



## Fjärrstyrningsenhet (CDC) för ToX IP-anslutning

Modul för fjärrprogrammering samt övervakning av en T.OX HC från Televes. För fjärrstyrning används ett standard Ethernetinterface 10/100 Mbit/s. Via dessa interface skapas en förbindelse med en Link server hos Televes som skapar direktkontakten mellan installatören och huvudcentralen.

<b>Ref.</b>	5559
	CDC-IP/HE
<b>EAN13</b>	8424450141564

### Förpackning

<b>Låda</b>	1 st.
<b>Hink</b>	18 st.

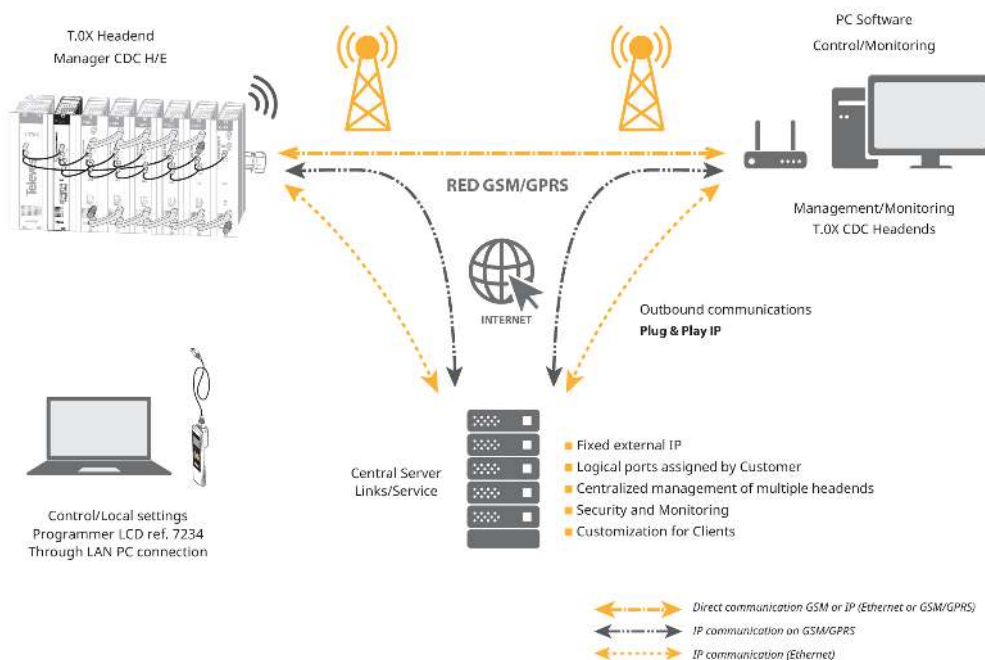
### Fysisk data

<b>Nettovikt</b>	919,00 g
<b>Bruttovikt</b>	919,00 g
<b>Bredd</b>	50,00 mm
<b>Höjd</b>	219,00 mm
<b>Djup</b>	165,00 mm
<b>Huvudproduktens vikt</b>	886,00 g

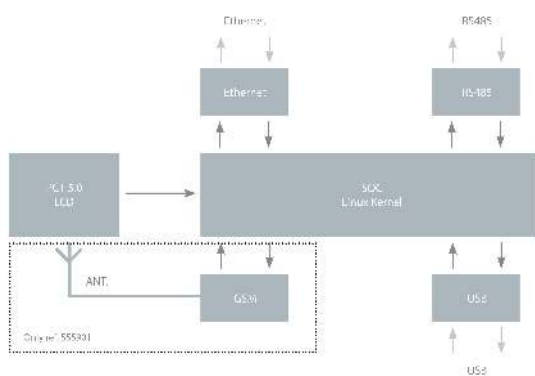
### Huvudegenskaper

- Management och övervakning av HC'n skapas via en centraliserad service kallad "Televes Services". Denna portal finns tillgänglig i ett Televes Service Center som kan nås av användaren efter godkänd inloggning.
- Uppbyggd kring en RISC Microcomputer och GNU/Linux Operating System, för största säkerhet både när det gäller funktionen av interface, protokoll and kringliggande utrustning

## Applikationsexempel



## Grafisk dokumentation



**Blockdiagram**

## Tekniska specifikationer

References				5559	555911	
FIRMWARE		Operating system		Linux Kernel 2.6.16		
HARDWARE	RADIO GSM/GPRS/UMTS	Frequency	MHz	GSM	-	850/900
				DCS	-	1800
				PCS	-	1900
				UMTS	-	2100
		Transmission power	dBm	GSM	-	32.5
				DCS	-	29.5
				PCS	-	29.5
				UMTS	-	23.5
		Sensitivity	dBm	GSM	-	-110/-109
				DCS	-	-109
				PCS	-	-108
				UMTS	-	-110
	3G MODEM (MU709-s2)	GPRS	Kbps	UL	-	85.6
				DL	-	85.6
		EDGE	Kbps	UL	-	236.8
				DL	-	236.8
		WCDMA PS	Kbps	UL	-	384
				DL	-	384
		HSPA+	Kbps	UL	-	5760
				DL	-	21600
CPU		ARM920T™ ARM				
MEMORY	Flash	MB	8			
	SDRAM		64			
	NAND Flash		128 x 8bit			
CONNECTIONS	USB		2.0 Full Speed Host (12 Mbps)			
	RJ45		Ethernet 10/100 Base-T			
	RJ45		Programming unit PCT 5.0			
	SIM		Cards reader			
	F		-	GSM/UMTS Antenna		
GENERAL	Powering voltage	Vdc	24			
	Consumption	mA	300	220		
	Protection index	IP	20			