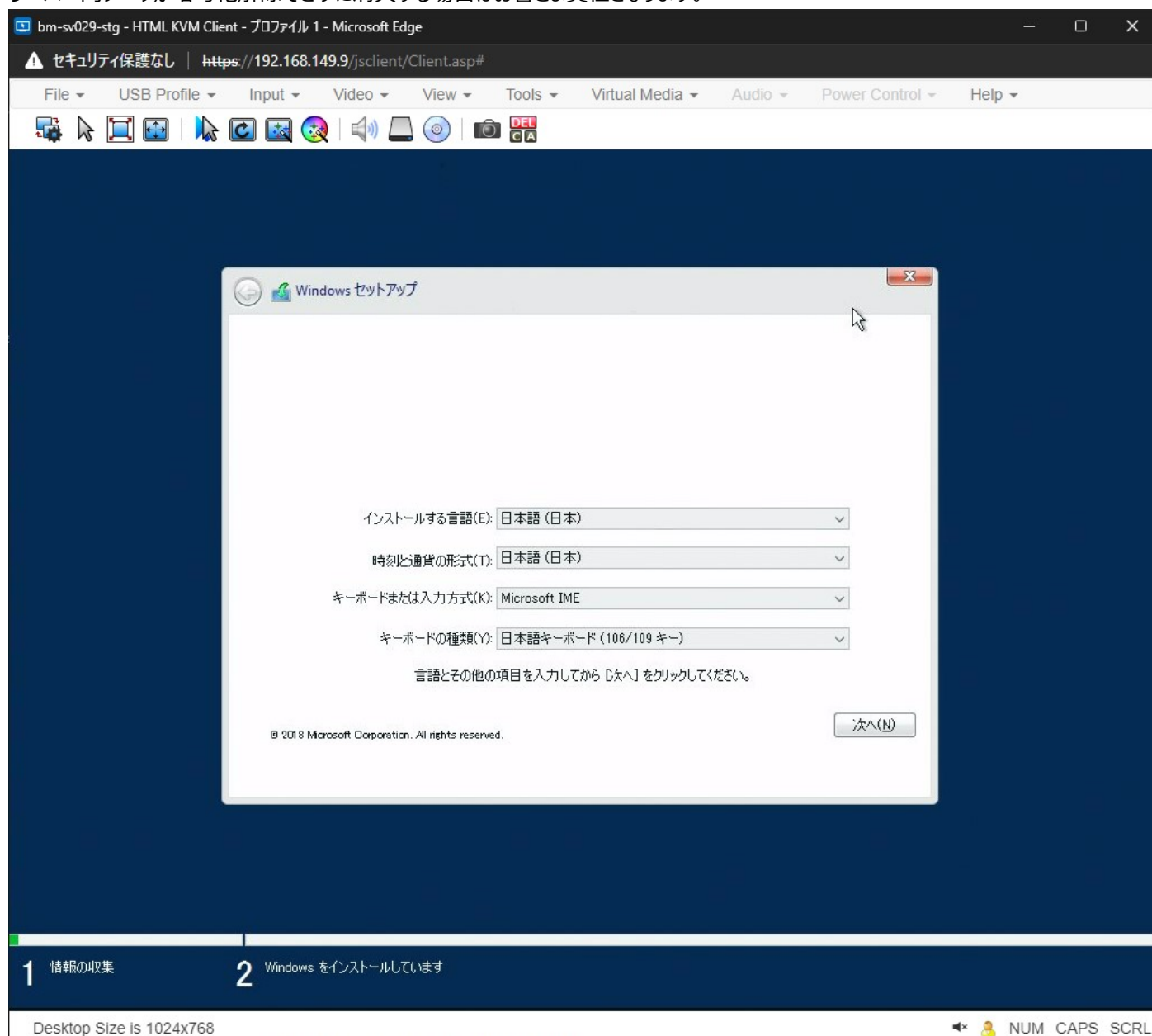
⑱再起動時は何も触らず、セットアップメニューが立ち上がるまで待機します。



⑬以降は OS のセットアップメニューに従って設定を実施して下さい。

警告：

OS 側で Trusted Platform Module (TPM) を使用してディスク暗号化が実施されている場合は故障交換後にリカバリーキーの入力が必要な場合があります。お客様側にて OS 内にてリカバリーキーの取得と管理をお願いします。リカバリーキーが正しく保管・管理されず、サーバー内データが暗号化解除できずに消失する場合はお客さま責任となります。



