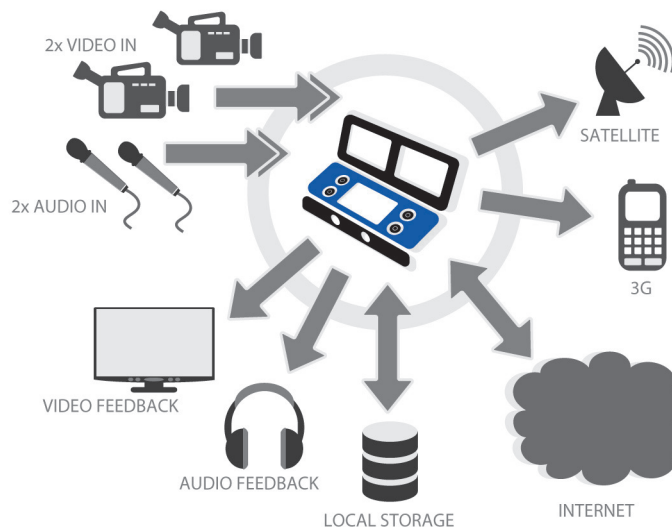
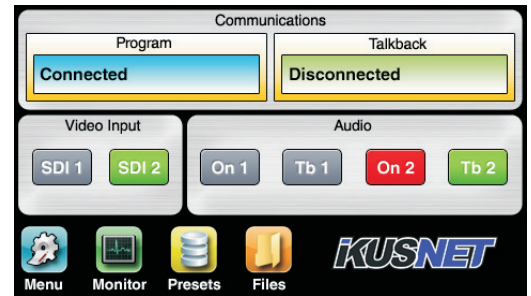




News Broadcast via Internet und Satellit

Der **Ikusnet** ist ein portabler bidirektionaler Video Codec (Programm und Kommando), der Video- und Audiosignale über IP oder Satellit überträgt. Basierend auf der praxiserprobten Codec Technologie H.264, welche Prodys seit Jahren verwendet, ist der Ikusnet ein portabler und universell einsetzbarer Codec für mobile und stationäre Übertragungsanwendungen. Das Gehäuse ist sehr robust und hat 2 aufklappbare Monitore. Ikusnet ist eine vollständige kleine und mobile Produktionsplattform für Vor-Ort Übertragungen.



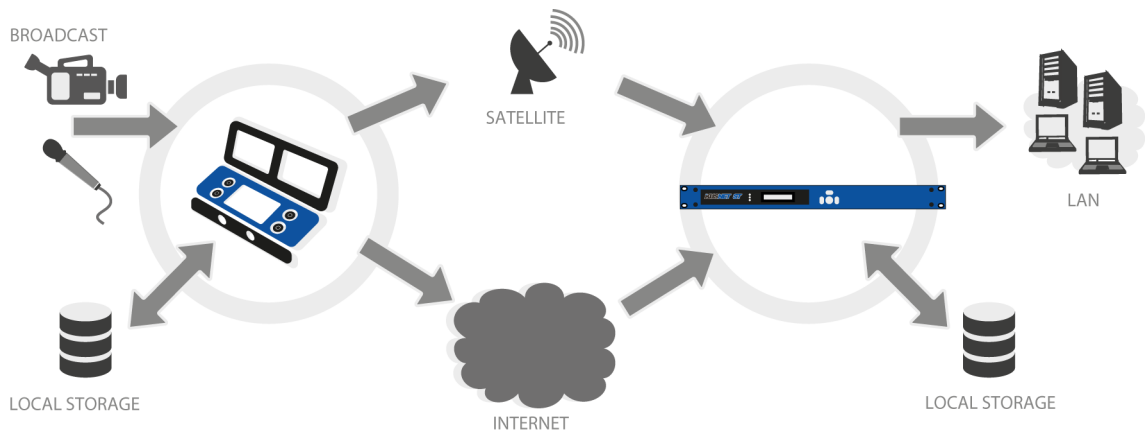
Wichtige Merkmale:

- H.264 bidirektionales Echtzeit Encoding/Decoding ab "low Bit Rates"
- Internet und Satelliten Übertragung und Anschlüsse
- File Speicherung und Versand mittels SD Karten
- Automatische Verbindung zur Basisstation durch das Internet
- Optionales 3G Kit für mobiles Internet
- Optionales Satelliten Internet DVB-ASI Interface Kit
- 12V Spannungsversorgung (Autobatterie, Kameragürtel)
- Optionale Batteriehalterung (V-Lock System für Sony oder Anton-Bauer Batterien)
- Zwei einklappbare Video Monitore mit wählbaren Eingängen
- Menu Touchpad mit konfigurierbaren Presets
- Programm und Talkback Audio Kanäle



News Broadcast via Internet und Satellit

- Ikusnet verbindet automatisch über das Internet zu Ikusnet ST (Studio)
- Live Übertragung (Decoding) oder File Transfer
- Encoding eines Monitoring Signals für Talkback
- Interne HD zur Speicherung (optional)
- Steuerung via PC oder durch das Frontpanel
- Video und Audio in Broadcastqualität



Spezifikationen:

ALLGEMEINE FEATURES

- 2 x 16:9, 4.5" Monitore
- 2 x RJ-45 10/100/1000BT Ethernet
- DVB-ASI 270Mbps Programmausgang
- 3 x USB 2.0 für Peripherie
- SD Kartenslot bis 64GB (Ikusnet)
- Simultanrecording während einer Live-Übertragung
- Automatische Verbindung zum Ikusnet ST
- Intuitives Bedienfeld (Ikusnet)
- Network Monitoring Tools
- 12V Spannungsversorgung
- 270 x 260 x 115mm (BxTxH)
- Gewicht ca. 4kg

VIDEO FEATURES

- 2 schaltbare Videoeingänge für Programm
- Externer Monitor Ausgang
- Genlock Eingang (Ikusnet ST)
- Broadcast BNC Anschlüsse
- H.264 Encoding mit wählbaren Bitraten ab 250Kbps
- Wählbare Frameraten und Spatial Auflösung
- Wählbare Bitraten für Anpassung an die Übertragungsstrecke
- SD und HD Eingang kompatibel
- Werks- und kundenspezifische Encoding Presets für schnellen Betrieb
- Encoding Qualitäts-Check auf eigenem Monitor

AUDIO FEATURES

- 2 x Audio Eingänge für Programm und Talkback
- Embedded Audio wählbar für Programm/Talkback Encodierung
- Symmetrische XLR Anschlüsse
- AAC Encoding von 8 bis 256Kbps
- PSTN Interface für Talkback
- Doppel 6,3mm Kopfhörer Anschlüsse
- Drehregler für Audioeinstellungen