



T.OX-Controller zur Fernwartung über Netzwerk (CDC) IP

Einheit zur Fernsteuerung und Überwachung einer T.OX Televes-Kopfstelle. Der IP-Netzwerkzugriff wird über eine Ethernet 10/100 Mbps-Schnittstelle realisiert. Diese Einheit stellt eine Verbindung zu einem Link-Server bei Televes her, der eine direkte Verbindung zwischen Installateur und Kopfstelle herstellt.

Ref.Nr.	5559
Art.Nr.	CDC-IP/HE
EAN13	8424450141564

Verpackung

Karton	1 Stk.
Eimer	18 Stk.

Physische Daten

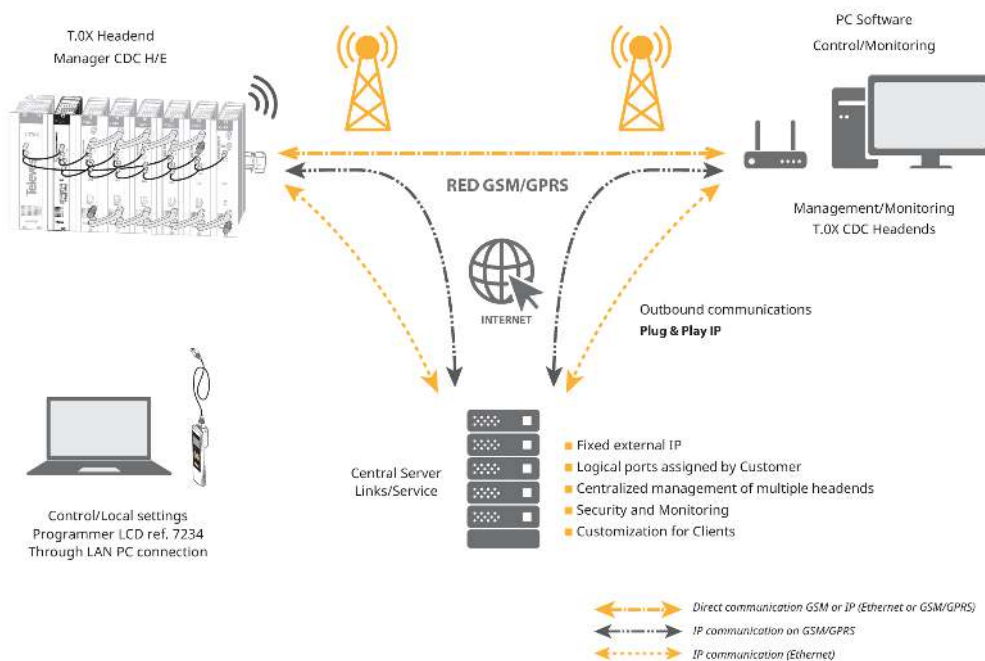
Nettogewicht	919,00 g
Bruttogewicht	919,00 g
Breite	50,00 mm
Höhe	219,00 mm
Tiefe	165,00 mm
Bauteilgewicht	886,00 g

Merkmale

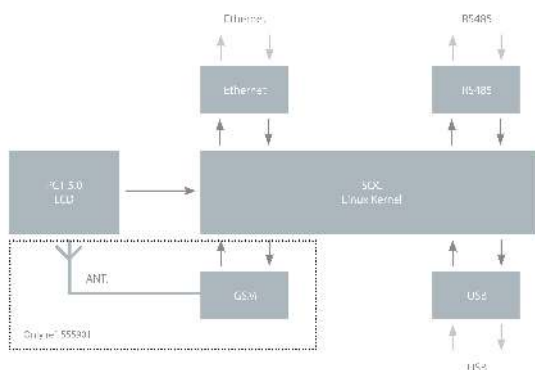
- Die Verwaltung und Steuerung der Kopfstellen erfolgt über einen zentralen Dienst, die "Televes Services". Dieses Portal befindet sich in einem Televes Server Center, das dem Benutzer durch Authentifizierung zugänglich ist
- Ausgestattet mit einem RISC-Mikrocomputer und GNU/Linux-Betriebssystem, die Zuverlässigkeit

in der Schnittstellen-, Protokoll- und Peripheriegeräteverwaltung gewährleisten

Anwendungsbeispiel



Grafische Dokumentation



Blockdiagramm

Technische Spezifikationen

Art.Nr.		CDC-IP/HE	CDC-IP/3G			
Ref.Nr.		5559	555911			
FIRMWARE		Betriebssystem				
		Linux Kernel 2.6.16				
HARDWARE	RADIO GSM/GPRS/UMTS	Frequenz	MHz	GSM	-	850/900
			DCS	-	1800	
			PCS	-	1900	
			UMTS	-	2100	
		Leistung	dBm	GSM	-	32.5
				DCS	-	29.5
				PCS	-	29.5
				UMTS	-	23.5
		Empfindlichkeit	dBm	GSM	-	-110/-109
				DCS	-	-109
				PCS	-	-108
				UMTS	-	-110
	3G-MODEM (MU709-s2)	GPRS	Kbps	UL	-	85.6
				DL	-	85.6
				UL	-	236.8
				DL	-	236.8
		WCDMA PS	Kbps	UL	-	384
				DL	-	384
		HSPA+	Kbps	UL	-	5760
				DL	-	21600
	CPU		ARM920T™ ARM			
	SPEICHER	Flash	MB	8		
		SDRAM		64		
		NAND Flash		128 x 8bit		
ANSCHLUSS	USB	2.0 Full Speed Host (12 Mbps)				
	RJ45	Ethernet 10/100 Base-T				
	RJ45	Handprogrammer PCT 5.0				
	SIM	Kartenleser				
	F	-	Antena GSM/UMTS			
ALLGEMEIN	Spannungsversorgung	Vdc	24			
	Stromverbrauch	mA	300	220		
	Schutzklasse	IP	20			