5. OS インストール（手動）

5.1. OS インストール（手動）

IP-KVM を使って OS を手動でインストールします。

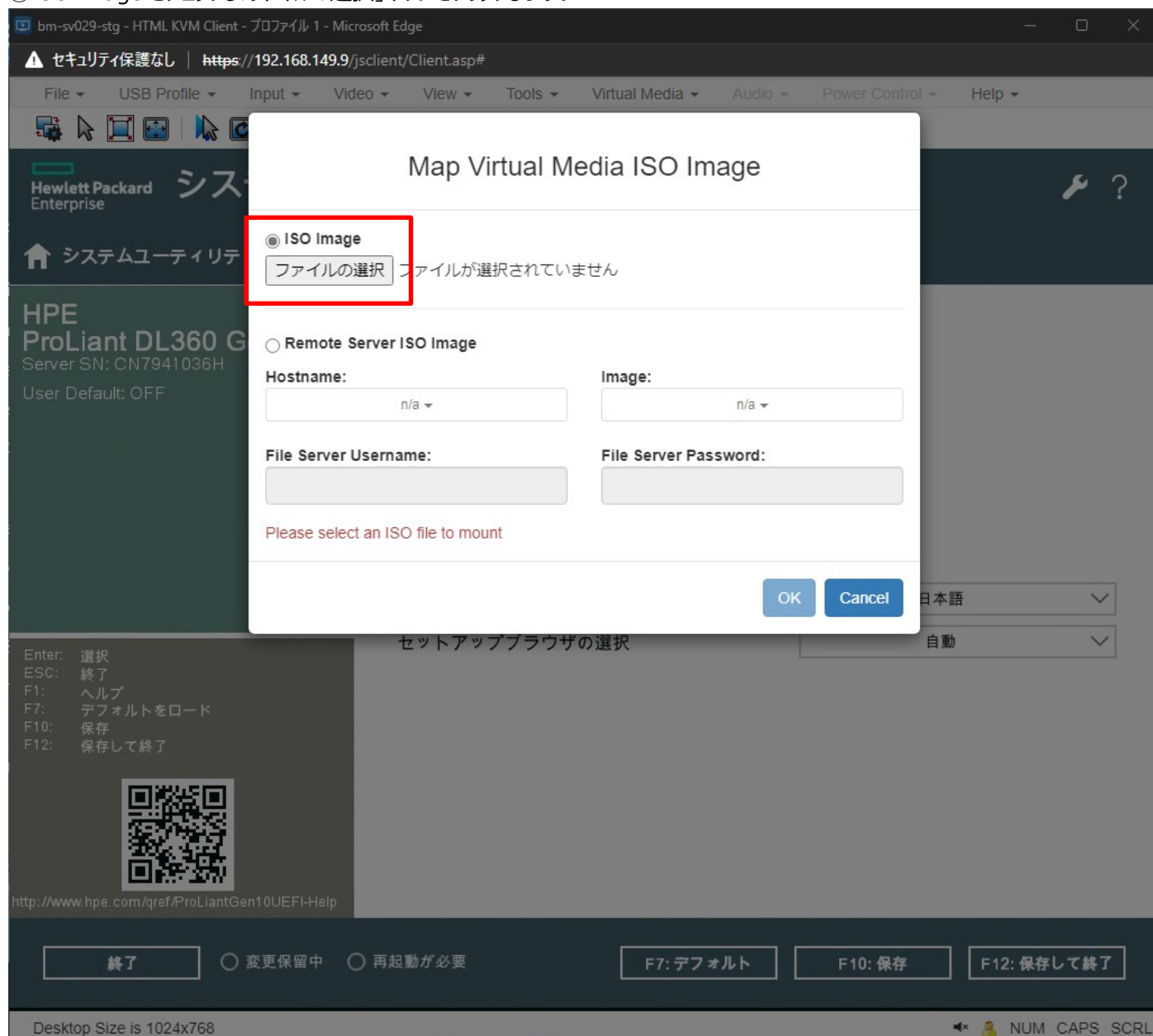
①起動画面で「F9」キーを押します。



②「Virtual Media」から「Connect ISO」をクリックします。

The screenshot shows the HPE iLO System Utility web interface. The browser title is "bm-sv029-stg - HTML KVM Client - プロファイル 1 - Microsoft Edge". The address bar shows "https://192.168.149.9/jsclient/Client.asp#". The top navigation bar includes "File", "USB Profile", "Input", "Video", "View", "Tools", "Virtual Media", "Audio", "Power Control", and "Help". The "Virtual Media" dropdown menu is open, highlighting "Connect Files and Folders" and "Connect ISO". The main content area is titled "システムユーティリティ" (System Utility) and displays information for an "HPE ProLiant DL360 Gen10" server. It includes a QR code, a list of system components (ワンタイムブートメニュー, 内蔵アプリケーション, システム情報, システムヘルス), and buttons for "終了" (End), "変更保留中" (Save Changes), and "再起動が必要" (Restart Required). The bottom status bar shows "https://192.168.149.9/jsclient/Client.asp#" and keyboard status indicators (NUM, CAPS, SCRL).

