

UROVO

UROVO DT50P

Specifikace



UROVO Technology Co., Ltd.

Specifikace

Obecné	Model	UROVO DT50P
	O.S.	Android 11.0
	Procesor	Octa-core 2.45 GHz
	Paměť	RAM+ROM : 4GB+64GB
	Rozšířená paměť	paměťová karta Micro SD, až 256 GB
Základní specifikace	Rozměry	143.3 mm x 169 mm x 90.5 mm
	Hmotnost	678 g
	Displej	5,7", 720*1440
	Dotyková obrazovka	Velmi citlivý kapacitní dotykový panel, podpora multitotyku, funguje v rukavicích i s mokrymi prsty
	Kapacita hlavní baterie	3,85 V / 9000 mAh
	Zvuk	Mikrofon (potlačení šumu), reproduktor (1,5W), přijímač
	Tlačítka	Tlačítko PWR, tlačítko Vol+/-, tlačítko skenování*2, vlastní tlačítko
	Fotoaparát	Přední 5MP, Horní 13MP s bleskem
	Senzory	Světlo + akcelerátor + přiblížení + geomagnetický + gyroskop
	Skenování	Profesionální skenovací motor. Podpora mezinárodních standardů 1D/2D čárový kód. Podpora čárového kódu zobrazeného na obrazovce a barevný čárový kód.
	Sloty	Micro SD/TFx1, Nano-SIMx2
Síťové připojení	WWAN	4G/ 3G/ 2G
	Bluetooth	BT5.0 + BLE
	Wi-Fi	2.4G/5G, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/d/e/h/i/k/r/v/w, Roaming: 802.11r /OKC/ PMKID caching, Připraveno na 802.11ax
	Určování polohy	GPS, A-GPS, BeiDou, GLONASS, Galileo
Prostředí	Provoz	Teplota. -20 °C až 60 °C, Teplota skladování -40°C až 70°C
	Vlhkost	5%RH ~ 95%RH (bez kondenzace)
	Test pádu	Vícenásobný pád z výšky 1,2 m na beton při pokojové teplotě
	Těsnění	IP67
	ESD	./-15kv vzduch; +/-8kv kontakt

Specifikace snímání dat

Kamera	Přední kamera	5 Mpx, s pevným zaostřením
	Horní fotoaparát	13MP, blesk, Automatické zaostřování, Video
Skenovací modul - Specifikace modulu 2D snímače	Úhly skenování	Naklonění o 360°, Rozteč +/- 60°, Zkosení +/- 60°
	Podpora čárových kódů	Linear: Codabar, Code 11, Code 128, Code 2 of 5, Code 39, Code 93 and 93i, EAN/JAN-13, EAN/JAN 8, IATA Code 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI, GS1 Databar, UPC-A, UPC E, UPC-A/EAN-13 with Extended Coupon Code, Coupon GS1 Code 32(PARAF), EAN-UCC Emulation, GS1 Data Bar 2D Stacked: Codablock A, Codablock F, PDF417, MicroPDF417 2D Matrix: Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Chinese Sensible (Han Xin), Grid Matrix, Dot Code Postal: Australian Post, British Post, Canadian Post, China Post, Japanese Post, Korea Post, Netherlands Post, Planet Code, Postnet
RFID (UHF)	RFID	R/W(UHF)
	čip RFID	Impinj E710/E510
	Frekvenční rozsah	865-868MHz,902-928MHz
	Podporované standardy	EPC Global Class1 Gen2/ISO 18000-6C
	Nominální rozsah čtení	až 20 m (v závislosti na tagu RFID, nastavitelné)
Zesílení antény RFID	5dBi	

Připojení k síti		
Polohování	Režim	GPS、A-GPS、BEIDOU、GLONASS、Galileo
	Frekvence	GPS (L1) , BeiDou (B1 1.561GHz) , GLONASS(L1 1.602GHz), Galileo (E1 1.589 GHz / E2 1.561 GHz)
	Doba studeného startu	Méně než 40s
	Maximální počet kanálů	31 kanálů
	citlivost	-.130 dB (hodnota SNR 40 dBHz)
	Přesnost	5-10 metrů (otevřený prostor)
Bezdrátová síť LAN	Protokol	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/d/e/h/i/k/r/v/w (2.4G/5G dual band Wi-Fi) IEEE 802.11ax ready
	Frekvence	2.4G、5G
	Provozní kanály	CH1~CH13, CH34-CH140, CH149~CH165, v závislosti na zemi (regionu)
	Zabezpečení a šifrování	WEP (40 or 104 bit); WPA/WPA2 Personal (TKIP, and AES); WPA3 Personal (SAE); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP and AES); WPA3 Enterprise 192-bit mode (GCMP-256) - EAP-TLS; Enhanced Open (OWE)
Fast roaming	PMKID caching; Cisco CCKM; 802.11r(Over-the-Air); OKC, Wi-Fi roaming lze nastavit prahovou hodnotu	
Bezdrátová síť WAN	Režim	Dual-SIM, Dual-Standby
	Frekvenční pásmo	TD-LTE(B34/B38/B39/B40/B41) FDD-LTE(B1/B2/B3/B4/B5/ B7/B8/B12/B13/B17/B20/B28A/B28B) WCDMA(B1/B2/B4/B5/B8) TD-SCDMA(B34/B39) CDMA2000 1x EV-DO Rev.A BCO (800MHz)
		CDMA1x GSM/EDGE/GPRS(850/900/1800/1900)
Bezdrátové připojení PAN	Režim	BT5.0 + BLE

Příslušenství	
Standardní příslušenství	Baterie *1, USB kabel *1, Nabíječka *1
Volitelné příslušenství	Nabíjecí stanice, ochranná fólie