

バージョン別追加サポート項目一覧

はじめに

本書は、製品の追加項目(新機能、新ハードウェア等)を製品バージョン(DKCMAINのファームウェアバージョン)ごとに一覧化しています。一覧には、追加項目に関連して変更のあるマニュアルについても記載しています。

対象製品

Hitachi Virtual Storage Platform F350, F370, F700, F900

Hitachi Virtual Storage Platform G130, G150, G350, G370, G700, G900

著作権

All Rights Reserved, Copyright (C) 2020, Hitachi, Ltd.

免責事項

この一覧の内容の一部または全部を無断で複製することはできません。この一覧の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
この一覧に基づいてソフトウェアを操作した結果、
たとえ当該ソフトウェアがインストールされているお客様所有のコンピュータに何らかの障害が発生しても、当社は一切責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
この一覧の当該ソフトウェアご購入後のサポートサービスに関する詳細は、弊社営業担当にお問い合わせください。

商標類

IBM は、米国およびその他の国におけるInternational Business Machines Corporation の商標です。
FlashCopy は、米国およびその他の国におけるInternational Business Machines Corporation の商標です。
Adobe、およびFlash は、Adobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の米国ならびに他の国における商標または登録商標です。
Adobe AIR は、Harman International Industries, Incorporated(ハーマン・インターナショナル・インダストリーズ社)の登録商標です。
その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。

発行

2020年7月

発行履歴

マニュアル資料番号	発行年月	変更内容
4046-1J-U91-00	2020年7月	初版発行

関連するマニュアル

ドキュメントマップ
システム管理者ガイド
コンパストキュメント
リリースノート
Hitachi Storage Advisor Embedded ガイド
REST API リファレンスガイド
Hitachi Device Manager - Storage Navigator ユーザガイド
Storage Navigatorメッセージガイド
RAID Manager ユーザガイド
RAID Manager コマンドリファレンス
RAID Manager インストール・設定ガイド
監査ログ リファレンスガイド
Encryption License Key ユーザガイド
global-active device ユーザガイド
Performance Manager(Performance Monitor, Server Priority Manager) ユーザガイド
システム構築ガイド
ShadowImage ユーザガイド
SNMP Agent ユーザガイド
Thin Image ユーザガイド
TrueCopy ユーザガイド
Universal Replicator ユーザガイド
Universal Volume Manager ユーザガイド
Virtual Partition Manager ユーザガイド
Volume Migration ユーザガイド
Volume Shredder ユーザガイド
SIM リファレンス
エクスポートツール2 ユーザガイド
ハードウェアリファレンスガイド

1. バージョンごとの追加項目一覧

製品の追加項目(新機能、新ハードウェア等)を製品バージョン(DKCMAINのファームウェアバージョン)ごとに示します。
 各サポート項目の「概要」をご覧ください。この記述は各ユーザガイド上の「発行履歴」小見出しと一致しており、該当箇所を簡単に把握することができます。

製品	サポート項目			ドキュメント	
DKCMAIN ファームウェア バージョン	分類	No.	概要 (発行履歴の小見出し)	補足	記載先ユーザガイド (詳細は各ユーザガイドの発行履歴をご覧ください。)
88-06-02-XX	機能	1	Storage Device Listにストレージシステムを登録するときの順序を改善した。	一部のケースにおいて、登録順序の記述を見直しました。	システム管理者ガイド
		2	SVP上でエクスポートツールが使用可能になった。	-	Performance Managerユーザガイド
		3	3DC URxUR構成をサポートした。	3DC URxUR構成: Universal Replicator サイトによる3DC 構成	Universal Replicatorユーザガイド
		4	CPU使用率高騰時の情報採取を改善した。	-	システム管理者ガイド
		5	ペアを維持したままDP-VOLの容量を拡張できるようにした。	TC/UR/GAD/SI/TIペアのボリュームについて、ペアを削除することなく容量拡張する機能をサポートしました。	Hitachi Storage Advisor Embedded ガイド REST API リファレンスガイド Hitachi Device Manager - Storage Navigator ユーザガイド RAID Manager ユーザガイド RAID Manager コマンドリファレンス 監査ログリファレンスガイド global-active deviceユーザガイド システム構築ガイド ShadowImage ユーザガイド Thin Image ユーザガイド TrueCopyユーザガイド Universal Replicatorユーザガイド
		6	Syslogサーバのホスト名指定を可能にした。	-	Hitachi Device Manager - Storage Navigator ユーザガイド 監査ログリファレンスガイド
		7	Storage Device Launcher のファイルダウンロード時の認証を追加した。	-	システム管理者ガイド Hitachi Device Manager - Storage Navigator ユーザガイド
		8	外部ストレージを追加サポートした。(Primera 600シリーズ)	-	Universal Volume Manager ユーザガイド