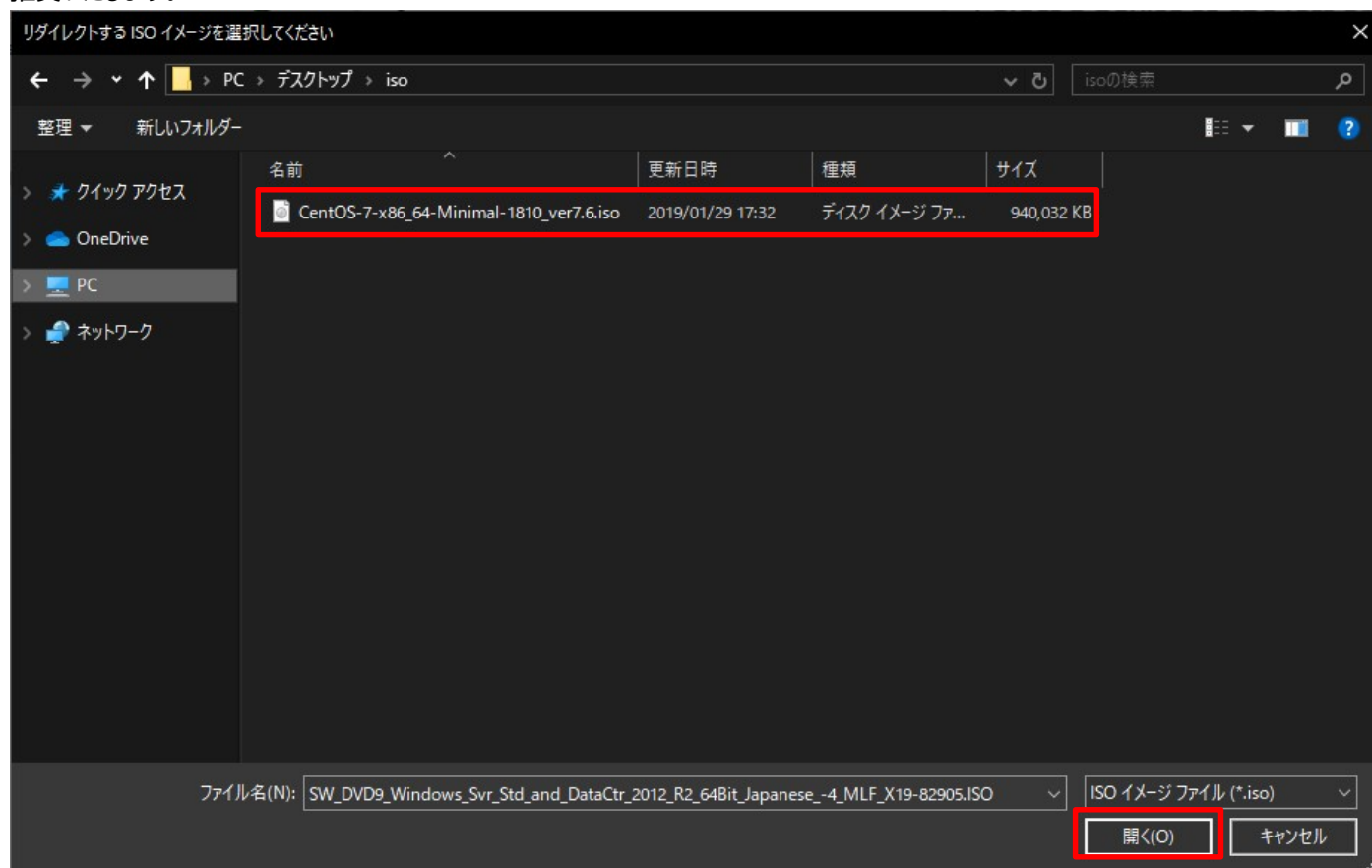
③ISO image をチェックし「ファイルの選択」ボタンをクリックします。



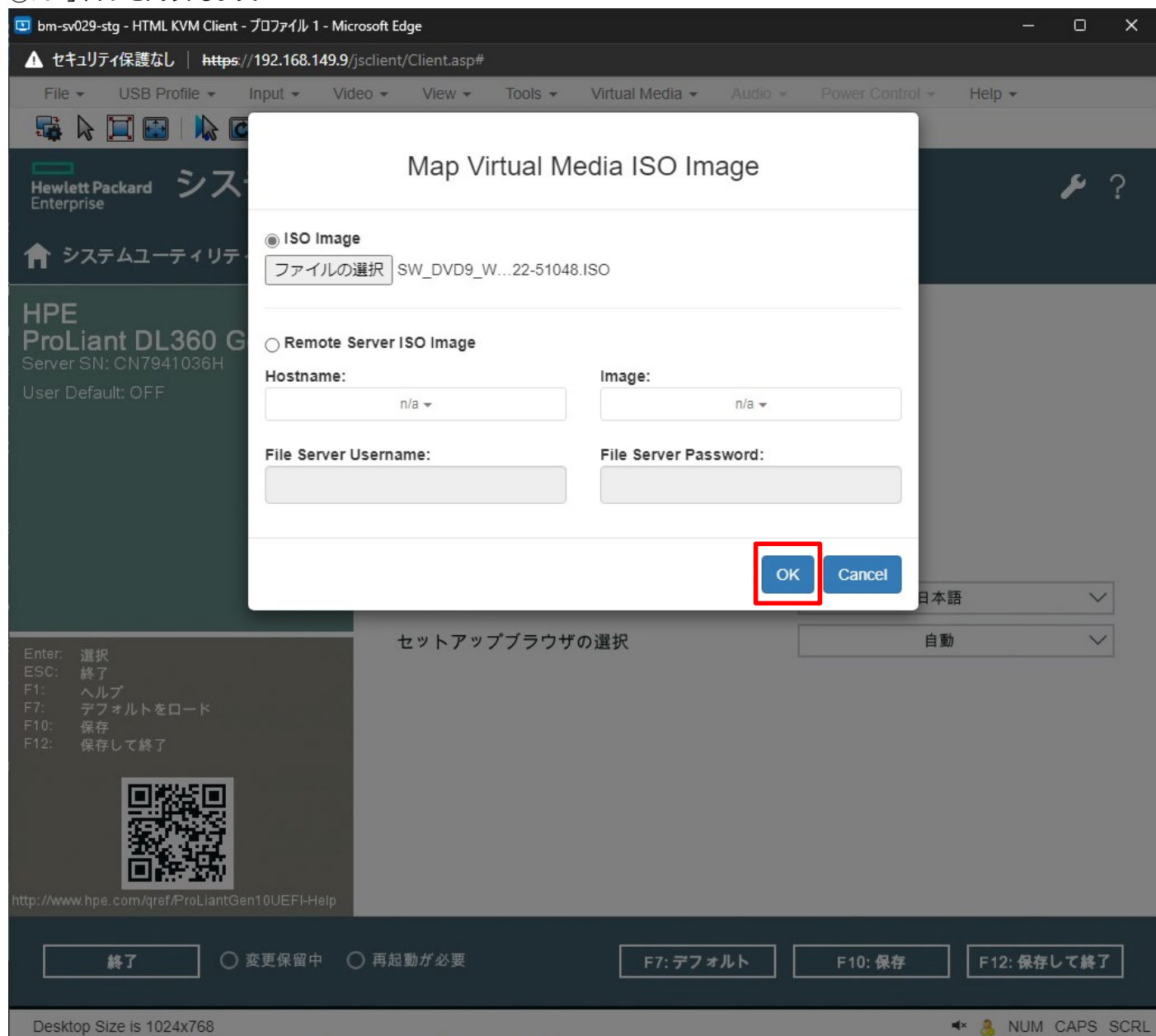
③インストールする OS の ISO image を指定します。。

※ISO image のアップロード時の通信品質により OS インストールが失敗することがあります。

そのため、インストールメディア（ISO image 等）は可能な限り、IP-KVM と伝送経路上に近い端末に配置して作業されることを推奨いたします。



④「ok」ボタンをクリックします。



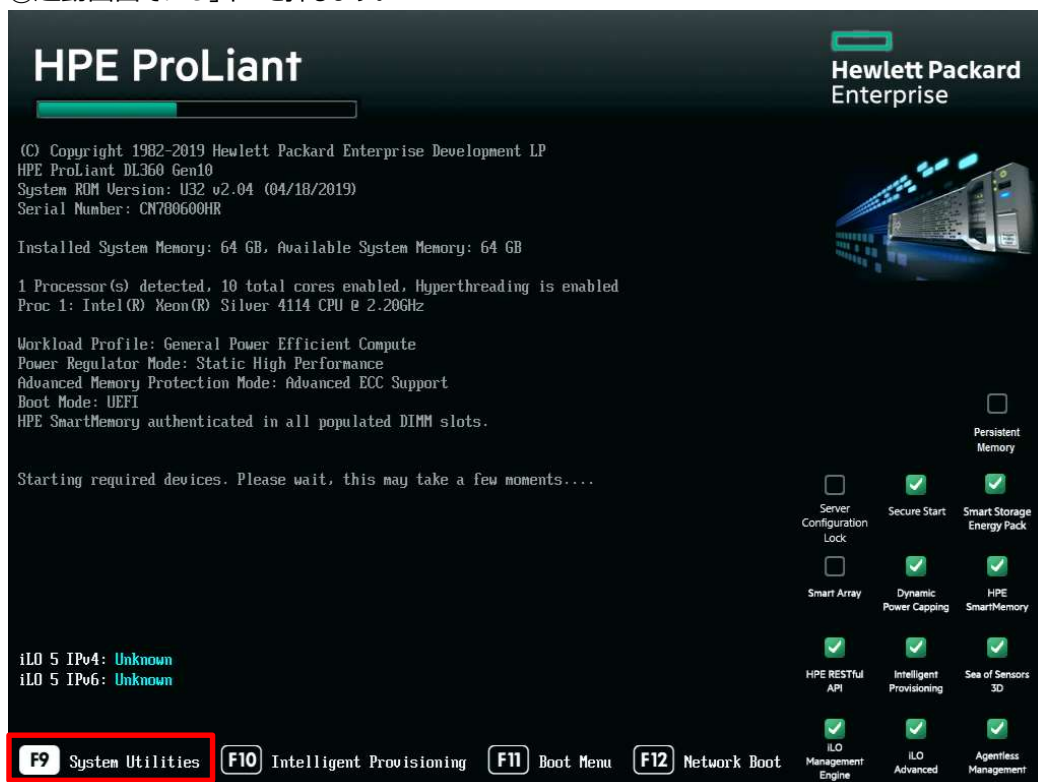
⑤「システムを再起動」を選択し、「リターン」キーを押します。



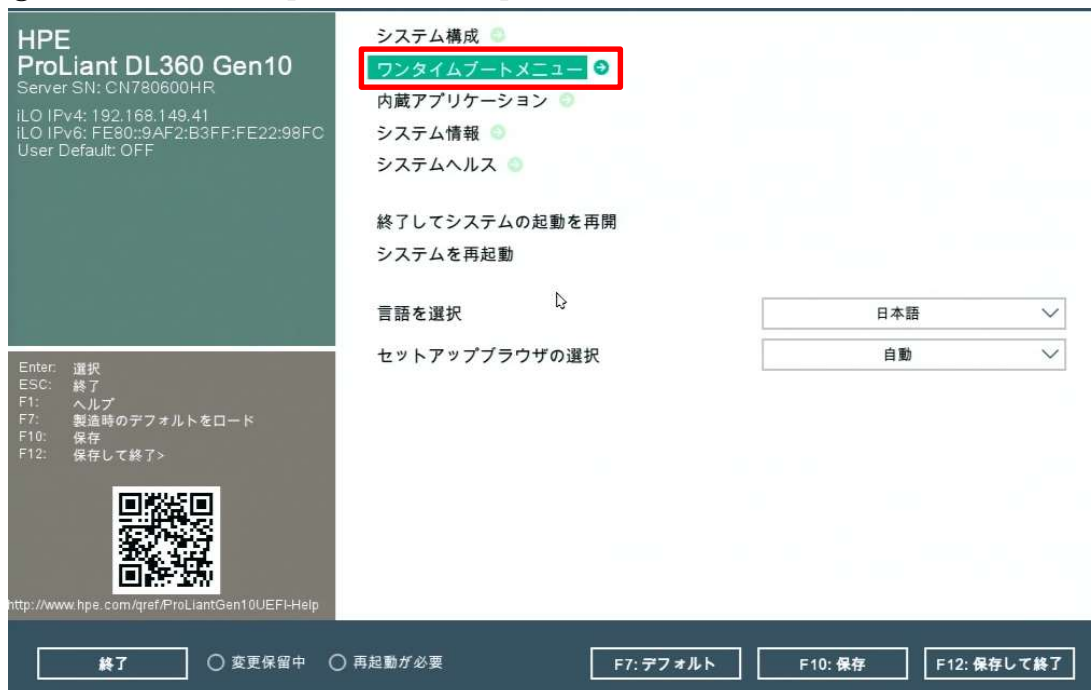
⑥「はい、再起動します。」を選択し、「リターン」キーを押します。



⑦起動画面で「F9」キーを押します。



⑧「ワнтаイムブートメニュー」を選択し、「リターン」キーを押します。



⑨「Raritan D2CIM-DVUSB VM/CCID」を選択し、「リターン」キーを押します。

bm-sv029-stg - HTML KVM Client - プロファイル 1 - Microsoft Edge

