

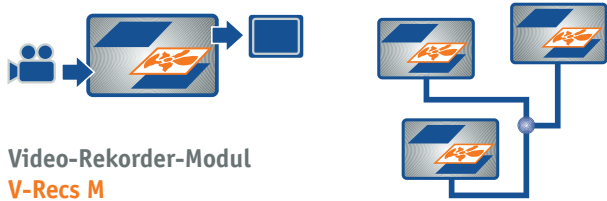
DIRIS OEM-Konzept

Zuverlässige OEM-Komponenten für Ihre Produkt-Qualität

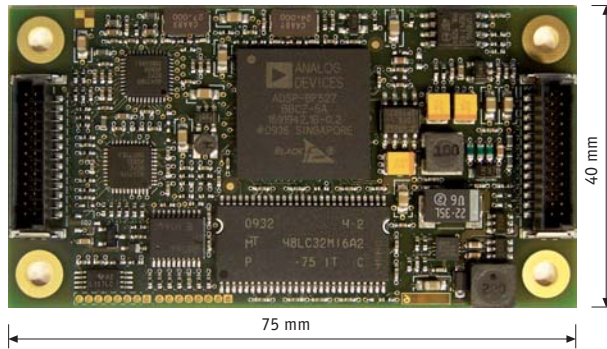
DIRIS-Produkte gibt es in zwei verschiedenen Formen: Modul und Box.

DIRIS Modul

zur flexiblen Integration in elektronische Geräte

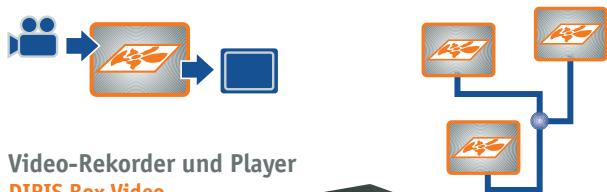


Video-Rekorder-Modul
V-Recs M



DIRIS Box

im Gehäuse mit Standard-Buchsen, z.B. für Kamera, Monitor und Netzwerk

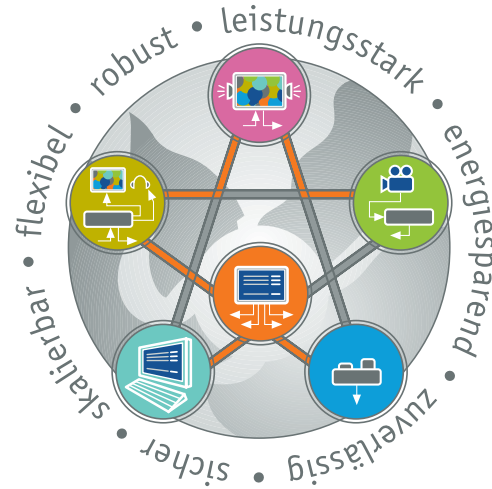


Video-Rekorder und Player
DIRIS Box Video



Digital Robust Infotainment System

Video- und Audio-Systeme in industrieller Qualität



- Aufnahme, Speicherung, Verarbeitung, Übertragung sowie Wiedergabe von Video und Audio
- Elektronische Komponenten für OEM-Hersteller
- Ausstattungsoptionen für optimale Abdeckung bestimmter Anforderungen
- Vielfältige Konfiguration für anwendungsabhängige Feinabstimmung
- Sowohl autonomer Einsatz als auch Vernetzung möglich
- Einsatz moderner DSP-Technologie für optimale Leistungsparameter

DIRIS

Vertrieb durch
Optimists GmbH
Albert-Einstein-Straße 14
12489 Berlin | Deutschland

Telefon +49 30 / 6392 3641
Fax +49 30 / 6392 3642
vertrieb@diris.eu
www.diris.eu

powered by
X-SPEX
Pure DSP Performance



X-SPEX, X, DIRIS, V-Recs, X-Mon, X-Cam, X-Stream sind eingetragene Warenzeichen/Marken der X-SPEX GmbH.

DIRIS

Digital Robust Infotainment System

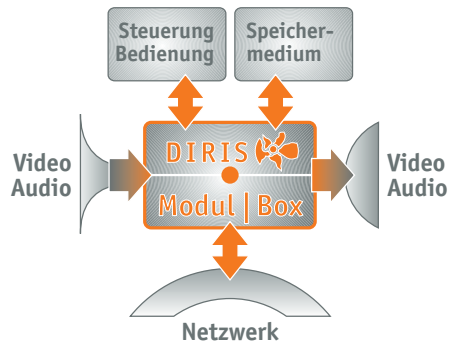


Gestaltung: formbund® | Bildquellen: X-SPEX GmbH, shutterstock

Video- und Audiosysteme
in industrieller Qualität

DIRIS Produkt-Konzept

Logisches Funktionsprinzip für Ihre Entwicklungs-Effizienz



DIRIS-Produkte verfügen über einheitliche und teilweise wählbare Eigenschaften.

