Quick Reference



MD1230/MP1590 Family

データクオリティアナライザ/IPネットワークパフォーマンステスタ/ ネットワークパフォーマンステスタ









測定の前に~Ver7.0のインストール

"バージョンアップ手順書"に従い、ファームウェアの更新、イン ストールの確認、Unitへの接続を行ってください。

旧バージョンでの設定を残しておきたい場合は、アップグレードの前に、設定方法をSaveしておいてください。

Discover What's Possible"

<section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><text><text><text>

/inritsu

IP Network Measurement Division

2.共通設定-リザーブ	
▶ 測定を開始する前に、測定対象の	のポートのリザーブを行ってください。
Image: Control of the sector of the secto	 Unit1を右クリックし、"Reservation…"を選択してください。下記のように使用できるモジュールのポートが選択できるようになっているので、各ポートをチェックするか、"Check all"ボタンを押してください。
Discover What's Possible™	P + Derver P + Occupient //nritsu IP Network Measurement Division 7



2.共通設定-ポート設定





2.共通設定-ポート設定

C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	The second sec	<text></text>
---------------------------------------	--	---------------









4.物理層測定-Physical I	/F ~ リンク試験	MU120131A/32A
✓ "No/Go Check"をOnにして、	"Flap Setting"を開始します。	
OKの場合 「 「 「 」 」 し に し い に し に し に し に し に し に し い に し い に し に し い に し い に し に し い に し い に い に い に い に い こ い に い こ い に い こ い に い こ い に い に い に い に い こ い い に い に い に い に い に い に い に い に い た い に い た い に い た い に い た い に い た い に い た い に い た い た い に い た い し い わ い た い っ た い っ た い っ た い い た い た い い た い い い た い い い い い い い い い い い い い	NGの場合 「「「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」	
Discover What's Possible**		IP Network Measurement Division







4.リンク試験~Auto Negotiation解析 **Option-15 Capture and decode** · Send Data · Physical Layer Capture Port: Post 152 💽 🗩 🏦 🍸 📓 Elapsed Time 0.0010 captured portの選択 Captured Taxe à State (≠ Date 228 5/016 2/k/28 5/016 2/k/28 5/016 2/k/28 5/016 2 k/28 5/016 2/k/28 5/016 2/k/28 5/021 5/00.000 k/28 5/02 2/00.006 6/k/28 5/021 5/00.000 k/28 5/02 2/00.006 6/k/28 5/021 5/00 1/000 k/28 5/02 2/00.106 6/k/28 5/021 5/00 1/000 k/28 5/02 2/00.106 6/k/28 5/021 5/00 1/000 k/28 5/02 2/00 1/06 6/k/28 5/021 5/00 1/000 19:07 33 335704820 19:07 33 352216584 DISAB_L DISAB_L Start / Stop 9.07.33.352216848 1907 25 956795380 1907 25 956795380 1907 25 956795144 1907 25 95245380 1907 25 95245384 DISA8 I DISAB Capture dataのリスト ыſ ĥ. Decode E28.5/32.2/00.1/D0.0 : Configuration2 : /02/ × Auto Negotiation 解析結果 «No Next Page Request «No Page Acknowledgement 0 00 -No Error , link UK 000 Reserved 0.0 -No PAUSE -Malf Duplex Disabled a 1 -Fall Duplex Enabled 00000 -Reserved デコード機能により、 "Auto 10 108 & Code Cade Group BD Constant Dat Negotiation"の詳細データを同 0011111010 DC K20.5 D2.2 D0.1 10010-0101 42 20 00 EK 50 20 00 Configuration 2 一画面にて詳細可能. 100111 1001 100111 0100 0.00 110000 pt 01 K29.5 101010 1010 100111 1001 100111 0100 0.215 Configuration 1 00.1 D0.0 Auto Negotiation - Unit? 1 Discover What's Possible** Inritsu **IP Network Measurement Division** 20





9	F.171	Ορ	tion-15
キャプチャ中にMII register そ Port1 Data Capture → MII registersの変更 DUT-A	を可変 キャプチャ中に 可能。"PHY re Auto-Negotiat ケーブルを抜く す。	:MII register eset" や "Re ion" といった ことなく実行	を可変 <mark>start</mark> :動作を 出来ま
Will Registers Discover What's Possible**	Aldhers III Canind Regular No of the second of t	0.1844 1.1844 Double Endor Disate Endor Disate Disate Propi Redari Hal Ral 	Access Access Row Row Row Row Row Row Row Row Row Row





















<section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><image><image>















レポート機能	
<complex-block></complex-block>	 HTML形式によるレポートが出力できます。(外部PCでも表示・印字が可能です。) カウンタ、マルチフローカウンタ、レイテンシ、キャプチャ、RFC2544、 RFC2889に対応しています。(測定結果をグラフ付きで保存可能。また、測定条件も同時に保存可能なので、後から測定結果の分析を行うのに便利です。) ポーズ機能により測定途中の結果もレポートに保存できます。
Discover What's Possible**	IP Network Measurement Division 42

