セキュリティ保護なし | <https://192.168.149.9/jsclient/Client.asp#>

File ▾ USB Profile ▾ Input ▾ Video ▾ View ▾ Tools ▾ Virtual Media ▾ Audio ▾ Power Control ▾ Help ▾

Hewlett Packard Enterprise **ブートメニュー**  

🏠 システムユーティリティ > ワンタイムブートメニュー >

HPE
ProLiant DL360 Gen10
Server SN: CN7941036H
User Default: OFF

Enter: 選択
ESC: 終了
F1: ヘルプ
F7: デフォルトをロード
F10: 保存
F12: 保存して終了



<http://www.hpe.com/gref/ProLiantGen10UEFI-Help>

Slot 1 Port 1 : HPE Ethernet 10Gb 2-port 562SFP+ Adapter - NIC (HTTP(S) IPv4)
Slot 1 Port 1 : HPE Ethernet 10Gb 2-port 562SFP+ Adapter - NIC (PXE IPv4)
Slot 1 Port 1 : HPE Ethernet 10Gb 2-port 562SFP+ Adapter - NIC (HTTP(S) IPv6)
Slot 1 Port 1 : HPE Ethernet 10Gb 2-port 562SFP+ Adapter - NIC (PXE IPv6)
Embedded FlexibleLOM 1 Port 1 : HPE Ethernet 1Gb 4-port 366FLR Adapter - NIC (HTTP(S) IPv4)
Embedded FlexibleLOM 1 Port 1 : HPE Ethernet 1Gb 4-port 366FLR Adapter - NIC (PXE IPv4)
Embedded FlexibleLOM 1 Port 1 : HPE Ethernet 1Gb 4-port 366FLR Adapter - NIC (HTTP(S) IPv6)
Embedded FlexibleLOM 1 Port 1 : HPE Ethernet 1Gb 4-port 366FLR Adapter - NIC (PXE IPv6)
Embedded RAID 1 : HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 - 1.6 TiB, RAID1+0 Logical Drive 1 (Target:0, Lun:0)
Embedded RAID 1 : HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 - 838.3 GiB, RAID1 Logical Drive 2 (Target:0, Lun:1)

