



Controlador de Cabeceiras (CDC) IP

Dispositivo que permite o controlo e monitorização remota de uma cabeceira Televes T.OX. Os métodos de acesso a redes IP implementam-se através de um Interface Ethernet 10/100 Mbps. Estes dispositivos estabelecem uma conexão com um "Servidor de enlances" situado em Televes que permite a conexão directa entre o instalador e a cabeceira.

Ref.	5559
	CDC-IP/HE
EAN13	8424450141564

Embalagem

Caixa	1 uni.
Contentor	18 uni.

Dados físicos

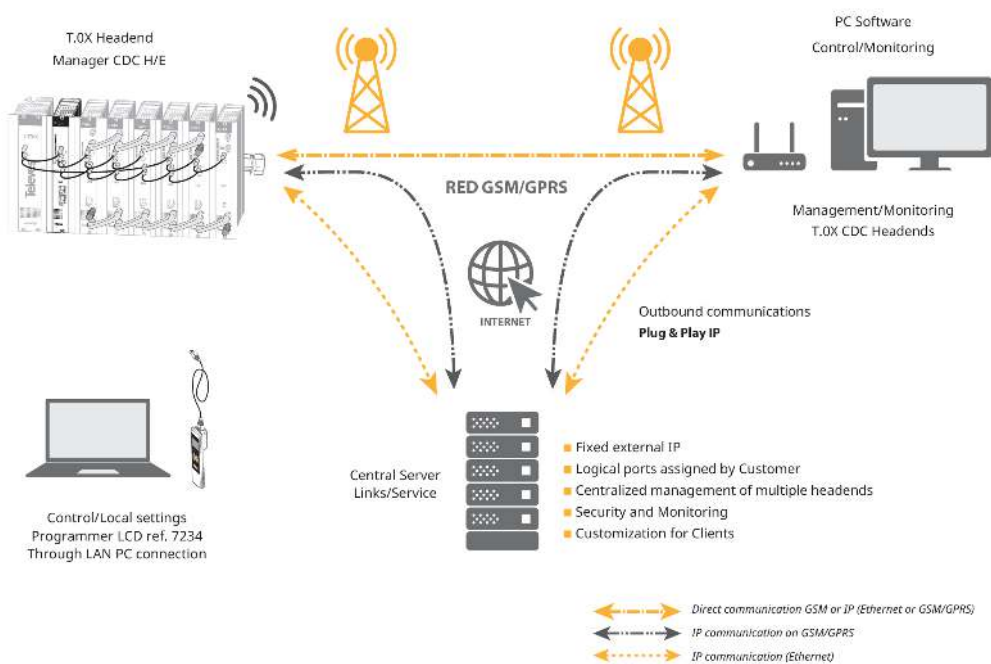
Peso líquido	919,00 g
Peso bruto	919,00 g
Largura	50,00 mm
Altura	219,00 mm
Profundidade	165,00 mm
Peso do produto principal	886,00 g

Características principais

- A gestão e controlo das cabeceiras realiza-se através de um serviço centralizado denominado "Televes Services". Este portal está situado num Centro Servidor de Televes, ao qual o utilizador acede após autenticação

- Dotado de um Microcomputador RISC e um Sistema Operativo GNU/Linux que garantem a fiabilidade na gestão de interfaces, protocolos e periféricos

Exemplo de aplicação



Documentação gráfica

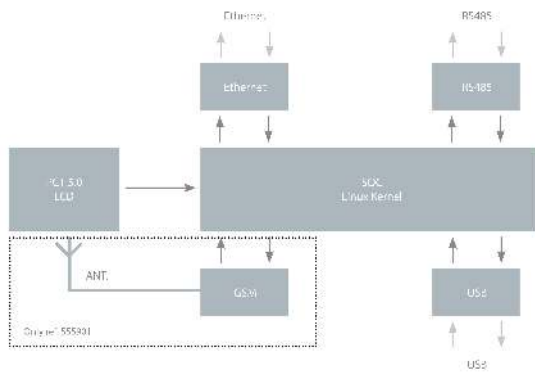


Diagrama de bloco

Especificações técnicas

Referências				5559	555911	
FIRMWARE		Sistema operativo		Linux Kernel 2.6.16		
HARDWARE	RADIO GSM/GPRS/UMTS	Frequência	MHz	GSM	-	850/900
				DCS	-	1800
				PCS	-	1900
				UMTS	-	2100
		Potência de transmissão	dBm	GSM	-	32.5
				DCS	-	29.5
				PCS	-	29.5
				UMTS	-	23.5
		Sensibilidade	dBm	GSM	-	-110/-109
				DCS	-	-109
				PCS	-	-108
				UMTS	-	-110
	MODEM 3G (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				
MEMÓRIA	Flash	MB	8			
	SDRAM		64			
	NAND Flash		128 x 8bit			
CONEXÕES	USB		2.0 Full Speed Host (12 Mbps)			
	RJ45		Ethernet 10/100 Base-T			
	RJ45		Comando programador PCT 5.0			
	SIM		Leitor de cartões			
	F		-	Antena GSM/UMTS		
GERAL	Alimentação	Vdc	24			
	Consumo	mA	300	220		
	Índice de protecção	IP	20			