- ✿ Speichermedium: NAND-Flash, MMC/SD-Karte, USB-Stick
- ✿ Steuerung lokal oder über Schnittstelle
- ✿ UART, USB, Ethernet
- ✿ Externe Erweiterungen, z.B. UMTS, WLAN, GPS
- ✿ Minimaler Stromverbrauch (1 bis 2 Watt je nach Leistungsumfang)
- ✿ Vollständig gekapselter Betrieb möglich
- ✿ Bootzeit ca. 1-2 s
- ✿ Sofort lauffähiges Evaluation Kit (schnelle Anwendung der DIRIS-Produkte möglich)
- ✿ Weiterentwicklungen der Produkte auf Basis konkreter Kundenanforderungen (Entwicklungsteam in Deutschland)

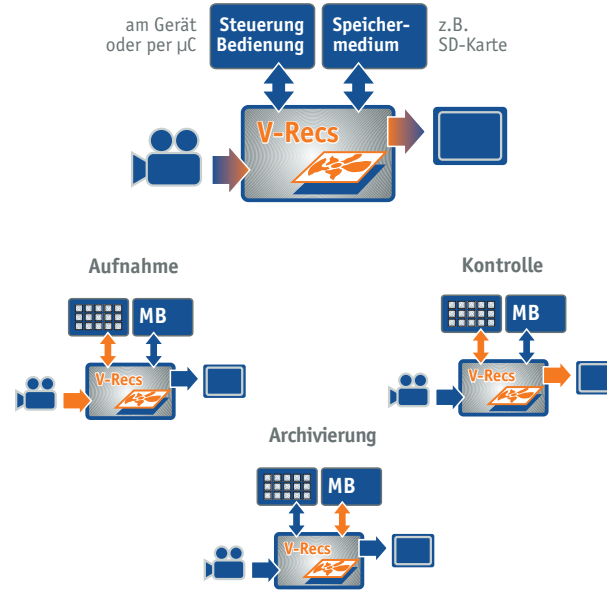
V-Recs M Evaluation Kit

V-Recs M



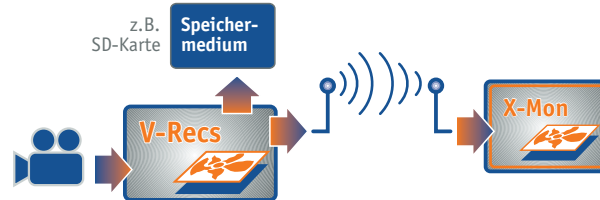
Anwendung Industrielle Bildaufzeichnung

z.B. industrielle Endoskopie oder Beweissicherung



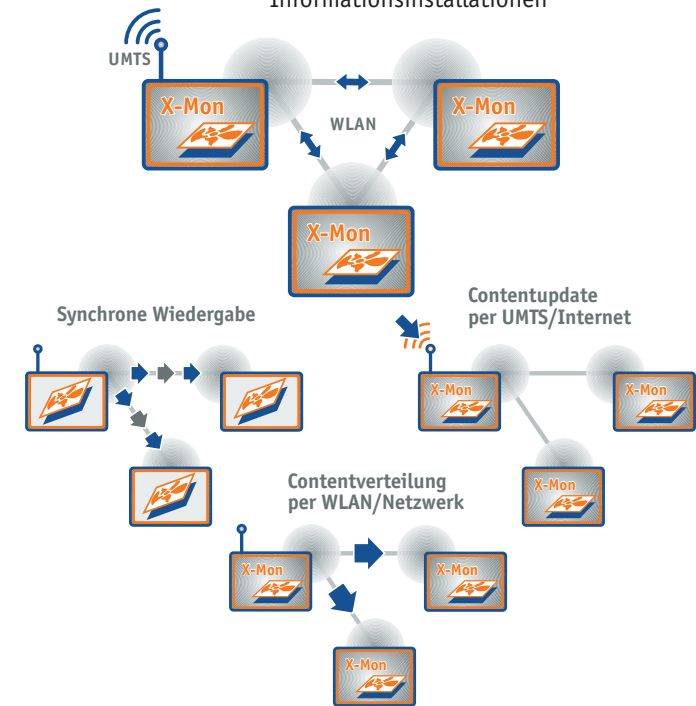
Anwendung Mobile Videoübertragung

z.B. für Liveübertragungen mit paralleler Aufzeichnung



Anwendung Verteilte Mediaplayer

z.B. Werbe- und Informationsinstallationen



Anwendung Verteiltes Unterhaltungssystem

z.B. Infotainment in Verkehrsmitteln