Rear USB 1 : Raritan D2CIM-DVUSB VM/CCID

Rear USB 1 : Raritan D2CIM-DVUSB VM/CCID 2

ファイルシステムからUEFIアプリケーションを実行

レガシーBIOSワンタイムブートメニュー

終了 ☐ 変更保留中 ☐ 再起動が必要

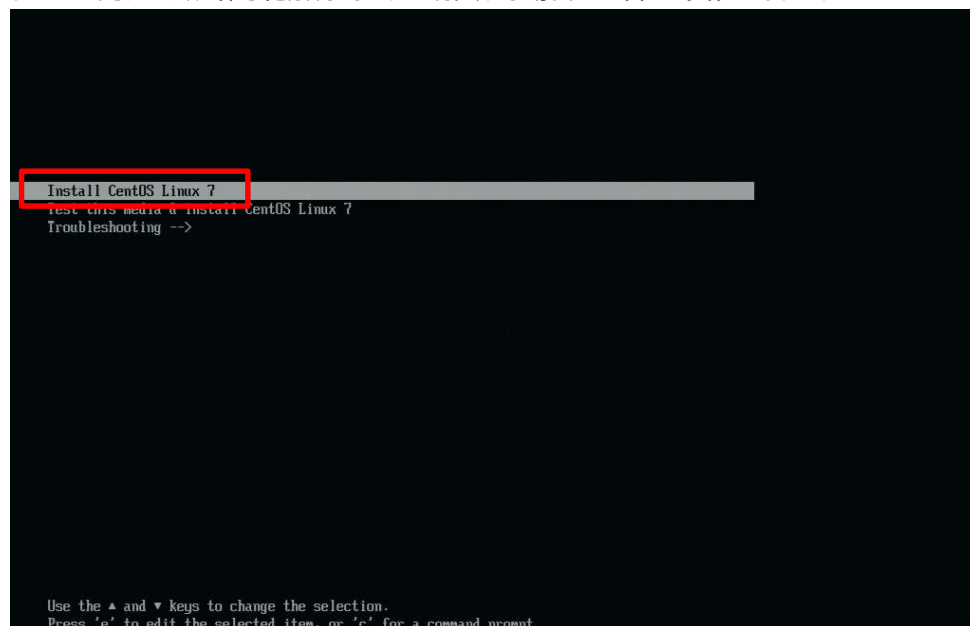
F7: デフォルト F10: 保存 F12: 保存して終了

Desktop Size is 1024x768   NUM CAPS SCRL

⑩以降は OS のセットアップメニューに従って設定を実施して下さい。

警告：

OS 側で Trusted Platform Module (TPM) を使用してディスク暗号化が実施されている場合は故障交換後にリカバリーキーの入力が必要なケースがあります。お客様側にて OS 内にてリカバリーキーの取得と管理をお願いします。リカバリーキーが正しく保管・管理されず、サーバー内データが暗号化解除できずに消失する場合はお客さま責任となります。



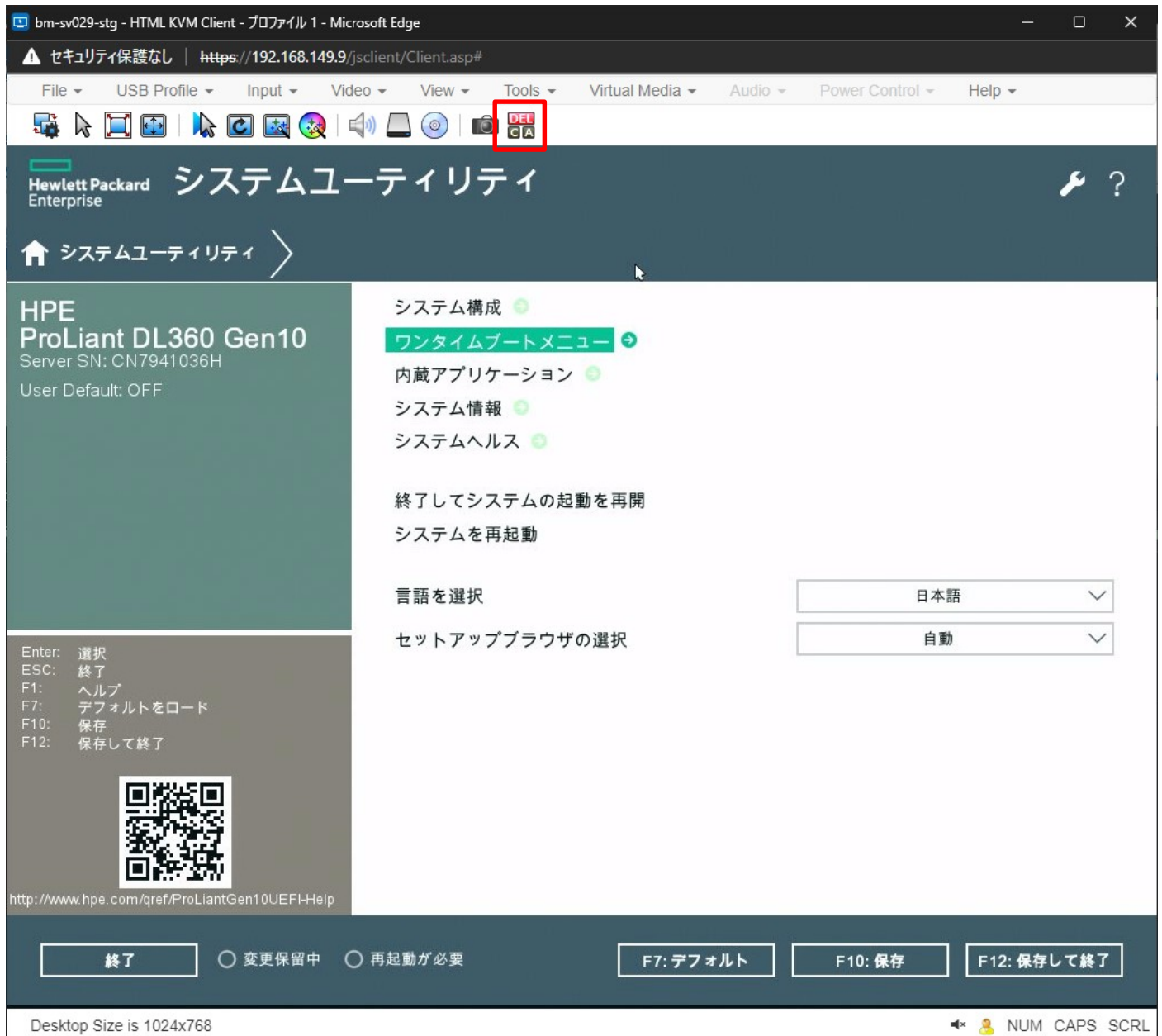
6. Tips

①IP-KVM 上からサーバを再起動したい場合、IP-KVM コンソール画面上部の「Ctrl+Alt+Del」ボタンをクリックすることで強制再起動をすることができます。

