



**Hewlett Packard**  
Enterprise

**HPE Edgeline Systems の HPE ProLiant  
m510 および m710x サーバークャートリッジ用  
UEFI システムユーティリティおよびシェル  
リリースノート**

部品番号: 875758-191  
発行: 2017 年 1 月  
版数: 1

## ご注意

本書の内容は、将来予告なしに変更されることがあります。Hewlett Packard Enterprise 製品およびサービスに対する保証については、当該製品およびサービスの保証規定書に記載されています。本書のいかなる内容も、新たな保証を追加するものではありません。本書の内容につきましては万全を期しておりますが、本書中の技術的あるいは校正上の誤り、脱落に対して、責任を負いかねますのでご了承ください。

本書で取り扱っているコンピューターソフトウェアは秘密情報であり、その保有、使用、または複製には、Hewlett Packard Enterprise から使用許諾を得る必要があります。FAR 12.211 および 12.212 に従って、商用コンピューター・ソフトウェア、コンピューター・ソフトウェア資料、および商用製品の技術情報は、ベンダー標準の商用ライセンスのもとで米国政府に使用許諾が付与されます。

他社の Web サイトへのリンクは、Hewlett Packard Enterprise の Web サイトの外に移動します。Hewlett Packard Enterprise は、Hewlett Packard Enterprise の Web サイト以外にある情報を管理する権限を持たず、また責任を負いません。

## 商標

Intel<sup>®</sup>、インテル、Itanium<sup>®</sup>、Pentium<sup>®</sup>、Intel Inside<sup>®</sup>、および Intel Inside ロゴは、インテルコーポレーションまたはその子会社のアメリカ合衆国およびその他の国における商標または登録商標です。

Microsoft<sup>®</sup>および Windows<sup>®</sup>は、米国および/またはその他の国における Microsoft Corporation の登録商標または商標です。

UEFI<sup>®</sup>は UEFI Forum, Inc.の登録商標です。

本製品は、日本国内で使用するための仕様になっており、日本国外で使用される場合は、仕様の変更を必要とすることがあります。

本書に掲載されている製品情報には、日本国内で販売されていないものも含まれている場合があります。

# バージョン

1.00\_10\_25\_2016

## ファームウェアの関連性

HPE Edgeline シャーシをサポートする Moonshot v2.50 の HPE iLO

# 説明

HPE ProLiant m510 および m710x サーバーカートリッジには、システム ROM に内蔵された UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) システムユーティリティが組み込まれています。

これらのサーバーカートリッジは、UEFI 仕様のバージョン 2.4 (<http://www.uefi.org/specifications> から入手可能) および UEFI クラス 3 のシステムファームウェアに適合しています。

UEFI システムユーティリティを使用すると、次のような広範な構成作業を実行できます。

- システムデバイスと取り付けられているオプションの構成
- システム機能の有効化および無効化
- システム情報の表示
- プライマリブートコントローラーまたはパーティションの選択
- メモリオプションの構成
- 内蔵 UEFI シェルの起動

# アップデート推奨

オプション。

システムがドキュメントに示されている問題修正の影響を受ける場合や、このリビジョンが提供する拡張機能を利用する場合は、このファームウェアリビジョンへアップデートしてください。

# 後継情報

- HPE ProLiant m510 サーバーカートリッジ—1.00\_05\_09\_2016
- HPE ProLiant m710x サーバーカートリッジ—1.00\_05\_23\_2016

# 製品モデル

このリリースは、HPE Edgeline Systems の HPE ProLiant m510 および m710x サーバーカートリッジに適用されます。これらのカートリッジは以下のシャーシでサポートされます。

- HPE Edgeline EL1000 Converged IoT System
- HPE Edgeline EL4000 Converged IoT System

# オペレーティングシステム

**HPE ProLiant m510 サーバーカートリッジの場合 :**

- Microsoft Windows Server 2008 R2
- Microsoft Windows Server 2012
- Microsoft Windows Server 2012 R2
- Microsoft Windows Server 2016
- VMware ESXi 6.0 U2 (VMware vSphere 2015)
- Red Hat Enterprise Linux 6.8

