

GPS RTK **agriCAD K7** per VIGNETI e FRUTTETI



SPECIFICHE SCHEDA

GPS/BDS/GLONASS/Galileo

Specifiche Tecniche

Canali	432 canali Nebulas-II chip	Avvio a freddo	<25 s
Frequenza	BDS B1 / B2 / B3 GPS L1 / L2 / L5 GLONASS L1 / L2 GALILEO E1 / E5a / E5b QZSS L1 / L2c / L5 SBAS L1	Avvio a caldo	<10 s
Posizionamento	Orizzontale: 1.5 m	Ripresa	<1 s
Singolo Punto	Verticale: 3.0 m	Tempo di Iniziazione	<10 s
RTK	Orizzontale: 1 cm + 1 ppm Verticale: 1.5 cm + 1 ppm	Affidabilità Iniziazione	Più del 99.9%
		Dati Differenziali	RTCM v2.3/3.0/3.2 CMR
		Formato Dati	NMEA-0183 , Unicore
		Tasso Aggiornamento Dati	20 Hz
		Tasso Aggiornamento Posizione	20 ns
		Precisione temporale	0.03 m/s
		Protocollo Rete	NTRIP, HTTP, FTP

MINI PC Windows 10 DA ABBINARE



Specifiche Tecniche:

Dimensione Schermo: 8"
Processore: Intel
Capacità Memoria: 4GB
Capacità Disco Rigido: 64
Frequenza Processore:
1.44-1.92GHz
Display: 8" 800×1280 IPS
Touch: G+P 5 punti
Sistema Operativo:
Windows 10
RAM: 4GB DDR3

ROM: 64GB
Wireless: WIFI 802.11
A/B/G/N
Bluetooth: BT4.0 alta
velocità
Lingua: multi lingua
Output: USB 2.0, USB
3.0, HDMI, RJ45,
TF card slot, jack
Dimensioni:
19.9×13.5×2.7 cm
Peso: 0.85kgs

Accessori inclusi nell'offerta:

- PALINA IN FIBRA DI CARBONIO 2,6 mt



- Supporto porta Mini PC con morsetto bussola



immagine puramente dimostrativa

Software inclusi nell'offerta:

Programma PFGPS WIN

nuova versione 2020 per Windows 10

Grafica a Icone semplici e intuitive



Layout ad Alto Contrasto per una migliore visualizzazione in campo



Visualizzazione in tempo reale del rilievo su Google Maps

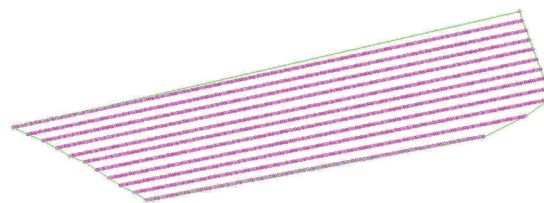


- Sesto d'impianto e Tracciamento
- Trasferimento dati più veloce
- Nuovi Modelli di GPS South e Pentax compatibili



Esempi di calcolo e tracciamento di un impianto

Perimetro: 292 m
Area totale: 3011 mq



PAPPO 101 - Microsoft Excel												
Lavoro												
1	Lavoro	PAPPO										
2	Area	3011.690 mq										
3	Perimetro	292.279 m										
4	N° File	11										
5												
6	File (n)	Lunghezza (m)	Distanza i Pali interni	Distanza i Area (mq)								
7	1	84.788	170	0.5	19	1.326	121.563					
8	2	98.265	197	0.5	22	2.653	274.074					
9	3	108.049	216	0.5	24	2.482	271.061					
10	4	110.372	221	0.5	24	2.421	262.362					
11	5	112.72	226	0.5	25	2.471	261.184					
12	6	114.867	230	0.5	25	2.356	273.993					
13	7	117.765	236	0.5	26	2.651	315.348					
14	8	120.184	240	0.5	27	3.399	291.412					
15	9	122.777	245	0.5	27	3.393	297.352					
16	10	125.14	252	0.5	28	2.481	313.505					
17	11	128.596	258	0.5	29	1.326	121.563					
18	Totale	1244.384	2491	5.5	276	2.516	2855.437					
19												
20												
21												
22												
23												
24												

Nella fornitura è compreso il software di progettazione e restituzione grafica dei rilievi in ufficio agriCAD PC 4.0

Importazioni ed esportazioni di lavori

- semplici funzioni che permettono di calcolare rapidamente il numero e la posizione di filari, piante e pali
- è possibile ottenere in pochi minuti la mappatura e la relazione in Excel del programma