お見積り、ご注文、修理などのお問い合わせは下記まで。記載事項はおことわりなしに変更することがあります。

アンリツ株式会社

http://www.anritsu.co.jp

社 TEL	.046-223-1111	〒243-8555	神奈川県厚木市恩名5-1-1
《本部			
業部	046-296-1202	243-0016	神奈川県厚木市田村町8-5
業部	046-296-1203	243-0016	神奈川県厚木市田村町8-5
業部	03-5320-3560	160-0023	東京都新宿区西新宿6-14-1 新宿グリーンタワービル
業部	03-5320-3567	160-0023	東京都新宿区西新宿6-14-1 新宿グリーンタワービル
ークス	、営業本部		
業部	046-296-1205	243-0016	神奈川県厚木市田村町8-5
業部	03-5320-3551	160-0023	東京都新宿区西新宿6-14-1 新宿グリーンタワービル
業部	03-5320-3565	160-0023	東京都新宿区西新宿6-14-1 新宿グリーンタワービル
i	03-5320-3559	160-0023	東京都新宿区西新宿6-14-1 新宿グリーンタワービル
店	011-231-6228	060-0042	札幌市中央区大通西5-8 昭和ビル
i	022-266-6131	980-0811	仙台市青葉区一番町2-3-20 第3日本オフィスビル
	048-600-5651	330-0081	さいたま市中央区新都心4-1 FSKビル
所	043-351-8151	261-0023	千葉市美浜区中瀬1-7-1
rt:	000 005 0000	200 0024	住友ゲミカルエンジードリングセンダービル
.)占 :	029-825-2800	300-0034	エ油巾泡町1-7-23 ホーフロル1号館 新潟古半山2 1 62 フリカフビリ
	025-245-4777	950-0916	
	052-582-7281	450-0002	名古屋市中村区名駅3-22-4 みどり名古屋ヒル
-	06-6391-0111	532-0003	大阪市淀川区宮原4-1-14 住友生命新大阪北ビル
店	06-6787-6677	577-0066	東大阪市高井田本通7-7-19 昌利ビル
i	082-263-8501	732-0052	広島市東区光町1-10-19 日本生命光町ビル
i	087-861-3162	760-0055	高松市観光通2-2-15 第2ダイヤビル
i	092-471-7655	812-0016	福岡市博多区博多駅南1-3-11 博多南ビル
	社本部部部部ク部部部 下氏部 たたたまままた。 たたまままた。 たたたままた。 たたたまままた。 たたたまままた。 たたたまままた。 たたたまままた。 たたたたままた。 たたたまままた。 たたたままた。 たたたまままた。 たたたまた。 たたたまた。 たたたままた。 たたたまた。 たたたままた。 たたたままた。 たたたままた。 たたたままた。 たたたまた。 たたたまたまた。 たたたまた。 たたたまた。 たたたままた。 たたたままた。 たたたまたまた。 たたたまた。 たたたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまた。 たたたまた。 たたたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまた。 たたたまた。 たたたまた。 たたたまた。 たたたまた。 たたたまた。 たたたまた。 たたたまたままた。 たたたまたまた。 たたたまた。 たたたまた。 たたたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまたまた。 たたたまたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまたまた。 たたたまたまたまた。 たたたまたまた。 たたたまたまたまた。 たたたまたまたまたまたまた。 たたたまたまたまた。 たたたまたまたまたまたまた。 たたたまたまたまたまたまたまた。 たたたまたまたまたまたまたまた。 たたたまたまたまたまたまたまた。 たたたまたまたまたまたまたまた。 たたたまたまたまたまたまたまたまたまたまたまた。 たたたまたまたまたまたまたまたまたまたまたまたまたまたまたまたまたまたまたま	社 TELO46-223-1111 ま本部 業部 046-296-1202 業部 03-5320-3560 業部 03-5320-3567 コークス営業本部 戦部 046-296-1205 業部 03-5320-3567 03-5320-3555 03-5320-3555 03-5320-3555 03-5320-3555 03-5320-3555 03-5320-3555 043-351-6151 1043-600-5651 1043-351-8151 1043-351-8151 1043-351-8151 1052-582-7281 106-6391-0111 106-6787-6677 1082-263-8501 1092-471-7655	 社 TEL040-223-1111 〒243-8555 ま本部 業部 046-296-1202 243-0016 業部 03-5320-3560 160-0023 業部 03-5320-3567 160-0023 マークス営業本部 業部 046-296-1205 243-0016 業部 03-5320-3567 160-0023 マークス営業本部 第 03-5320-3551 160-0023 業部 03-5320-3555 160-0023 業部 03-5320-3555 160-0023 第 03-5320-3559 160-0023 エ 011-231-6228 060-0042 022-266-6131 980-0811 048-600-5651 330-0081 5043-351-8151 261-0023 エ 029-825-2800 300-0034 052-582-7281 450-0002 505-582-7281 450-0002 505-582-7281 450-0002 506-6391-0111 532-0003 516 06-6787-6677 577-0066 082-263-8501 732-0052 087-861-3162 760-0055 092-471-7655 812-0016

計測器の使用方法、その他についてのお問い合わせは下記まで。

計測サポートセンター

TEL: 0120-827-221、FAX: 0120-542-425 受付時間/9:00~17:00、月~金曜日(当社休業日を除く) E-mail: MDVPOST@cc.anritsu.co.jp

●ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

0604

■本製品を国外に持ち出すときは、外国為替および外国貿易法の規定により、日本国政府の輸 出許可または役務取引許可が必要となる場合があります。また、米国の輸出管理規則により、 日本からの再輸出には米国商務省の許可が必要となる場合がありますので、必ず弊社の営業 担当までご連絡ください。

No. MD1230/MP1590-J-T-1-(1.00)

公知 2007-02 AKD