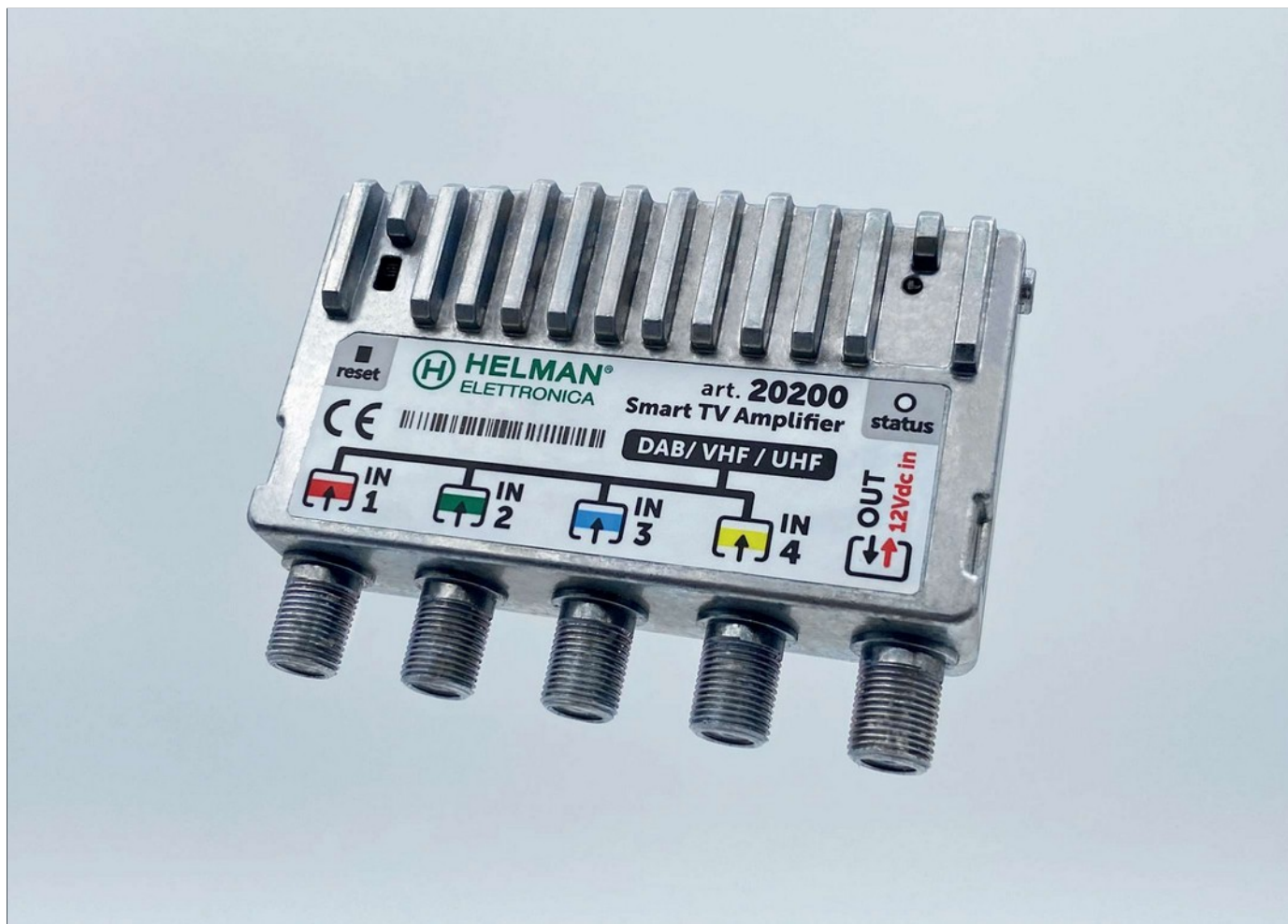


## art. 20200

**Amplificatore TV Programmabile, Liv.Uscita 93dB $\mu$ V (con 15 mux), Filtro LTE 5G, Bande: III/Dab/UHF(x4), alimentaz. separata (non inclusa), connettori F, Compatibile Android.**

*Programmable TV Amplifier, Output level 93dB $\mu$ V (with 15 mux), 5G LTE filter, Bands: III/Dab/UHF (x4), separated power supply (not included), F connectors, configure with Android*



art. 1U201



art. 1U202



art. 1U200

**Amplificatore TV Smart configurabile con Android. Accessori (non inclusi): Programmatore (art.1U200), Scatola da palo ventilata (art.1U201) e staffa in alluminio per fissaggio a parete (art.1U202).**

*Smart TV amplifier compatible with Android. Accessories (not included): programmer (art.1U200), ventilated pole box (art.1U201), aluminum bracket for wall mounting (art.1U202).*

