

Cirrus Logicの没入型PCオーディオ・ソリューション SoundWire® インターフェースへの移行は容易

世界最高クラスのオーディオ

- より大音量、より明瞭な音声
- ヘッドセットまたはスピーカ用
- リッチで深みのある低音

PC向け仕様

- コンポーネントをより小さく
- より少なく
- より低電力に

フラストレーションフリー

- 直感的なUI
- 「単純に働いてくれる」
- 最小限の複雑さ



新しいCirrus Logic PC最適化オーディオ・ソリューションは、OEM設計プロセスを合理化しながら、没入型の次世代オーディオ体験を提供する設計になっています。付属のソフトウェアと組み合わせられたCirrus Logicの55nmスマート・アンプとSmartHIFI™コーデック技術は、音声とメディア両方に充実したスピーカおよびヘッドセット・オーディオ体験を提供します。つまり、音声通話は大音量でクリア、深みのある低音とパンチの効いたダイナミクスを備えた没入型メディア、透明性最大、歪み最小ということです。

PC専用に設計されたCirrus Logic **CS35L56**スマート・アンプおよび**CS42L43** SmartHIFIコーデックは、OEMのハードウェアおよびソフトウェア設計の複雑さを最小限に抑えます。このソリューションは、スピーカやプロセッサの種類の違いなど、仕様上の制約が異なる製品間で簡単に拡張でき、パソコン消費者にバリューノートブックからプレミアムノートブックまで、直感的でフラストレーションのない体験を提供します。

実現できること：



音圧2倍



歪み2.25倍低減



低音2倍



50%超小型化



1/2オクターブ低い深みの



低電力50%