

# RG-CU3 / RG-CU3-IL

## 10/100/1000Base-T リジェネレーション・タップ

データシート

IXIA RG-CU3 / RG-CU3-ILは、10/100/1000Base-T用のリジェネレーション・タップです。10Mbps、100Mbps、または1Gbpsのイーサネットネットワークに対して、複数の装置を監視する主要な物理層の課題を解決します。ネットワークの健全性を監視するために、リジェネレーション・タップは、どんなイーサネット・ネットワークにでも、最大16の異なるネットワーク管理およびセキュリティの装置を接続できます。

単一のリジェネレーション・タップで、侵入発見と防止システム、プロトコル・アナライザー、RMONプローブ、およびその他のセキュリティ装置の有効性を保てます。複数の装置が単一のリジェネレーション・TAPを介して同時に関連するトラフィックを監視することができるので、資源を最大化できてアクセス・ポイントを節約できます。

本装置はIPアドレスを持たないので監視装置はネットワークから分離されて、監視装置の攻撃への露出を削減させます。しかしながら、監視装置がインラインにあるように、エラーを含めて、TAPに接続されている監視装置は全ての全二重トラフィックを見られます。

本装置の更なる稼働可能時間を保証するために、本装置は二重化電源を推奨します。主電源が故障するならば本装置は予備電源に自動的に切り変わります。本装置の正面パネル上の電源LEDは現在の電源を示します。

### HIGHLIGHTS

- 10/100/1000Mbpsのカッパー・ネットワークに対して最適化され検証されています。
- 単一のイーサネット・リンクをリアルタイムで同時に監視することを最大16の監視装置へ可能にします。
- 広範囲な障害対応のためにすべての層からすべてのトラフィック（エラーを含む）を通過させます。
- IPアドレスはTAPまたは監視装置のために必要とされませんので、監視装置のセキュリティが強化されます。
- 二重化電源は監視可能時間を延長します。
- LEDインジケータは、電源、速度、リンクと活動状況（ステータス）を示します。
- プロトコル・アナライザー、プローブと侵入発見/防止システムを含むすべての主要なメーカーの監視装置と互換性があります。

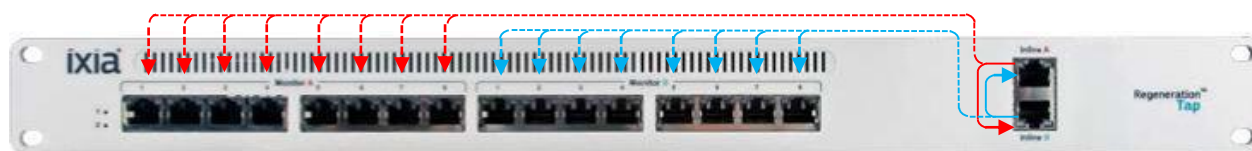


RG-CU3 8 x2 10/100/1000Mbps インライン/スパン モデル



RG-CU3-IL 8x2 10/100/1000Mbps インラインモデル

## リジェネレーション・タップの概念図



## 仕様

一般仕様	
<b>コネクタ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>モニターポート: 16 x RJ45, 8 pin コネクタ</li> <li>ネットワークポート: 2 x RJ45, 8 pin コネクタ (積み重ね型)</li> </ul>	<b>ケーブルインタフェース</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>銅ケーブル型 <ul style="list-style-type: none"> <li>22-24 AWG, シールドなしツイストペアケーブル, CAT5/CAT5E</li> <li>サポート可能なリンク距離: 100 m</li> </ul> </li> </ul>
物理仕様	
<b>寸法・重量・環境基準</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>寸法: 4.4cm(H) x 32.4cm(D) x 48.3 (W)</li> <li>重量: 2.89kg</li> <li>RoHS 完全準拠</li> </ul>	<b>電源 ACタイプ リジェネレーション・タップ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>入力電圧: 100-240VAC, 45W, 0.6A (230VACにて), 47-440Hz</li> </ul> <b>電源 DCタイプ リジェネレーション・タップ</b> <b>Copper Regen Tap Option (DC)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>入力電圧: 36-72VDC, 45W, 1.2A (48VDCにて)</li> </ul>
動作環境	
<b>温度</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>動作温度: 0°C ~ 40°C</li> <li>保存温度: -10°C ~ 70°C</li> </ul>	<b>湿度</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>10% ~ 95%, 結露なきこと</li> </ul>

## オーダリングインフォメーション

RG-CU3 / RG-CU3-DC リジェネレーションタップ 10/100/1000, Copper, In-line/SPAN, 8x1, AC/DC

RG-CU3-IL / RG-CU3-IL-DC リジェネレーションタップ 10/100/1000, Copper, In-line, 8x1, AC/DC

記載された製品は改良などにより、外観及び記載事項の一部を予告なく変更することがあります。  
 本カタログに記載の会社名・社名ロゴ・商品名・製品名・サービス名等は、各社・各団体の商標または登録商標です。

Ixia社 正規代理店

 **クオリティネット株式会社**

東京都新宿区大久保2-1-8 プラザ新大樹4F 〒169-0072  
 TEL: 03-6380-2980  
 FAX: 03-6380-2982  
 Mail: Sales@quality-net.co.jp  
 https://www.quality-net.co.jp

お問い合わせ