

Receptor TV 3.0 Mimo

Receiver TV 3.0 Mimo



PRODT-DTV+/R

Especificações:

Sistema ANDROID

CPU
Realtek RTD1319D, 20.4KDMIPS
Quad-core ARM Cortex A55
Mail-G310MP2

Flash e Memória RAM
16GB eMMC
Produto pode ser comercializado com 2 ou 4GB DDR
Middleware DTV play3.0 Mirakulo

Vídeo e Áudio

Padrão de vídeo
MPEG-2 MP@HL, MP@ML
DRE + LCEVC (OTA/OTT)
VVC(OTA/OTT) e H.264/H.265 (OTT)
VP9 Profile-2
HDR 10 (OTA/OTT)
VVC/H.266

Resoluções de vídeo
4Kp60,1080p,1080i,720p,480p,480i,576p,576i
Padrão de áudio
MPEG-H (OTA/OTT) e AAC (OTT)
Dolby Digital

Tuner ISDB-T e Demodulação

Faixa de Frequência
VHF:54~88MHz,174~230MHz
UHF:470~806MHz
Nível de entrada RF
-60~-25dBm
Largura de Banda 6M
Fabricante: Sony
Demodulação
DQPSK,QPSK,16QAM,64QAM

Modo de Transmissão
OFDM
Decodificador FEC
1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Intervalo de guarda
1/4,1/8,1/16,1/32
Tamanho
2K,8K

Administrativo e Assistência Técnica:
Proqualit Telecom LTDA - CNPJ: 68.389.097/0001-00
Condomínio Vale Industrial Paulista
Rodovia Geraldo Scavone, 2730 - Rua Dois nº 201
Jardim Califórnia | CEP 12.305-490 | Jacareí - SP - Brasil
+55 11 4693-9300
proeletronic@proeletronic.com.br

Unidade Fabril MG:
Proqualit Telecom LTDA - CNPJ: 68.389.097/0003-71
Avenida João XXIII, 1300 - Bloco 1
CEP 37.600-000 | Paraisópolis - MG - Brasil
+55 35 3651-3112



www.proeletronic.com.br

Receptor TV 3.0

Receiver TV 3.0

ATSC Tuner e Demodulação

Faixa de Frequência
174~862MHz (2x VHF alto, 300MHz e UHF (OTA))
Fabricante: Sony
Nível de entrada RF
40~-80dBuV

Demodulador Sony ATSC3.0
Conforme ATSC A/321,A/322 &A330
Largura de banda 6, 7 e 8MHz
Tamanho FFT 8, 16 e 32K
Modulação e Codificação Obrigatórias
Combinações de Intervalos de guarda
PLPs único e múltiplos
Transmissão SISO e MIMO
TDM, FDM e LDM (Multiplexação por Divisão em Camadas)
Saída ALP (Protocolo de camada Link ATSC)
Sinalizador EAS (Emergency Alert System)

Conectividade

10/100M Base-T Ethernet
802.11a/b/g/n/ac 2.4G/ 5GHz Mimo 2x2 WiFi

Bluetooth 5.0 com BLE

Alimentação

Tensão de entrada
12 VDC

Potência de Consumo
Em operação: 12W

Conectores

2 x F Fêmea 75ohm ANT/IN-H e ANT/IN-V
1 x RJ45 Porta Ethernet
1 x Mini AV
1 x HDMI 2.1 com HDCP 2.2
1 x USB tipo C (Alimentação)
2 x Led indicador: Vermelho, Amarelo; Verde
1 x Receptor IR 38KHz



1 x USB 3.0 (Lateral)
1 x Mini SD Card (Lateral)
1 x Reset (Lateral)

Administrativo e Assistência Técnica:
Proqualit Telecom LTDA - CNPJ: 68.389.097/0001-00
Condomínio Vale Industrial Paulista
Rodovia Geraldo Scavone, 2730 - Rua Dois nº 201
Jardim Califórnia | CEP 12.305-490 | Jacareí - SP - Brasil
+55 11 4693-9300
proeletronic@proeletronic.com.br

Unidade Fabril MG:
Proqualit Telecom LTDA - CNPJ: 68.389.097/0003-71
Avenida João XXIII, 1300 - Bloco 1
CEP 37.600-000 | Paraisópolis - MG - Brasil
+55 35 3651-3112



www.proeletronic.com.br

Receptor TV 3.0

Receiver TV 3.0

Dimensão e peso

Dimensões: 120mm*120mm*24mm
Peso: 0.4Kg

Controle Remoto

Bluetooth e IR
Dimensão 142mm*40mm*17.5mm

Acessorios

1 x Manual de instruções
1 x Fonte de alimentação 12VDC 12
1 x Controle remoto Bluetooth/ IR
2 x Pilha AAA
1 x Cabo HDMI

Operacional

Temperatura de operação: 0 ~ +45°C
Temperatura de armazenamento: -10 ~ +55°C
Umidade de operação: 70%
Umidade de armazenamento: 90%



Administrativo e Assistência Técnica:
Proqualit Telecom LTDA - CNPJ: 68.389.097/0001-00
Condomínio Vale Industrial Paulista
Rodovia Geraldo Scavone, 2730 - Rua Dois nº 201
Jardim Califórnia | CEP 12.305-490 | Jacareí - SP - Brasil
+55 11 4693-9300
proeletronic@proeletronic.com.br

Unidade Fabril MG:
Proqualit Telecom LTDA - CNPJ: 68.389.097/0003-71
Avenida João XXIII, 1300 - Bloco 1
CEP 37.600-000 | Paraisópolis - MG - Brasil
+55 35 3651-3112

PROE
ELETRONIC



www.proeletronic.com.br

