

## MSK 30

### Erweiterung auf Dolby Digital Ton (DD)

Kathrein bietet für sein Messgerät MSK 30 ab sofort den Dolby-Digital-Ton (AC3) als nachrüstbare Option an. Der Nettopreis für die Aktivierung der Funktion beträgt 49 Euro und wird mit Lieferung der Freischaltdatei berechnet. Beides wird Ihnen per E-Mail zugesandt. Der Preis von 49 Euro ergibt sich durch die, für diese Art von Geräten, sehr hohen Lizenzgebühren seitens Dolby Digital und einer geringen Bearbeitungsgebühr.

#### Für die Nachrüstung ist folgende Abwicklung zu beachten:

- Um die Funktion „Dolby Digital (AC3-Ton)“ als Option nachzurüsten, müssen Sie direkt eine Freischaltdatei bestellen.
- Hierzu ist das Bestellformular MSK 30 – DD vollständig auszufüllen und an die E-Mail Adresse: [luna@swatch-tv.de](mailto:luna@swatch-tv.de) zu senden.
- Die Angaben der Seriennummer und dem Software-Stand finden Sie beim MSK 30 in der Messgeräte-Info:
- Schalten Sie dazu das MSK 30 ein und drücken Sie die „VOL/CONFIG“-Taste.
- Wählen Sie nun das Konfigurationsmenü und „Messgerät INFO“ aus.

Achten Sie darauf, dass sich auf Ihrem MSK 30 keine veraltete Firmware befindet. Die aktuelle Firmware sowie das Ladeprogramm finden Sie auf unserer Homepage unter:

<https://www.kathrein.de/sat/produkt/21710048/>

Nach Erhalt Ihrer Bestellung wird die für Ihr Gerät notwendige Freischaltdatei erstellt und Ihnen zusammen mit der Rechnung an die angegebene E-Mail-Adresse gesandt.

#### Freischaltung der Funktion Dolby Digital mit dem Freischaltcode:

Sie benötigen dazu die aktuelle Version des Programms S.M.A.R.T. das Sie auch zum Updaten der Software des MSK 30 benötigen. Das kostenlose Programm finden Sie auf unserer Homepage unter oben stehenden Link.

- Verbinden Sie zur Freischaltung der Option das MSK 30 per USB Kabel mit Ihrem PC
- Schalten Sie das Messgerät ein und starten das Programm S.M.A.R.T. auf Ihren PC
- Wählen Sie in der Symbolleiste „**Instrument**“ und dann „**Connect Instrument**“ aus, um das MSK 30 mit dem S.M.A.R.T. Programm zu verbinden
- Ist das MSK 30 verbunden, erneut „**Instrument**“ auswählen und „**Load options**“ anklicken
- Die Datei "xxxxx.bin" zum Freischalten der Option auswählen und öffnen
- Daraufhin erscheint die Meldung "Downloading app options code" und die Freischaltung beginnt.

**Achtung:** Die Freischaltdatei ist mit der im Gerät verankerten Seriennummer verknüpft und kann daher nicht für andere MSK 30 verwendet werden.