



Was ist ein Jelly Fish (jellyfish)?

Die bekanntesten Aussteuerungsmesser aus dem professionellen Bereich stammen von den Firmen RTW, sowie NTP, wobei die Letztere jetzt DK-Technologies (DK-Audio) heißt.

Es gibt ein Surround-Display DK-Audio MSD600C-5.1 mit einer Anzeige-Abbildung, die Jelly Fish genannt wird.

UdK Berlin
Sengpiel
05.2007
Tutorium

Jelly-Fish™ ist ein eingetragenes Warenzeichen (trademark) der Firma DK-Audio A/S aus Dänemark.

Merke: Jelly Fish heißt auf Deutsch nichts anderes als dieses gliitschige Wasserlebewesen "Qualle" oder Meduse, ein Lebensstadium von Nesseltieren.

Die Firmen-Werbung sagt: Vectorscope for stereo and surround sound with unique Jelly-Fish® display supports aural impression at a glance.

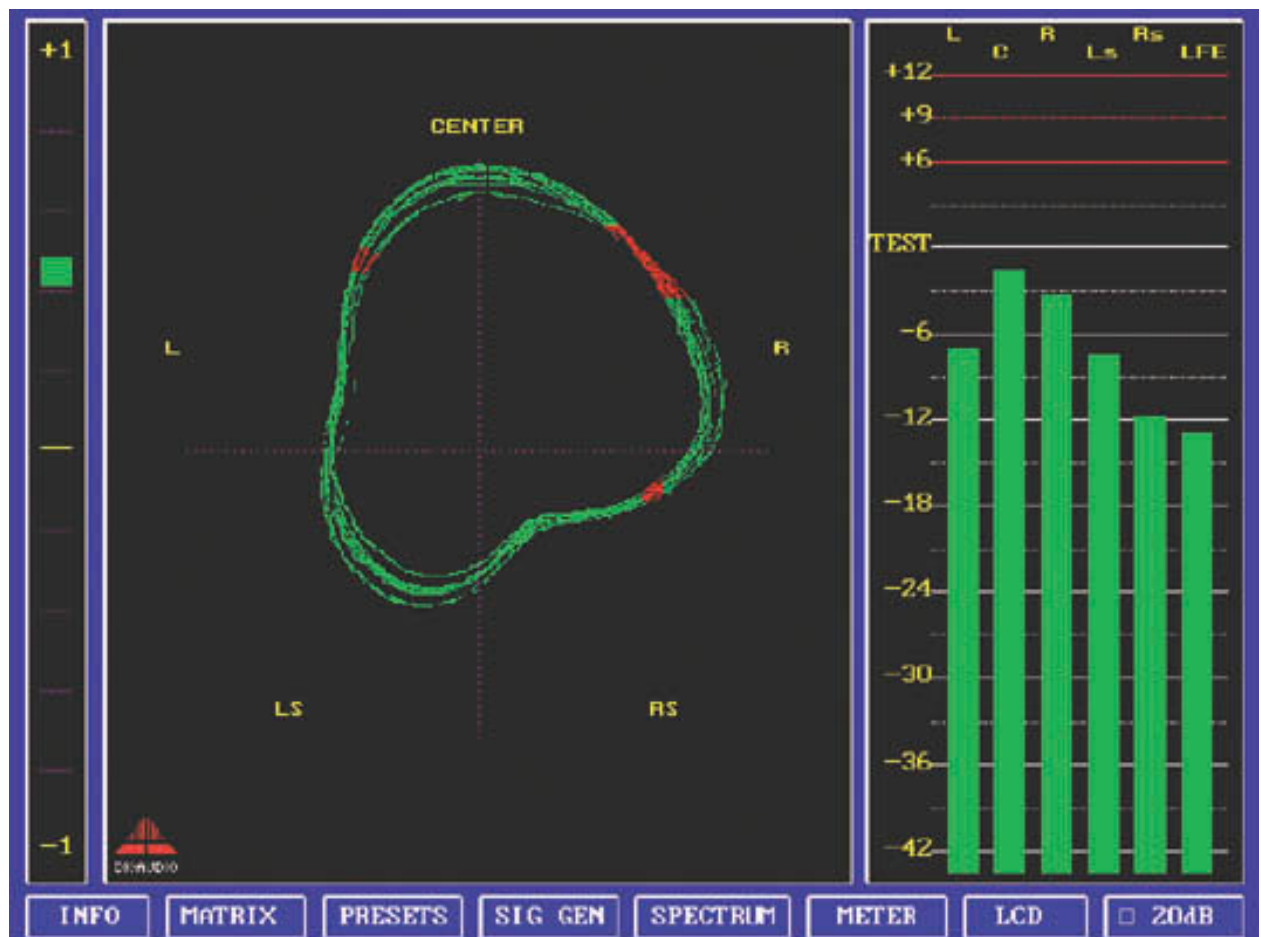
Surround Sound software enables the user to select a "Jelly-Fish" image on the display instead of the normal vector oscilloscope image, to indicate Surround Sound signal information.

With DK's JellyFish display it is very easy to see exactly what is happening to the audio signal.

The meter has a bright, VGA colour display with adjustable intensity, which allows adaptation to environmental light conditions.

Ein Produzent jubelt: We have our JellyFish displayed on a 42-inch Plasma screen, which makes it really easy to see and understand during the dubbing.

Display von "Jelly-Fish surround sound"



The MSD600M has a surround-sound monitoring function with a unique jellyfish image that may be configured to show all surround formats including Pro-Logic, 5.1, 6.0, and 7.1. All these surround modes are included in the factory presets. The jellyfish figure represents the surround channels in vector format similar to the audio vector oscilloscope. A circular-shaped figure will indicate a theoretical perfect surround signal; centre information alone is indicated by a top-pointing bullet shape, while left and right information alone is heart-shaped.

There is also a Surround Phase Indicator, which identifies phase problems accurately by colour change in the relevant vector in the jellyfish image. The width of the red colour spot indicates the degree of phase error.

Da ich gerne Gedankenanstöße gebe, die aber selbst überdacht werden sollten, stelle ich die Frage: Welchen praktischen Nutzen hat eine Jelly-Fish-Anzeige für die Surround- oder Stereo-Aufnahme?