

DN9830Eファームバージョン表

Ver.	更新内容	対応MIB定義ファイル	更新時期
1.00	新規作成	9830_ver1.00.mib HDxESNMP3_ver2.04_SMIv1.mib HDxESNMP3_ver2.04_SMIv2.mib	2013.12.20
1.01	<ul style="list-style-type: none"> ・MC接続ケーブル対応 ・DNIOAE-IM/-OM (Rev.B) 対応 ・DNIOAE Open/Short 日本語割り当て機能追加 (Web経由のみ) ・MCポート名、チャンネル名のバイト数追加 (16bytes→32bytes) ・DN2800E (Rev.L) SD/FEF誤検出対策 ・DNOSWE-A 同期機能改良 ・シリアル⇄イーサ変換機能 Bind Error対応 ・MIBファイルのトラップ名変更 	9830_ver1.01.mib HDxESNMP3_ver2.06_SMIv1.mib HDxESNMP3_ver2.06_SMIv2.mib	2014.05.02
1.02	<ul style="list-style-type: none"> ・新規MC(DN4820E)対応 ・DNOSWE-A 同期機能にオートリカバリ機能追加 ・System error Trap送出機能追加 ・LinuxからのFTP通信対応 ・mc_sts/pow_sts logの統合 ・10GSFP対応 ・I2C通信エラー処理変更 ・MC同期処理変更 	9830_ver1.02.mib HDxESNMP3_ver2.07_SMIv1.mib HDxESNMP3_ver2.07_SMIv2.mib	2014.09.01
1.03	<ul style="list-style-type: none"> ・MC同期ポート個別削除コマンド追加 ・MC同期機能処理修正 ・DN4820ポート表示修正 ・接点I/Oアダプタ逆波長設定時間変更 ・起動時のWDT処理変更 ・DN5700E Web表示修正 ・DN6700のconfig設定修正 	9830_ver1.03.mib HDxESNMP3_ver2.07_SMIv1.mib HDxESNMP3_ver2.07_SMIv2.mib	2014.10.21
1.04	<ul style="list-style-type: none"> ・DN1700E (Rev.B) 対応 (モード設定追加) ・DN6700E Remote状態表示改善 ・ラックマウントの電源・ファン状態のDNIOAEとの同期機能追加 ・MC一覧表示(statusコマンド実行時)にSignal Detect状態表示を追加 ・MCに搭載されたSFPのRX Pow閾値の上限表示を追加 ・Subnet Mask設定コマンドにて上位ビットから1が連続しない設定値を拒否するよう入力値判定を追加 ・DN4820Eのステータス表示でポートが入れ替わっている問題点を修正 	9830_ver1.04.mib HDxESNMP3_ver2.08_SMIv1.mib HDxESNMP3_ver2.08_SMIv2.mib	2015.04.13

1.05	<ul style="list-style-type: none"> ・DN5700のWeb表記改善 ・No mount時にMC設定消去コマンド入力可能へ変更 ・MC 設定待ち時間の変更 ・DN1700/DN6700からのremote-middle設定書き込み処理修正 ・HTTP有効/無効コマンドの追加 ・MC複数同時設定コマンドの追加 	9830_ver1.05.mib HDxESNMP3_ver2.09_SMIv1.mib HDxESNMP3_ver2.09_SMIv2.mib	2015.08.11
1.06	<ul style="list-style-type: none"> ・新規MC(DN5803E、DNAMP-A)対応 ・UDP応答待ち機能の追加 ・シリアル⇄イーサ通信のバッファサイズ変更機能追加 	9830_ver1.06.mib HDxESNMP3_ver2.10_SMIv1.mib HDxESNMP3_ver2.10_SMIv2.mib	2016.03.09
1.07	<ul style="list-style-type: none"> ・新規MC(OSWE-B)対応 ・FTP通信のwindows10対応 ・FTPファイル転送の不具合修正 ・MC設定待ち時間の変更 ・ファームウェア起動時の表示の追加 ・DN4820EのSFP異常のログが出ないバグの修正 ・GoogleChromeの画像表示の不具合修正 	9830_ver1.07.mib HDxESNMP3_ver2.11_SMIv1.mib HDxESNMP3_ver2.11_SMIv2.mib	2016.09.26
1.08	<ul style="list-style-type: none"> ・新規MC(DN1820E,DNOSWE-C,DN9840E)対応 ・高速FANの回転数計測への対応 ・DN4810E,DN4820EのSDログ出力への対応 ・SFPのRxPower閾値の上限値の設定への対応 ・SFPのTx,Rxの補正值計算への対応 ・DN6710EのRev.C以降への対応 ・DN5700EのPause設定バグ修正 ・DWDM SFPへの対応 ・SNTPの問い合わせインターバルの最大値の変更 ・Webページ内のリンクを相対アドレスによる記述に変更 	9830_ver1.08.mib HDxESNMP3_ver2.15_SMIv1.mib HDxESNMP3_ver2.15_SMIv2.mib	2018.12.28
1.09	<ul style="list-style-type: none"> ・RS232c⇄イーサ変換機能に使用できるTCP/UDPポート番号の範囲を1024～65535へ拡張 ・RS422⇄イーサ変換機能に使用できるTCP/UDPポート番号の範囲を1024～65535へ拡張 	9830_ver1.09.mib HDxESNMP3_ver2.15_SMIv1.mib HDxESNMP3_ver2.15_SMIv2.mib	2019.11.08
1.10	<ul style="list-style-type: none"> ・シリアル⇄イーサ機能のUDP送信元ポート番号付加機能追加 ・シリアル⇄イーサ機能の送受信可能データサイズの拡大 ・シリアル⇄イーサ機能のインターバル変換方式の設定時間範囲の拡大 ・RS232cのフローコントロール仕様拡張 ・TCP/UDPポート番号を設定する機能のデフォルト値変更 ・新規MC(DNAMPE-B)対応 ・メタル用SFP値取得方法変更 ・telnetコマンド+データー括受信時の応答改善 	9830_ver1.10.mib HDxESNMP3_ver2.20_SMIv1.mib HDxESNMP3_ver2.20_SMIv2.mib	2020.05.19

2.00	<ul style="list-style-type: none"> ・MCリモート状態取得の改善 ・Telnet接続機能の改善 ・DN6700(Rev.D)対応 ・接点入力同期機能対応 ・IP通信接続不具合の改善 ・MC同期Web画面修正 	9830_ver2.00.mib HDxESNMP3_ver3.00_SMIv1.mib HDxESNMP3_ver3.00_SMIv2.mib	2021.11.24
2.10	<ul style="list-style-type: none"> ・DN1700(Rev.E)対応 ・MIBポーリング戻り値の改善 ・Telnet切断処理の改善 ・コマンドライン変換候補の表示改善 ・DN1820LPT機能非表示対応 ・WEBページ文字表示の改善 ・DN9830EWEBページからのポート名設定対応 ・トラップ出力情報の改善 ・ログ表示の誤記修正 ・Telnet接続機能の改善 ・WEBページからの設定項目の変更 ・statusコマンド表示の改善 ・MIB取得情報の改善 ・その他機能の改善 	9830_ver2.10.mib HDxESNMP3_ver4.10_SMIv1.mib HDxESNMP3_ver4.10_SMIv2.mib	2022.11.01