



# Qx2/Qx4

Pure power the purist way . . .



## Nordost + Quantum new AC ディストリビューションユニット

革新的なテクノロジー：我々はラジエーション汚染された不安定な干渉が AC ラインのクオリティを悪化させる世界に住んでいます。そして電子システムのパフォーマンスにそれは大きく影響しています。カンタムのレゾナンステクノロジーはクリITICALな信号処理において、その AC 電源ラインへの独特で妥協のないアプローチを試みました。Quantum 専用のモジュールサーキットは従来のアプローチの限界に対してネガティブな影響なく証明可能な結果を提供します。

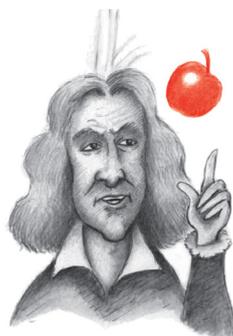
問題点：我々がハイファイシステムによって音楽を聴いたり、ホームシアターで映画を鑑賞するとき、実は我々はシステムをドライブする電源によって見たり聴いたりできているのです。その重要性についてハイファイ産業は対応がゆっくりで遅かったのです。ハイファイ電源における EMF ノイズと波形歪みはハイファイシステムのパフォーマンスを蝕む大きな問題点です。従来のフィルターではこれらの問題の破壊的な影響に対して限界を示していました。また、その対パフォーマンス経費は大きく、ソースインピーダンスを上昇させ、AC ラインのピーク電流能力を引き下げていました。これらの限界はそれ自身すぐに聴き取れるか、見える副作用を持ちます、それは音楽のダイナミックスに制約を与え、映像イメージから深みと色合いを奪います。

答え：QRT 専用の回路は AC 電源の波形の均一性と規則性を改善、ソースへの EMF ノイズ、RFI 干渉エフェクトを減らせます。さらに、AC 供給のインピーダンスを変えずに電圧変動を防ぎます。それは貴方のハイファイ電源を強化して、音と映像に貢献します。QRT によって音に関して非常に低いノイズレベル、明快さ、セパレーション、ダイナミックレンジの増加を、また映像に関してはカラー、解像度、ディテールが明確に改善されることを体験されるでしょう。

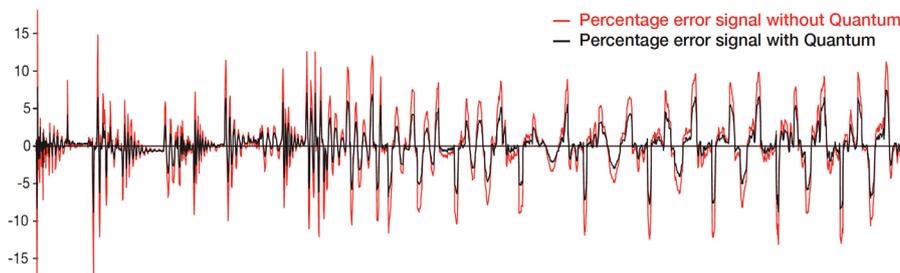
結論：その結果得られるものは全体的な音楽と映像の一貫性、より安定的なパースペクティブ、素晴らしいリアリズムです。

次世代：Quantum レゾナントテクノロジーは 1997 年以降 AC ラインの汚染について研究してきました。その結果、Quantum モジュールの原型が完成しました。このモジュールはそれぞれのエレクトロニクス機器に数多く使用する方がその利益を享受できました。現在は 2 モジュールの QX2 とその二倍のモジュールの QX4 があります。アルミニウム切削加工のケースシャーシはメカニカルダンピングを改善し、パフォーマンスアップに貢献しています。QX2 または QX4 を AC ディストリビューションユニットとコンセントの間に置くことによってどのようなシステムにもその利益を供給します。

実際例：Quantum テクノロジーの効果は様々な分野で現れています。プログラム可能な自動ピアノの電源ラインでは 15% の S/N 比改善がみられました。ビデオディスプレイではピクセル by ピクセルで、カラーサチュレーションの 16% 改善がみられました。この違いは測定器でなくとも貴方は聴き取れ、またはっきりと見えることです。また、Quantum では測定したのも Web サイトで明らかにしています。オーディオ機器の入出力エラー% を Qx4 を通した場合 (黒) とそうでない場合 (赤) を下図で示しています。およそ 10% から約半分の 5% までの改善が確認できます。



Newtonian physics



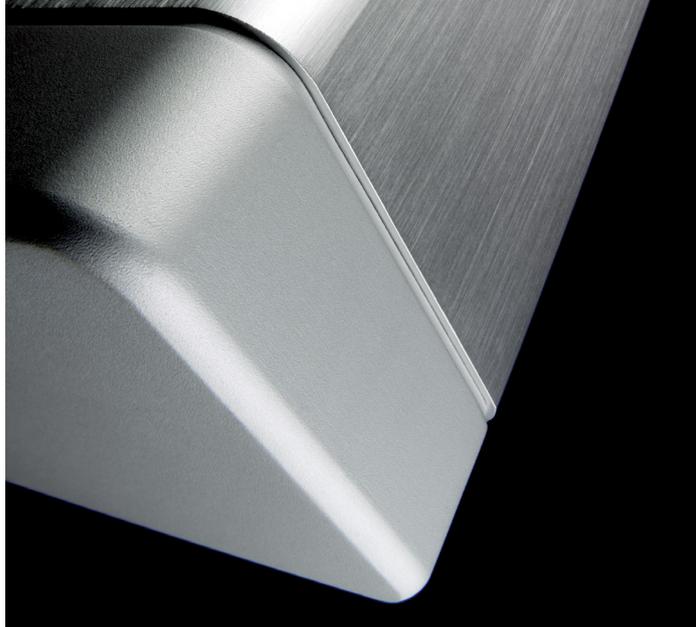
Quantum physics

# Quantum Resonant Technology

## QRT – the future for critical signal transfer systems.

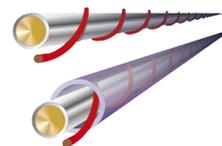
“More Quantum,  
more music;  
it really is  
that simple”

Chris Thomas  
**hi-fi+**

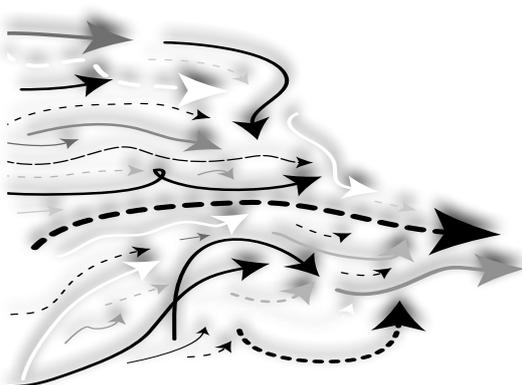


.....、そして、電源ケーブルのお話：

QRTユニットはどのような電源ケーブルでも働きます、しかしより優れた電源ケーブルによってこそ、そのパフォーマンスは更なるメリットを得られるでしょう。このQRTユニットの内部はNordostのモノマイクロフィラメント技術（最高度の絶縁と極低静電容量）による配線がなされています。同等の高品質Nordostの製電源ケーブルによって貴方の電源ラインは揺るぎない高品質なものになります。



Micro Mono-filament / MMF



### 製品仕様

- 入力：15A IEC
- 出力：US 13A
- 外形寸法：W270 x H80 x D195mm
- 重量：Qx2 4.75kg、Qx4 5.0kg
- 価格：Qx2 264,000 円 (税込)  
Qx4 374,000 円 (税込)