※サーバの状態によって、挙動が異なります。(WindowsOS 上ではロックやタスクマネージャーを選択する画面が表示されるなど)

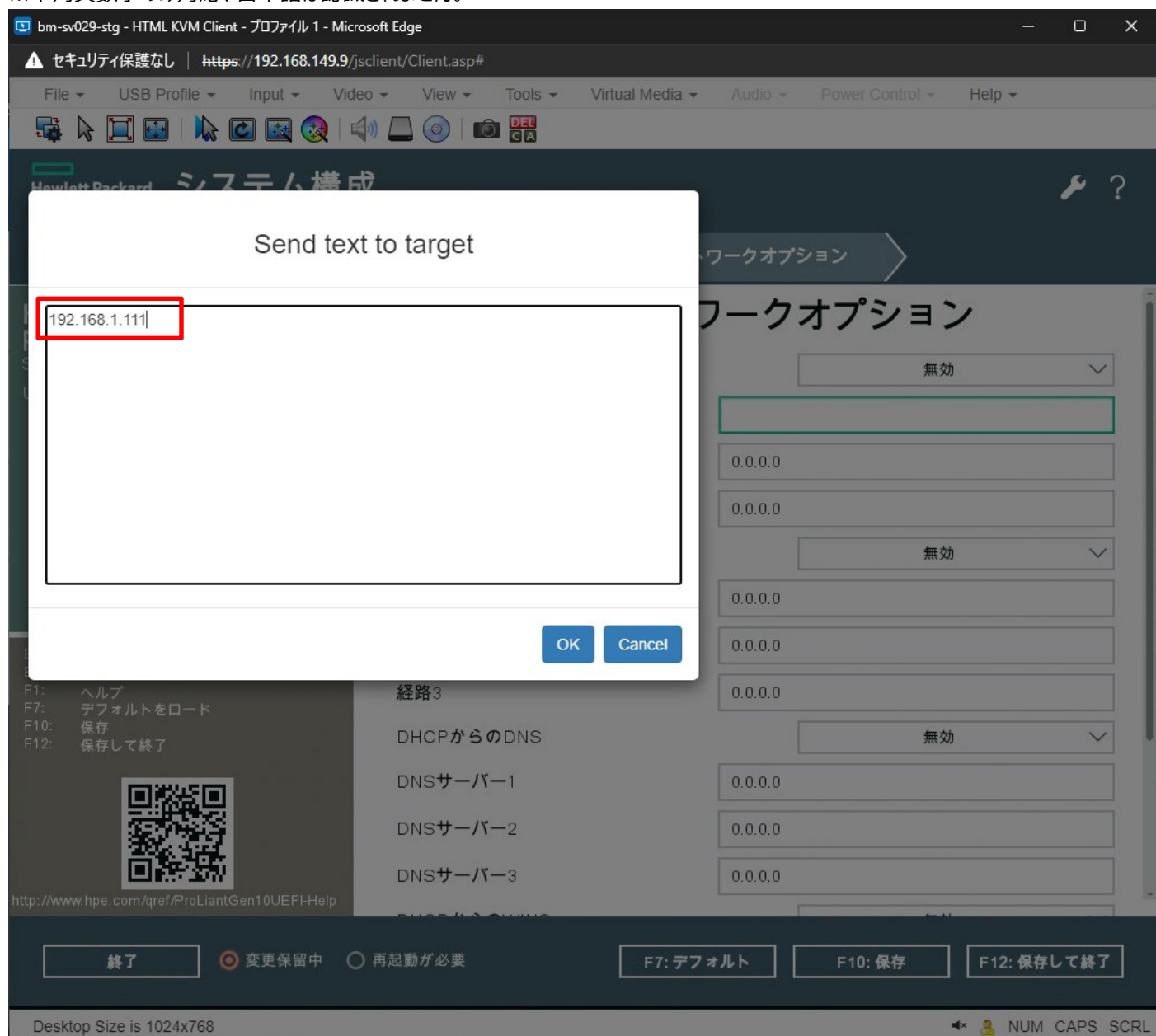
※サーバがパワーオフの状態から電源を入れることはできません。誤って OS 等からパワーオフしてしまった場合、

サーバを再起動したい旨を弊社リモートハンド窓口までご連絡ください。



②コンソール接続先の OS 等にテキストをペーストしたい場合に、IP-KVM コンソール画面上部の「input」→「send text to target」を選択することで、IP-KVM 上からテキストを送信することができます。

※半角英数字のみ対応、日本語は認識されません。



bm-sv029-stg - HTML KVM Client - プロファイル 1 - Microsoft Edge
セキュリティ保護なし | https://192.168.149.9/jsclient/Client.asp#