- Red Hat Enterprise Linux 7.2
- SUSE Linux Enterprise Server 12
- Ubuntu 14.04.4
- CentOS 6.8
- CentOS 7.2
- Citrix XenServer 7.0

#### HPЕ ProLiant m710x サーバークャトリッジの場合 :

- Microsoft Windows Server 2008 R2
- Microsoft Windows Server 2012
- Microsoft Windows Server 2012 R2
- Microsoft Windows 7
- Microsoft Windows 8.1
- Microsoft Windows 10
- VMware ESXi 6.0 U2 (VMware vSphere 2015)
- Red Hat Enterprise Linux 6.8
- Red Hat Enterprise Linux 7.2
- SUSE Linux Enterprise Server 12
- Ubuntu 14.04.4
- CentOS 6.8
- CentOS 7.2
- Citrix XenServer 7.0

セキユアブツは、Windows Server 2012 R2、Windows Server 2012 および Windows Server 2016、ならびに SUSE Linux Enterprise Server 12、Ubuntu 16.04 および 14.04、Red Hat Enterprise Linux 6.8 および 7.2 を実行しているシステムで使用可能です。

## 言語

このリリースでサポートされる言語は、英語、日本語、および簡体字中国語です。

## 拡張機能

この ROM アップデートにおける拡張機能を以下に示します。

- HPE Edgeline シャーシのサポートが追加されました。
- UEFI セキユアブツ Key Database 取消リスト (DBX) を Microsoft の最新バージョンへアップデートしました。このアップデートには、取消された認証の最新リストが含まれています。
- 最新のシステムユーティリティ BIOS/プラットフォーム構成オプションと一致するように RESTful API HPE BIOS 属性レジストリリソースがアップデートされました。

## 修正点

以前の ROM バージョンに存在していた以下の問題が修正されました。

- PCI Express 仕様の古いバージョンをサポートするオプションの PCI Express デバイスを構成すると、システムが起動時に応答なくなり、NMI エラーが表示されました。

## 関連情報

UEFI システムユーティリティおよび内蔵シェルの最新ドキュメントは <http://www.hpe.com/info/ProLiantUEFI/docs> から入手できます。次のドキュメントが提供されています。

- HPE Edgeline Systems の HPE ProLiant m510 および m710x サーバーカートリッジ用 UEFI システムユーティリティおよびシェルリリースノート
- HPE Edgeline Systems の HPE ProLiant m510 および m710x サーバーカートリッジ用 UEFI システムユーティリティユーザーガイド
- HPE Edgeline Systems の HPE ProLiant m510 および m710x サーバーカートリッジ用 UEFI シェルユーザーガイド
- HPE Edgeline Systems の HPE ProLiant m510 および m710x サーバーカートリッジ用 UEFI シェルクイックリファレンスカード
- HPE Edgeline Systems の HPE ProLiant m510 および m710x サーバーカートリッジ用 UEFI 展開ガイド
- HPE Edgeline Systems の HPE ProLiant m510 および m730 サーバーカートリッジ用 UEFI 設定クイックリファレンスガイド
- 重要 UEFI 要件

HPE Edgeline Systems の HPE m510 および m710x サーバーカートリッジ用 UEFI システムユーティリティおよびシェルコマンドモバイルヘルプは、システムユーティリティ画面の下部にある QR コードをスキャンするか、<http://www.hpe.com/qref/ProLiantUEFI/Help> から入手できます。

## ドキュメントに関するご意見、ご指摘

Hewlett Packard Enterprise では、お客様により良いドキュメントを提供するように努めています。ドキュメントを改善するために役立てさせていただきますので、何らかの誤り、提案、コメントなどがございましたら、ドキュメントフィードバック担当 ([docsfeedback@hpe.com](mailto:docsfeedback@hpe.com)) へお寄せください。この電子メールには、ドキュメントのタイトル、製品番号、版数、およびドキュメントの表紙に記載されている刊行日をご記載ください。オンラインヘルプの内容に関するフィードバックの場合は、製品名、製品のバージョン、ヘルプの版数、およびご利用規約ページに記載されている刊行日もお知らせください。