



PCR500 es el nuevo controlador de datos Android 12 de Toknav que cuenta con el último procesador de grado industrial de Qualcomm. Con su formato delgado y un innovador teclado en inglés, está diseñado para escenarios complejos de oficinas móviles. Además, la pantalla 1080P de 5,5 pulgadas utiliza Gorilla Glass, lo que mejora la durabilidad y garantiza una excelente legibilidad a la luz del sol para mejorar la visibilidad de la recopilación de datos en exteriores.



Característica

Sistema potente

El PCR500 está equipado con el procesador Qualcomm SM6115, diseñado con un proceso de fabricación de 11 nm, que proporciona un rendimiento potente para una gestión fluida de dibujos CAD y visualización de mapas base, lo que mejora enormemente la productividad.

Mostrar excelencia

Con su formato delgado y un teclado en inglés estándar, está diseñado específicamente para mediciones de campo y operaciones cartográficas. La pantalla industrial de 5,5 pulgadas con resolución 1080P y brillo de 500 nits mejora la visibilidad de la recopilación de datos en exteriores, incluso bajo la luz del sol.

Teclado completo en inglés estándar

Se ha optimizado el nuevo diseño del teclado de estilo británico, lo que permite una entrada de datos rápida sin cambiar los hábitos del usuario. Además, sin aumentar el tamaño del dispositivo, hemos reservado cuidadosamente múltiples botones de acceso directo para ayudarlo a completar rápidamente diversas operaciones en aplicaciones industriales. El diseño de la batería de gran capacidad garantiza tareas de recopilación de datos ininterrumpidas, lo que convierte al PCR500 en un terminal portátil eficiente para aplicaciones de medición y mapeo.

Varios métodos de comunicación de datos

PCR500 ofrece varias opciones de conectividad, que incluyen Bluetooth 5.0, Wi-Fi de doble banda 2.4G y 5G, y un módem 4G compatible con redes globales, lo que garantiza una conectividad fluida y confiable con sus receptores GNSS y fuentes de corrección de red RTK preferidos. La batería incorporada de 9000 mAh proporciona un rendimiento duradero.

Protección robusta del dispositivo

Diseñado para una durabilidad extrema, puede soportar caídas desde alturas de hasta 1,2 metros y cumple con los estrictos estándares IP67. PCR500 sobresale en entornos desafiantes, haciendo que las tareas de recopilación de datos sean más fáciles y eficientes.

ARTÍCULO		ESPECIFICACIÓN
SISTEMA	SO	androide 12
	UPC	Qualcomm SM6115
		Kryo Gold: quad de alto rendimiento núcleos 2,0 GHz
		Kryo Silver: cuádruple de bajo consumo núcleos 1,8 GHz
	Memoria	4 GB de RAM + 64 GB de almacenamiento
Almacenamiento externo	MicroSD	
PARÁMETROS FÍSICOS	Mostrar	Tamaño de pantalla: 5,5 pulgadas, 500 nits
		Resolución: 1080*1920p



Europa, América del Norte y del Sur
Teléfono y WhatsApp: +1 (823) 847-7713 (Ian)
Asia, África y Oceanía
Teléfono y WhatsApp: +86 139 2607 5986 (Jeffrey)



	Panel táctil	Multitáctil, guante de apoyo y manos mojadasoperación
	Botón	Teclado QWERTY, tecla de encendido, tecla de función, etc. Luz de tecla compatible
	Camara trasera	Trasera 13MP, AF con doble flash LED blanco
	Sensores	Giroscopio, acelerómetro, luz ambiental y sensor eCompass
	Otro equipo	Altavoz y micrófono Motor de soporte Banda de mano de apoyo Compatible con lápiz óptico pasivo Cargador de soporte, interfaz reemplazable
	Audio	PA de audio
	Interfaz	Tipo C (USB3.0 admite OTG) SIM: una ranura para tarjeta Nano SIM LED indicador
COMUNICACIÓN DE DATOS	GNSS	Qualcomm GPS/A-GPS, GLONASS, BDS, Galileo
	WIFI	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac Doble banda: 2,4G/5G
	Red	GSM: 850/900/1800/1900 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8 LTE-TDD: B34/B38/B39/B40/B41 LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B17/B20/B25/B26/B28
	Bluetooth	BT5.0 (BLE)
	NFC	Soportado
	ELÉCTRICO	Batería (no extraíble)
FÍSICO	Dimensión	227,8 mm x 95,8 mm x 20,9 mm
	Peso	420g
AMBIENTAL	Temperatura	Temperatura de trabajo: -20 °C ~ +65 °C Temperatura de almacenamiento: -30 °C ~ +70 °C
	Proteccion	IP67
	Choque	Soporta caídas de postes de 1,2 m.
	ESD	Descarga de aire: ±10kV Descarga de contacto: ±8kV (Interfaz externa Descarga de contacto: 6KV, Descarga de aire: 8KV)
CERTIFICADO	Cumplimiento normativo	CCC, CTA, SRRC, CE, FCC, Batería

Los fabricantes pueden actualizar los parámetros en cualquier momento; consulte la información más reciente del producto.



Europa, América del Norte y del Sur
Teléfono y WhatsApp: +1 (823) 847-7713 (Ian)
Asia, África y Oceanía
Teléfono y WhatsApp: +86 139 2607 5986 (Jeffrey)





Europa, América del Norte y del Sur
Teléfono y WhatsApp: +1 (823) 847-7713 (Ian)
Asia, África y Oceanía
Teléfono y WhatsApp: +86 139 2607 5986 (Jeffrey)



www.toknav.cn info@toknav.cn