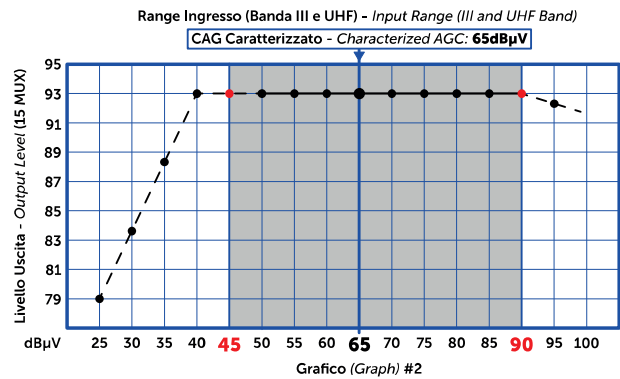
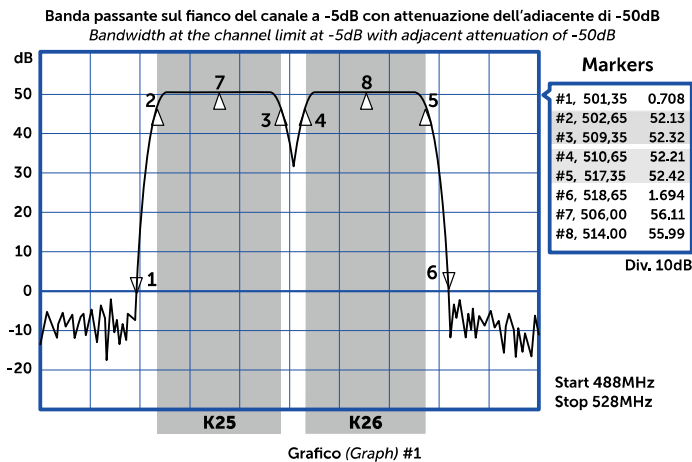
Articolo	Article	20200	
Descrizione	Description	<b>Amplificatore TV Terrestre Programmabile</b> <i>Programmable Terrestrial TV Amplifier</i>	
Connettori	Connector Type	n.	<b>F (4 In, 1 Out)</b>
Banda	Band	<b>III-DAB / UHF</b>	
Frequenze Ingresso	Input Frequency	MHz	<b>174 ÷ 240 / 470 ÷ 694</b>
Canali Uscita	Output Channels	n.	<b>(VHF) 05 ÷ S13, (UHF) 21 ÷ 69</b>
Filtri Programmabili	Programmable Filters	n.	<b>32</b>
Larghezza di Banda del Filtro	Filter Bandwidth	MHz	<b>8</b>
Livello Ingressi (min ÷ max)	Input levels (min ÷ max)	dBµV	<b>45 ÷ 90</b>
Controllo Automatico Guadagno	Automatic Gain Control	<b>Si / Yes</b>	
Selettività canali adiacenti	Adjacent channel selectivity	dB	<b>&gt;50 Typ. <sup>(1)</sup></b>
Livello d'Uscita	Output level	dBµV	<b>93 (15 Mux)</b>
Regolazione Slope	Slope Settings	dB	<b>± 10 (step 1 dB, Singolo canale / Single channel)</b>
Preamplificatore Ingresso	Preamplifier input	dB	<b>Off, On (+ 20)</b>
<b>Intervallo consigliato per attivare il Preamplificatore</b>	<b>Recommended range for activating the Preamplifier</b>	dBµV	<b>50 ÷ 60</b>
Range CAG	Range AGC	dB	<b>53 <sup>(2)</sup></b>
Figura di Rumore	Noise Figure	dB	<b>5,6</b>
Telealimentazione (consigliata)	Remote Power Supply (recommended)	mA	<b>1000 (max)</b>
		Vdc	<b>12 ÷ 18</b>
Alimentazione: Consumo	Power Supply: Consumption	mA	<b>370 Typ. (12V, 15 Mux)</b>
Temperatura Operativa	Operative Temperature	°C	<b>- 5 / + 60</b>
Dimensioni	Dimensions	mm	<b>91 x 65 x 25</b>
Dimensioni box per esterno	Dimensions outdoor box	mm	<b>145 x 104 x 55</b>
Peso	Weight	gr.	<b>150 (280 con scatola da palo) (280 with pole box)</b>
Protezione IP (con scatola da palo)	IP Grade (with pole box)	<b>IP 23</b>	
Meccanica	Body	<b>Alluminio (Aluminium)</b>	
Applicazione	Application	<b>interno (esterno con scatola da palo art.1U201)</b> <i>indoor (outdoor with pole box art.1U201)</i>	
Pezzi per Confezione /Cartone	Pieces (packaging) / Carton	n.	<b>1 / 50</b>

<sup>(1)</sup> vedi grafico #1 / see graph #1;  
<sup>(2)</sup> vedi il grafico #2 / see graph #2

Compatibile con lo standard  
 Compatible with the standard



Programmazione con l'APP Android  
 Configuration with Android APP



Utilizzare cavetto USB OTG (incluso con Programmatore art.1U200)  
 Use USB OTG cable (included with Programmer art.1U200)

