

Uneingeschränkte Mobilität beim Übertragen von Bild und Ton

**Aktualität macht den
Erfolg eines Fernseh-
oder Radiosenders aus.
Wer schneller an Ort und
Stelle ist, hat die Zuhörer
und Zuseher auf sicher.
Mit der neusten
Technologie in Richt- und
Satellitenfunk sind Sie an
vorderster Stelle.**

**Die Geräte werden immer
kleiner und kompakter,
aber auch leistungsfähiger,
die Fahrzeuge immer
wendiger.**

Mobile Satelliten- sendestation neuester Technologie

Die beinahe in jedes Auto einbaubare, mobile Satellitenstation basiert auf der Technologie unseres Partners Continental Microwave (CML). Sie sendet mit Hilfe einer neu entwickelten, motorisierten Schwenk-Einheit über eine 1-Meter-Satellitenantenne.

Die Sendestation ist ausgerüstet für MPEG2-Codierung.

Die im Auto installierte Video-Ausrüstung ermöglicht die Direktübertragung über eine Kamera, zusätzlich die Zwei-Weg-Kommunikation und das VT-Editing.

Die Ausrüstung enthält:

- Ku Band Digital-Satellitenlink mit MPEG2-Codierung und IRD
- Ein tragbares Sony SX oder DVC Pro Editier-System
- Zwei-Weg-Kommunikation über Satellit (64 kBit's, bis zu 16 Audios) und/oder GSM-Telephon für Rückruf, mit Kontroll-Schaltfläche und Routing-System
- 8x4 Video- und Audio-Switcher
- Video- und Audioprogrammüberwachung
- Umfassende Audio-Video-Verkabelung und Routing Panel.



Möglicher Studio-Innenausbau



Beispiele ausgerüsteter Fahrzeuge



Ebenfalls eingebaut im Auto ist ein 5KVA AC Generator mit einer extrem hohen Geräuschdämpfung. Der Generator hat genügend Kapazität um die Kamera und die Beleuchtung zu speisen.

Analog/Digitaler Mobillink UCL

Die UCL Series stellt ein innovatives Linksystem für den mobilen Einsatz dar. Die Geräte sind absolut wetterfest ausgeführt. Sie lassen sich sehr einfach auf einer Dreibeinstütze in den entsprechenden mechanischen Einheiten montieren wodurch ein rascher Betrieb möglich wird. Die Familie lässt sich mit den verschiedenen vorhandenen Boxen praktisch für jede gewünschte Betriebsart konfigurieren. Das Angebot umfasst Boxen für Video oder Digital Betrieb. Die UCL Series ist ein wichtiges Glied in der modernen Übertragungstechnik von Bild und Ton.



Analog/Digitaler Mobillink UCL
im Feldeinsatz



Kompaktes DSNG Flyaway Terminal DST 140

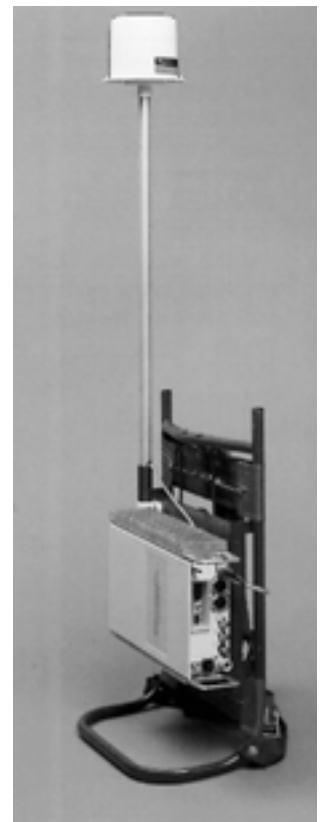
DSNG Flyaway Terminal DST 140

Das kompakte DSNG Terminal in Flyaway Ausführung ermöglicht den raschen Aufbau von Verbindungen zu Kommunikationssatelliten. Das Flyaway System setzt sich aus den gleichen Komponenten zusammen wie diese auch bei den Fahrzeugen oder Fixstationen zum Einsatz kommen. Damit ergibt sich eine modulare Familie von Systemkomponenten die sich

entsprechend dem Einsatzfall ausbauen lässt. So im einfachsten Falle als Flyaway von Hand gerichtet, oder mittels den erhältlichen zusätzlichen Systemkomponenten über eine motorisierte Schwenk-Neigeinheit auf einem Fahrzeug voll automatisiert.

Backpack UCL

Die UCL Series zeichnet sich durch eine ausserordentlich hohe Flexibilität aus. Die Systemkomponenten können beispielsweise auf einem Traggstell für den mobilen Einsatz eingesetzt werden. Dies ist vor allem bei Liveübertragungen mit viel Bewegung gesucht.



UCL in backpack Konfiguration

Für weitere Informationen und Unterlagen wenden Sie sich an:

Telesource AG

Gewerbestrasse 115
CH-5314 Kleindöttingen/Switzerland
Tel. ++41-56-269 20 40
Fax ++41-56-269 20 55
telesource@telesource.ch
www.telesource.ch