

# TELETEXT-Funktionen

## Anforderungen bezügl. Präsentation des Analog-Teletext auf SetTop-Boxen

Wichtig: "Videoqualität" muss nahe am heute gebräuchlichen analog-Standard liegen

Funktion	Minimalanf.	Komfortgerät	Spitzengerät
TXT-Anwahl/Abwahl mit einer einzigen Taste, nicht über Menu	X	X	X
Korrekte Auswertung aller Darstellungsattribute, Teletext-Level	1.5	2.5	2.5
Korrekte Darstellung in Seriell- und Parallel-Mode	X	X	X
Mehrsprachigkeit (Anzahl Zeichensätze)	1	1 (ev mehrere)	1 (ev mehrere)
Seitenanwahl über Zahlentastatur	X	X	X
TOP-Seitenanwahl über Farbtasten	X	X	X
FLOF-Seitenanwahl über Farbtasten	X	X	X
Seitenspeicher, Anzahl Seiten	10	min. 100	800...2000
Intelligente Speicherverwaltung	*s. Kommentar unten	*s. Kommentar unten	*s. Kommentar unten
Zeitanzeige kontinuierlich für Parallel- und Seriell-Ausstrahlung	X	X	X
Korrekte Auswertung aller Steuerbits C04...C14	X	X	X
TXT-Untertitel (transparenter Hintergrund)	X	X	X
Newsflash (transparenter Hintergrund)	X	X	X
FB-Funktion "Aufdecken"	X	X	X
FB-Funktion "Aktuellbetrieb"	X	X	X
FB-Funktion "Doppelte Höhe"	X	X	X
FB-Funktion "Direkte Unterseiten-Anwahl"	X	X	X
FB-Funktion "Halten"	X	X	X
FB-Funktion "Mix-Betrieb TV/TXT"	(X)	X	X
Auswertung Packet8/30 (nicht TXT-Funktion)		X	X

### \*Intelligente Speicherverwaltung > automatische Speicherung im Hintergrund ...

Memory sollte in jedem Fall speichern:	X	X	X
- alle 4 "TOP-Seiten" im TOP-Betrieb	X	X	X
- alle 4 "FLOF-Seiten" im FLOF-Betrieb	X	X	X
- falls weder TOP- noch FLOF-Betrieb:	X	X	X
(zuletzt angewählte Seitennummer, nächste Seitennummer, nächste 10er-, nächste 100er-Seite) > "Pseudo-TOP-Seiten"			
zusätzliches Memory könnte z.B. speichern (absteigende Priorität):			
- Alle Subseiten/Rollseiten der momentan gezeigten Seite		X	X
- Alle Subseiten/Rollseiten der gespeicherten Seitennummern			X
- vorangehende Seitennummer	X	X	X
- bei TOP-Betrieb: Erste Seite des TV-Programms	X	X	X
- "nächste Seitennummern" (+002 bis +005 / +0nn)		X	X
- 16 meistangewählte Seiten (bei "lernfähigen" Decodern)		X	X
- Alle Seitennummern (alle 3stelligen Zahlen), welche auf der momentan gezeigten Seite stehen		X	X
- 16 meistangewählte Seiten pro Sender (bei "lernfähigen" Decodern)		X	X
- Alle Seiten mit Subseiten/Rollseiten im TXT-Karussell			