File ▾ USB Profile ▾ Input ▾ Video ▾ View ▾ Tools ▾ Virtual Media ▾ Audio ▾ Power Control ▾ Help ▾

Hewlett Packard Enterprise システム構成

More Forms > iLO 5構成ユーティリティ > アドバンスネットワークオプション

HPE ProLiant DL360 Gen10

Server SN: CN7941036H
User Default: OFF

Enter: 選択
ESC: 終了
F1: ヘルプ
F7: デフォルトをロード
F10: 保存
F12: 保存して終了



http://www.hpe.com/qref/ProLiantGen10UEFI-Help

アドバンスネットワークオプション

DHCPからのゲートウェイ 無効 ▾

ゲートウェイ#1 192.168.1.111

ゲートウェイ#2 0.0.0.0

ゲートウェイ#3 0.0.0.0

DHCP経路 無効 ▾

経路1 0.0.0.0

経路2 0.0.0.0

経路3 0.0.0.0

DHCPからのDNS 無効 ▾

DNSサーバー1 0.0.0.0

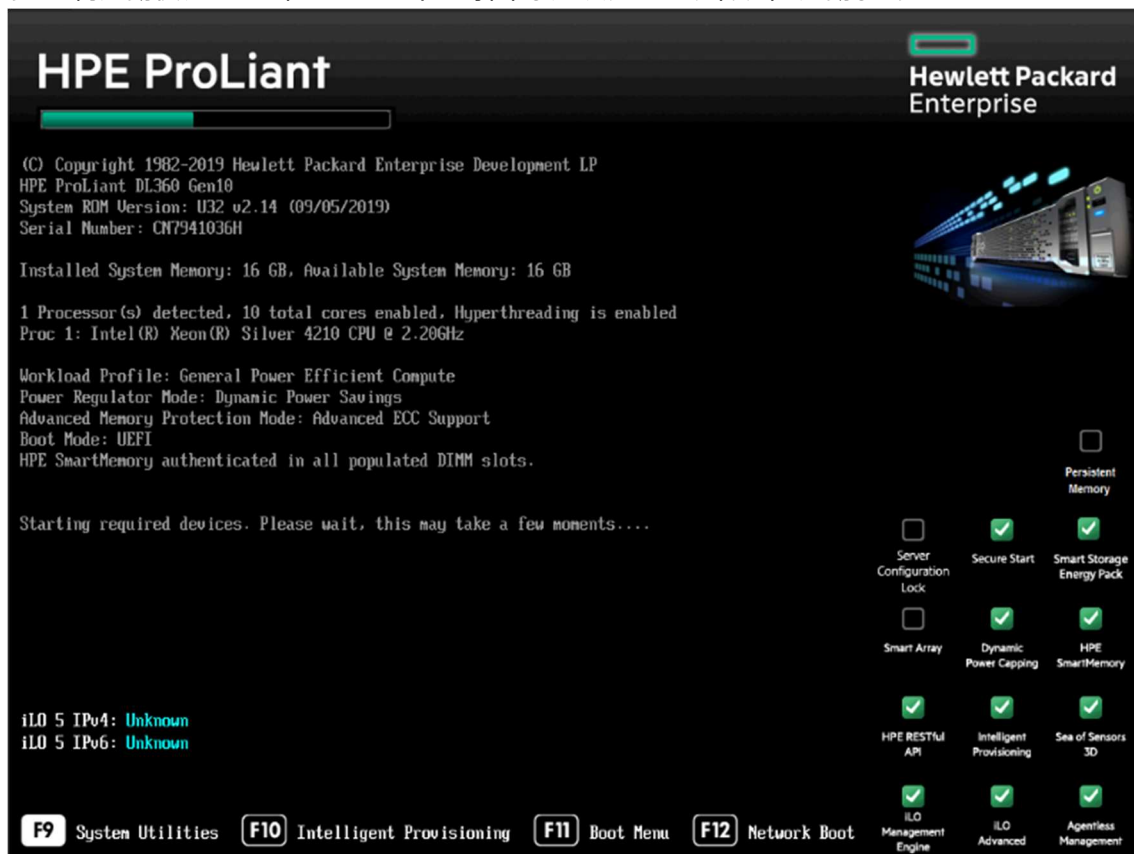
DNSサーバー2 0.0.0.0

DNSサーバー3 0.0.0.0

終了 変更保留中 再起動が必要 F7: デフォルト F10: 保存 F12: 保存して終了

Desktop Size is 1024x768 NUM CAPS SCRL

③CPU の負荷が高く、CPU 温度の上昇を抑えたい場合、FAN の設定を変える事により改善する可能性があります。
サーバ再起動後、POST 中に <F9>キーを押下し、システムユーティリティを起動します。



システム構成 > BIOS/プラットフォーム構成 (RBSU) > アドバンスドオプション> ファンと温度のオプションを選択し、
温度構成メニューで任意の冷却方法に設定します。



変更履歴

版数・日付	変更理由	変更内容
1.0 (2022.4.26)	新規作成	
1.1 (2023.10.6)	作業手順の更新	「3.2. コントローラーキャッシュの設定」手順の更新
1.2 (2024.10.23)	軽微な変更	表記の改善
1.3 (2026.3.25)	軽微な変更	TPM について追記