



KVARTA

DVB StreamMonitor

Perfektes TV beginnt hier

**Für Broadcaster, Ingenieure &
Streaming-Profis**

→ Qualität messen, nicht erraten

Engineering **Connections.**



KVARTA

DVB StreamMonitor

Ein **smarter Signal-Monitor**,
der **DVB- und IP-Streams**
in Echtzeit analysiert.

Er erkennt Probleme, bevor Zuschauer
sie bemerken – für **kompromisslose Qualität**
in jeder Ausspielung.

→ **Problem erkannt – Gefahr gebannt!**

Engineering **Connections**.



Wenn das Signal schwächelt, leidet das Publikum

**Störungen, Paketverluste oder
Qualitätsprobleme sind keine Optionen.**

Viele Broadcaster und Streaming-Dienste
bemerken Probleme erst, wenn sich
Zuschauer beschweren.

Das kostet Vertrauen und Zuschauerbindung.

Engineering **Connections.**



KVARTA DVB StreamMonitor – Ihr Frühwarnsystem

Überwachung von DVB- und IP-Streams
in Echtzeit

Vorteile:

- Sofortige Erkennung von Störungen
- Analyse von Paketverlusten
- Meldung von Abweichung

All das, bevor Probleme sichtbar sind.

→ So bleiben Sie immer einen Schritt voraus!

Engineering **Connections.**



DVB Stream Monitor – RF + IP auf einen Blick

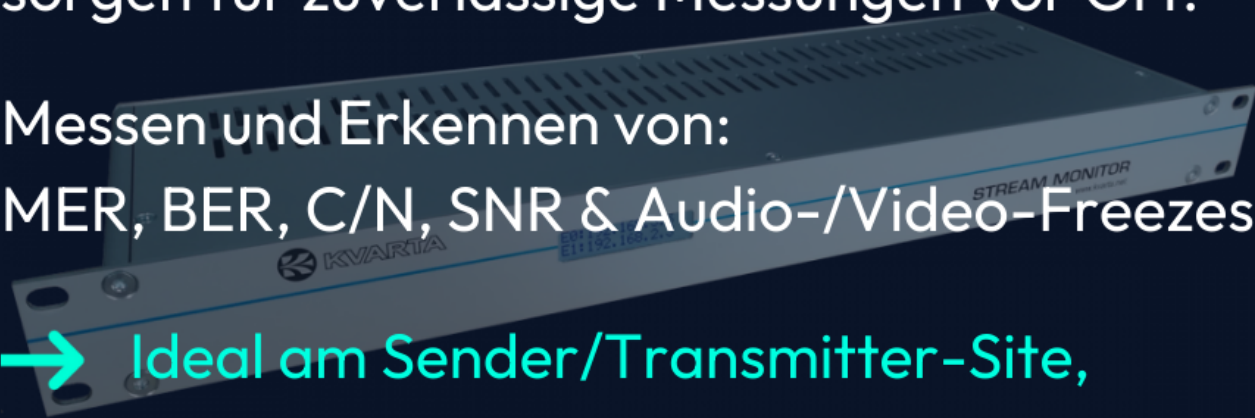
Für Sender, Senderstandorte & Netzbetreiber

Integrierter RF-Tuner und
DVB-Standards (DVB-T/T2/S/S2/C)
sorgen für zuverlässige Messungen vor Ort.

Messen und Erkennen von:
MER, BER, C/N, SNR & Audio-/Video-Freezes

→ Ideal am Sender/Transmitter-Site,
wo RF-Qualität zählt!

Engineering **Connections.**





DVB Stream Monitor

Darum macht es einen Unterschied

Echtzeit-Alarme + DVB-C-Monitoring

Schnelle Ursachenanalyse:

- Signalanalyse
- E-Mail-/SNMP-Alarme
- Web-UI

(embedded, keine zusätzliche Software nötig)

→ **Weniger Ausfallzeiten –
zufriedenere Zuschauer!**

Engineering **Connections.**



TV Stream Monitor – IP Streams im Griff

Für Broadcaster und Streaming-Operatoren

Konzipiert für Video-Streaming:

Überwacht bis zu **Hunderte von Streams**

(mit Lizenzen) und **misst** relevante

Streameigenschaften.

→ **Perfekt für**

- IP-zentrierte Headends &
- CDN-Produkte

Engineering **Connections.**



TV Stream Monitor

Skalierbar. IP-fokussiert. Automatisierbar.

1G / 10G - SNMP - automatisierte Alarmer

- Skalierbar mit optionalen 10G-Ports und Erweiterungs-Lizenzen (mehr Streams)
- SNMP-Integration & Log/Alarm-Funktionen
→ **erleichtern** Monitoring
in **großen** Broadcast-Netzen
- Zukunftssicher durch Firmware-Updates

Engineering **Connections.**



Alles im Blick – jederzeit!

Mehr Kontrolle – weniger Ausfälle.

- ✓ Echtzeit-Überwachung
- ✓ Automatische Warnungen
- ✓ Detaillierte Signal-Analysen
- ✓ Flexible Integration für DVB & IP

Engineering **Connections.**



Ideal für Profis, die keine Kompromisse kennen

Der Steam Monitor passt sich
Ihrer Branche an



Sender & Broadcaster



Techniker & Ingenieure



Streaming-Dienstleister

Engineering **Connections.**



Perfekte TV-Qualität beginnt mit dem richtigen Monitoring

KVARTA + DELTA Electronics

= zuverlässige, störungsfreie Ausstrahlung

Wir beraten Sie beim Einsatz
der **passenden Lösung**,
unterstützen beim **Setup** und
sorgen dafür, dass das **Monitoring**
vom ersten Tag an optimal läuft.

➔ Bereit für kompromisslose Signalqualität –
egal ob DVB oder IP?

Engineering **Connections.**



Bereit für die Zukunft?

Entdecken Sie KVARTA!

Erfahren Sie mehr auf:



[KVARTA Website](#)



sales@dct-delta.de




+49 7773 9363 180

Engineering **Connections.**



Bodanrückstraße 1
78351 Bodman-Ludwigshafen

A series of abstract, flowing light trails in shades of blue and white, curving across the lower half of the image.

Engineering
Connections.