

UROVO

UROVO RT40S

Especificaciones



UROVO TECHNOLOGY CO., LTD.

Especificaciones

Desempeño	Modelo	UROVO RT40S
	Sistema Operativo	Android 13, GMS/AER
	Procesador	Qualcomm Octa-core 2.45 GHz de 64 Bits
	Memoria	4GB RAM , 64GB ROM
	Memoria Extendida	Micro SD card, hasta 256 GB
Especificaciones Básicas	Dimensiones	199 x 58 x 29 mm (7.834 x 2.283 x 1.14 pulgadas)
	Peso	425g
	Pantalla	4 pulgadas multitáctil capacitiva LCD, 480*800 pixel (500 NITS) con tecnología legible a la luz solar
	Protección	Corning Gorilla Glass con tratamiento antirreflejante
	Batería	3.85V 5,200mAh, Extraíble, Soporta Hot Swap
	Tiempo de Carga	Menos de 3 horas (100%)
	Audio	Receptor, altavoz, micrófono. Admite PTT (Push-to-Talk), volumen del altavoz superior a 110 dB a 10 cm
	Botones/ Teclas	Alfa Numérico (51 teclas) independiente numérico de alfanumérico. Vol+/- , Botón de escaneo(1), Botón programable(1), Retroceso(1), Apagado/Reposo (1), Enter(1), Desplazamiento(4)
	Cámara	Cámara Trasera: 13Mpixel con flash y autoenfoque
	Sensores	Luz + Acelerador + Proximidad + Geomagnético + Giroscopio
	Escáner	Escáner de rango estándar Admite todos los códigos de barras 1D/2D líderes en la industria en papel o pantalla
	Ranuras	Nano-SIMx1, PSAM/ SIM x1 (autoadaptación)
Comunicaciones	WWAN	2G/3G/4G
	Bluetooth	BT 5.0 + BR/EDR + BLE
	Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v/w/mc/ax, 2.4GHz/ 5GHz Wi-Fi 6(802.11ax); 2 x 2 MU-MIMO
	GPS	GPS, BeiDou, GLONASS, Galileo
Ambiente	Temperatura de Trabajo	Versión con cadena de frío: -30° C ~ +50° C (Equipado con calentador de pantalla y ventana del generador de imágenes) Versión normal: -20°C ~ +50°C
	Temperatura Almacenaje	-40° C ~ +70° C
	Humedad	5% ~ 95% (no-condensamiento)
	Soporte de Caídas	1.8m (5.9 pies.) directo al concreto con certificación MIL-STD-810H Método 516.8 Procedimiento IV
	Soporte de Caídas	1000 veces a 1m (3.3 pies)
	Sellado	IEC60529-IP68

Cámara	Cámara Trasera
Cámara Trasera	13M pixel
Enfoque	Auto-Focus
Grabación de Vídeo	Max. resolución y velocidadde fotografamas: 1920 x 1080 (1080p), 30 fps

Lector deCódigos	Rangode Lectura Estándar 1D/2D
Vuelta	360°
Sesgo	±60°
Paso	±60°
Simbologías Soportadas	UPC/EAN ,Bookland EAN ,UCC Coupon Code,ISSN EAN, Code128 , GS1-128 ,ISBT 128 ,Code 39 ,Trioptic Code 39,Code 32,Code 93,Code 11,Interleaved 2 of 5,Discrete 2 of 5,Codabar ,MSI ,Chinese 2 of 5 ,Korean 3 of 5 ,Matrix 2 of 5 ,Inverse 1D ,GS1 DataBar ,Composite Codes ,PDF417,MicroPDF417,Data Matrix,Data Matrix Inverse,Maxicode,QR Code,MicroQR,QR Inverse,Aztec,Aztec Inverse,Han Xin,Han Xin Inverse, Postal Codes,US Postnet,US Planet,UK Postal,Japan Postal,Australian Postal,Netherlands KIX Code,USPS 4CB/One Code/Intelligent Mail,UPU FICS Postal

RFID	Lectura/Escritura(HF)
Tipo de TAG	ISO15693 ISO14443: ISO14443 Type A, ISO14443 Type B MIFARE: Mifare S50, Mifare S70, Mifare UltraLight, Mifare Pro, Mifare Desfire etc, FeliCa
Frecuencia	13.56MHz

GPS	Parámetros
Modo	GPS (L1) , BeiDou (B1 1.561GHz) , GLONASS(L1 1.602GHz), Galileo (E1 1.589 GHz / E2 1.561 GHz)
Arranque en frío	Menos de 40s
Canales Máximos	31 canales
Sensibilidad	-130dB (SNR 40dBHz)
Exactitud	5-10m (en espacios abiertos)

Bluetooth	Especificación
Versión	BT 5.0 + BR/EDR + BLE
Rango de Conexión	Más de 10m
Descarga Electroestática (ESD)	±15kV aérea, ±8kV directa

Comunicaciones	Especificación
Puerto de comunicaciones y carga	USB Tipo "C" compatible con OTG

Wi-Fi	WLAN
Protocolos	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v/w/mc/ax ; (2.4G/5G dual band Wi-Fi) 2 x 2 MU-MIMO ; Wi-Fi 6(802.11ax);
Frecuencia	2.4 GHz: 802.11b/g/n/ax — up to 286.8 Mbps 5 GHz: 802.11a/n/ac/ax – up to 1201 Mbps
Canales de Trabajo	CH1-CH13, CH34-CH140, CH149-CH165
Seguridad y Encriptación	WEP (40 or 104 bit) ; WPA/WPA2 Personal (TKIP, and AES) ; WPA3 Personal (SAE) ; WPA/WPA2 Enterprise (TKIP and AES) ; WPA3 Enterprise (AES), EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS , PEAPv0-MSCHAPv2 , PEAPv1-EAP-GTC , LEAP and EAP-PWD ; WPA3 Enterprise 192-bit mode (GCMP-256) - EAP-TLS ; Enhanced Open (OWE) ; WPA3-FT , SCV (Server Certificates Validation)
Itinerancia Rápida	Soporta 802.11r Roaming rápido / sin problemas

WWAN	WWAN parámetros	
WWAN	4G/5G* *Cuando exista disponibilidad del proveedor de telefonía	TD-LTE (B34/B38/B39/B40/B41) FDD- LTE (B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B14/B17/B19/B20/B25/B26 /B28A/B28B/B66)
	3G	WCDMA(B1/B2/B4/B5/B8) TD- SCDMA(B34/B39) CDMA2000 1x EV-DO Rev.A BC0 (800MHz)
	2G	CDMA1x GSM/EDGE/GPRS(850/900/1800/1900)

Accesorios

	Tipo
Accesorios Incluidos	Protector de pantalla(1), Adaptador decorriente de 100-240V/60Hz con conector NEMA 1-15-P(1), Cable tipo C(1), Batería 5,200mAh (1), Correa de mano(1), Correa para cuello(1), Guía de Instruccionesrápida e informacióndeseguridad(1)
Accesorios Oes	Empuñadura de pistola, basede carga de una sola ranura, basede carga de 5 ranuras, basede carga debatería de 4 ranuras, funda, estuche para botas