

PRO SERIES

5G READY

RDF-G25

ფლაგმანური პორტატული ინტერფერენციის ანალიზატორი. 5G NR მხარდაჭერა, გაფართოებული 130 dB დინამიური დიაპაზონი და ზუსტი ფილტრაცია.

130 dB

DYN. RANGE

-106

DBM SENS.

14

RF ფილტრები

4.5h

ელემენტი



სპეციფიკაცია

ეკრანი	OLED 1.69" Color
დინამიური დიაპაზონი	130 dB
მგრძობელობა (2G)	-106 dBm
მგრძობელობა (4G)	-92 dBm
RF შესასვლელები	4 x SMA (Switch)
ფილტრები	14 დიაპაზონიანი
PC ინტერფეისი	USB-C (Power & Data)
ნავიგაცია	2 x კომპასი, GPS (Ext)

სტანდარტების მხარდაჭერა

5G NR (Exp)

n1 n3 n7 n20 n28

LTE (4G)

FDD

ძირითადი გლობალური დიაპაზონების სრული მხარდაჭერა (Band 1-28, 65+).

Legacy


3G / 2G

UMTS Band 1, 2, 4, 5, 8 + GSM 850/900/1800/1900

ვიზუალიზაცია

 **სიმბოლური შკალა**
დონის 40 გრადუსი

 **წრფივი გრაფიკი**
სპექტრის ანალიზი

 **პოლარული გრაფიკი**
წყაროს პელენგაცია



Power Delivery & Data

USB-C პორტი სწრაფი დატენვის, PowerBank რეჟიმის და მონაცემთა გადაცემის (ლოგირების) მხარდაჭერით.



გეო-ლოკაცია

სმარტფონთან ინტეგრაცია Bluetooth-ით ზუსტი GPS კოორდინატების მისაღებად და სიტუაციის რუკების შესაქმნელად.

5G NR (New Radio)

BAND	არხები
n1	422000-434000
n3	363500-376500
n7	524000-538000
n20	164602-169600
n28	152600-164600

GSM / Legacy

BAND	არხები
GSM-E 900	0-124
GSM-E Ext	975-1023
DCS 1800	512-885
GSM 850	128-251
PCS 1900	512-810

LTE (4G) - სრული სია

Band 1 0 - 599	FDD	Band 2 600 - 1199	FDD	Band 3 1200 - 1949	FDD	Band 4 1950 - 2399	FDD
Band 5 2400 - 2649	FDD	Band 6 2650 - 2749	FDD	Band 7 2750 - 3449	FDD	Band 8 3450 - 3799	FDD
Band 9 3800 - 4149	FDD	Band 10 4150 - 4749	FDD	Band 11 4750 - 4949	FDD	Band 12 5010 - 5179	FDD
Band 13 5180 - 5279	FDD	Band 14 5280 - 5379	FDD	Band 17 5730 - 5849	FDD	Band 18 5850 - 5999	FDD
Band 19 6000 - 6149	FDD	Band 20 6150 - 6449	FDD	Band 21 6450 - 6599	FDD	Band 22 6600 - 7399	FDD
Band 23 7500 - 7699	FDD	Band 24 7700 - 8039	FDD	Band 25 8040 - 8689	FDD	Band 26 8690 - 9039	FDD
Band 27 9040 - 9209	FDD	Band 28 9210 - 9659	FDD	Band 32 9770 - 9869	SDL	Band 65 65536 - 66435	FDD
Band 66 66436 - 67335	FDD	Band 68 68336 - 68585	FDD	Band 69 69036 - 69465	SDL	Band 70 70646 - 70705	FDD
Band 73 73386 - 73485	FDD	IoT / Ext Channels 228301 - 229375			SPECIAL		

UMTS (3G)

- B1 Main
- B2 Main/Ext
- B3 Main
- B4 Main/Ext
- B5 Main/Ext
- B8 Main
- B19 Main/Ext
- B20 Main