

Colector de Datos

NuStar 65

El NuStar 65 es un colector de datos robusto y portátil equipado con Android 14. Destaca por su pantalla táctil LCD de 6,5 pulgadas, diseñada para ser legible incluso bajo la luz del sol, y su construcción duradera con certificación IP67 que garantiza resistencia al agua y al polvo.

Con 6 GB de RAM, 64 GB de almacenamiento interno (ampliable hasta 2 TB mediante micro-SD) y una batería de 5000 mAh, ofrece más de 8 horas de autonomía. Además, incluye características avanzadas como lector de códigos de barras 2D, soporte para doble SIM, conectividad 4G, Wi-Fi, Bluetooth 5.2 y GPS.

Su diseño está optimizado para entornos exigentes, soportando caídas de hasta 1,5 metros, lo que lo convierte en la solución ideal para aplicaciones industriales y de campo.



Funciones:

- Sistema operativo Android 14
- Pantalla táctil LCD legible a la luz del sol de 6,5" 720 * 1600 píxeles
- Sellado IP67, resiste caídas de hasta 1,5 m sobre hormigón
- CPU MT6769 Octa Core 2.0 GHz
- 6 GB de RAM, 64GB de almacenamiento y una ranura para tarjetas Micro SD que admite hasta 2TB
- 4G, Wi-Fi, Bluetooth y GPS
- Batería de iones de litio recargable y extraíble de 5000 mAh
- Tiempo de operación de más de 8 horas
- Escáner de código de barras 2D incorporado
- Cámara frontal de 5MP y cámara trasera de 13MP con enfoque automático y flash

Características Físicas

Dimensiones	170 mm x 78 mm x 14,5 mm
Peso	285 gramos.
Color	Negro

Rendimiento

Sistema operativo	Android 14
CPU	MT6769 Octa Core 2.0Ghz.
Memoria RAM	6 GB de memoria DDR3
Almacenamiento	Flash Nand 64GB
Ranura para tarjeta SD	Micro SD/TF de hasta 2 TB
Sensores	Tri acelerómetro, Intensidad de luz, Sensor de distancia, Sensor Hall

Conectividad

Wi-Fi	Doble banda IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w
2G	GSM: B2/B3/B5/B8
3G	WCDMA: B1/B2/B5/B6/B8
4G	FDD-LTE: B1 B2 B3 B4 B5 B7 B8 B19 B20 B26 B28 TDD-LTE: B38 B40 B41
Ranura SIM	Doble Sim
Bluetooth	Bluetooth 5.2
GPS	GPS, Glonass, Beidou, Galileo (+AGPS)
Interfaces	Puerto USB tipo C, auricular tipo C
NFC	Frecuencia: 13.56 MHz Protocolo: ISO14443A/14443B/15693 Alcance: 3 cm

Monitor

Tipo	LCD Color
Tamaño	TFT-LCD de 6,5"
Resolución	720*1600 píxeles
IPS	Sí
Brillo	450 Nits
Toque	Panel multitáctil, puede usarse con guantes y dedos húmedos

Dispositivos de entrada

Teclado numérico	Tecla de encendido, teclas de escaneo, tecla para subir/bajar el volumen
Escáner	2D Imager
Cámara	Cámara frontal de 5MP y trasera de 13MP con enfoque automático con flash

Alimentación y batería

Batería	Batería de litio extraíble recargable de 5000 mAh
Adaptador	Entrada AC 100-240V, 50-60HZ, Salida 5V 2A
Duración	Tiempo de operación de más de 8 horas

Condiciones ambientales

Temperatura de Operación	-20 °C ~ 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C ~ 60 °C
Humedad	5% ~ 95% (sin condensación)
Sellado	IP67
Resistencia a caídas	Caídas de 1,5 m sobre concreto

Regulador

Certificaciones	FCC
Garantía	1 año (garantía extendida disponible)

Accesorios:



Cuna de una sola ranura
DC650-CR



Cargador de batería de 4 ranuras
DC0650-MC



Protector de goma con correa de mano
DC0650-BS



Pistol Grip
DC0650-PG