

RLIDE

TOTAL STATION R∞S



უსასრულო შესაძლებლობები.

სპეციფიკაცია

სისტემა

ოს	Android 11.0
პროცესორი	MT6753, 1.5GHz, 8 cores
შიდა მეხსიერება	RAM 4GB, ROM 32GB

ჭოგრ

სიგრძე	154 მმ
დიამეტრი	ჭოგრი: 45 მმ; EDM: 50 მმ
გამადიდებლობა	30x
გამოსახულება	პირდაპირი
ხედვის კუთხე	1°30'
გარჩევადობა	3"
მინ. ფუკუს. მანძ.	1.2 მ
მაფთა ბადე	განათება, 4 საფეხური

მანძილმზომი

ამრეკლზე	5000 მ
სიზუსტე	$\pm(2 \text{ მმ} + 2 \text{ ppm} \cdot D)$ ს.კ.შ.
უამრეკლო	1500 მ
სიზუსტე	$\pm(3 \text{ მმ} + 2 \text{ ppm} \cdot D)$ ს.კ.შ.
გაზომვის დრო	სწრაფი: 0.2 წმ; სტანდ.: 0.3 წმ
ატმოსფ. შესწორება	ხელით
ამრეკლის კონსტანტა	ხელით

კუთხე

სიზუსტე	2"
მეთოდი	აბს. კოდირება
ათვლის მრიცხველი	H: Dual; V: Dual
მინ. ათვლა	1°/5"/10"
წრედის დიამეტრი	79 მმ
ვერტიკალური კუთხე 0°	ზენიტი: 0°; ჰორიზონტიდან: 0°
ერთეული	360° / 400gon / 6400mil

ეკრანი

ეკრანის გარჩევადობა	TFT LCD screen, Graphics, 720*1280
ეკრანების რაოდ.	2
კლავიატურა	ციფრული

ლაზერული შვეული

ტიპი	ლაზერული მაჩვენებელი, 4 საფეხური
სიზუსტე	$\pm 1.5 \text{ მმ}$ 1.5 მ-მდე
ტალღის სიგრძე	630-670 nm
ლაზერის კლასი	Class 2/IEC60825-1
ლაზერის სიმძლავრე	<0.4 mW

ოპტიკური შვეული (ოფცია)

გამოსახულება	პირდაპირი
გამადიდებლობა	3x
მინ. ფუკუს. მანძ.	0.5 მ
ხედვის კუთხე	5"
სიზუსტე	$\pm 1.5 \text{ მმ}$ 1.5 მ-მდე

კომპესატორი

დახრის სენსორი	ორ ღერძიანი
მეთოდი	თხევადკრისტალური ამთვლელი
დიაპაზონი	4'
გარჩევადობა	1"

თარაზო

ცილინდრული თარაზო	30"/2 მმ
მრგვალი თარაზო	8"/2 მმ

მონაცემთა მიმოცვლა

I/O ინტერფეისი	Serial port (6-pin) Micro SIM USB Type-C (OTG) TF card
ქსელი	2G: 900/1800 3G: 2100/900 CDMA BC0 TDS CDMA A/F 4G LTE band 1/3/7/38/39/40/41
Bluetooth	Bluetooth 4.0
WLAN	Dual-band single stream 802.11/a/b/g/n
მიკროფონი / დინამიკი	ჩაშენებული

ფიზიკური მონაცემები

აკუმულატორი	Lithium-Ion 7.4V, 3100mAh 8 სთ
ზომები	200*170*350 (მმ)
წონა	5.7 კგ
ტემპერატურული რეჟიმი	-20°C to 50°C
დაცვა კლასი	IP55



7F, Sicheng Road, Guangzhou 510663,
China
+86-20-23380961
<http://www.ruide.xyz>



ruideinstrument



RUIDEPositioning