	9	VVOL Replication 機能に関する一部エンハンスを行った。	※本機能を使用するためには、本機能に対応したVASAプロバイダが必要になります。本機能に対応したVASAプロバイダは今後リリースされる予定です。	Hitachi Storage Advisor Embedded ガイド RAID Manager ユーザガイド RAID Manager コマンドリファレンス 監査ログ リファレンスガイド global-active device ユーザガイド システム構築ガイド ShadowImage ユーザガイド Thin Image ユーザガイド TrueCopy ユーザガイド
	10	ホストモードオプションNo.122 をサポートした。	QoS上限値到達時、IOをDKC内で滞留せず、ホストにTaskSetFull応答する方式を追加サポートしました。	システム管理者ガイド システム構築ガイド
お知らせ	11	【注意】 本装置で未サポートとなっている機能: 最大予約量の機能	最大予約量の機能は、ユーザガイド内に記載がありますが本装置では未サポートです。 最大予約量の機能は次の機種でサポートされています。 VSP E990	Hitachi Storage Advisor Embedded ガイド システム構築ガイド RAID Manager ユーザガイド RAID Manager コマンドリファレンス

製品	サポート項目			ドキュメント	
DKCMAIN ファームウェア バージョン	分類	No.	概要 (発行履歴の小見出し)	補足	記載先ユーザガイド (詳細は各ユーザガイドの発行履歴をご覧ください。)
88-06-01-XX	機能	1	Quality of Service (QoS) 機能をサポートした。	次のI/O量制御機能を新規サポートしました。 ・上限値制御 ・下限値制御 ・優先度制御	Hitachi Storage Advisor Embedded ガイド REST API リファレンスガイド Performance Managerユーザガイド
		2	VSP E990との接続をサポートした。	本製品モデルと、VSP E990を接続した以下の構成をサポートしました。 ・TrueCopy ・Universal Replicator ・global-active device	global-active device ユーザガイド TrueCopy ユーザガイド Universal Replicator ユーザガイド
		3	Adobe AIR をサポートした。	Adobe Flash Player のサポート終了に伴い、Adobe AIR 環境での動作をサポートしました。	システム管理者ガイド Hitachi Device Manager - Storage Navigator ユーザガイド Storage Navigatorメッセージガイド
		4	管理サーバ(SVP)において、ホスト名による接続先の指定が可能になった。	-	システム管理者ガイド Hitachi Device Manager - Storage Navigator ユーザガイド

製品	サポート項目			補足	ドキュメント
	分類	No.	概要 (発行履歴の小見出し)		
DKCMAIN ファームウェア バージョン					記載先ユーザガイド (詳細は各ユーザガイドの発行履歴をご覧ください。)
88-05-01-XX	お知らせ	1	初版発行	本紙はこのバージョン以降の追加サポート項目について記載します。	-
	機能	2	global-active device(GAD)を使用した Universal Replicatorのデータ移行をサポート した。	-	global-active device ユーザガイド Universal Replicator ユーザガイド