

# HH35

## HANDHELD ROBUSTO

**UNNION**  
Technologies

### Sistema Operativo

Android 9.0 GMS

**Procesador**  
Qualcomm 1.8 Ghz  
Octa-core

**Memoria**  
RAM 3GB  
ROM 32GB

### Comunicaciones

4G  
Wi-Fi  
Bluetooth 4.2  
GPS  
NFC  
RFID

**Batería**  
4300 mAh  
Duración superior a  
12 horas

**Pantalla**  
5.5" HD IPS LTPS  
Capacitiva Multi Touch  
Resolución: 1440x720  
Corning Gorilla Glass 3  
Soporta uso de guante  
y manos mojadas

**Cámara**  
13MP con auto foco y  
flash

**Sellado**  
IP65

**Resistencia a caídas**  
2.4 metros

**Temperatura Operativa**  
-20°C a 50°C



Android 9.0



Códigos 1D/2D



4G LTE



UHF



Bluetooth



GPS



Cámara



Sellado



Caídas 2.4m



3GB RAM  
32GB ROM



El HH35 es una computadora portátil, robusta, de innovador diseño, con gran pantalla y amplia versatilidad de usos.

### Rendimiento destacado

Basado en Android 9, viene equipado con un procesador octa-core para procesamiento de alta velocidad y memoria RAM de 3GB, flash de 32GB permitiendo alto rendimiento en las aplicaciones más exigentes, a mayor velocidad y mejor eficiencia energética.

### Gran versatilidad

Posee una pantalla de 5.5 pulgadas de alta definición y viene integrado con lector de códigos de barras, NFC y otras funcionalidades.

### Funcionalidades destacadas

El dispositivo de colección de datos soporta carga rápida y gatillo (SLED) RFID UHF para una amplia versatilidad de usos y funciones, satisfaciendo así usos de logística, depósitos, fabricación, retail, control de activos fijos, inspecciones de seguridad de energía, etc.

# HH35

## HANDHELD ROBUSTO

### ESPECIFICACIONES

#### Características Generales

##### Procesador

Qualcomm 1.8 GHz Octa-core

##### Sistema Operativo

Android 9.0 Incluye GMS

##### Pantalla

5.5" HD IPS LTPS Capacitiva Multi Touch

Resolución: 1440x720

Corning Gorilla Glass 3

Soporta uso de guante y manos mojadas

##### Memoria

RAM 3GB / ROM 32GB Expandible mediante Micro SD a 128GB

RAM 4GB / ROM 64GB (opcional)

##### Interface

1x USB 3.0 OTG

1x Ranura TF

2x Ranura SIM

##### Cámara

13MP con auto foco y flash

##### Micrófono

2 micrófonos, 1 para reducción de ruido

##### Batería

Batería removible 4300 mAh

Opcional batería adicional en gatillo 5200 mAh

En espera: hasta 490 horas

Uso continuo: más de 12 horas (según el entorno del usuario)

Tiempo de carga: 2,5 horas (dispositivo de carga con

adaptador estándar y cable USB)

##### Sensores

Sensor de gravedad

Sensor de proximidad

Sensor de luz

Acelerómetro

Motor de vibración

##### Escáner integrado

Lector Imager 1D/2D SE4710

##### Simbología

1D: UPC/EAN, Código128, Código39, Código93, Código11, Intercalado 2 de 5, Discreto 2 de 5, Chino 2 de 5, Codabar, MSI, RSS, etc. 2D: PDF417, MicroPDF417, Compuesto, RSS, TLC-39, Datamatrix, código QR, código Micro QR, azteca, MaxiCode; Códigos postales: US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal (KIX), etc.

www.unniontech.com

Las marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

Android, Google y Google Play son marcas comerciales de Google Inc. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

#### Características Físicas

##### Dimensiones

160 mm x 76 mm x 15.5 mm

##### Peso

287 gramos

##### Teclado

Teclas laterales: 1 tecla encendido + 2 teclas SCAN + 2 teclas de volumen + 1 tecla PPT



#### Comunicación

##### WWAN

4G LTE: Banda 2/4/5/7/12/17/38

3G UMTS: 850/900/1900/2100

GSM: 850/900/1800/1900

##### WLAN

Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/d/e/h/i/k/r/v 2.4G+5G dual band WIFI

##### Bluetooth

4.2 Low Energy

##### GPS

GPS/AGPS, GLONASS, BeiDou, Galileo

##### NFC

Frecuencia: 13.56 Mhz

Protocolo: ISO14443A/B, ISO15693, NFC-IP1, NFC-IP2, etc.

Rango de lectura: 2 - 4 cm

##### RFID UHF (Opcional)

Módulo CM2000-1 basado en Impinj Indy R2000

Frecuencia 865-868 MHz / 920-925 MHz / 902-928 Mhz

Protocolo EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C

Antena circular polarizada

Velocidad de lectura más rápida 900+ etiquetas / seg.

Rango: > 25 m (interior) / > 15 m (exterior)

#### Características Ambientales

##### Sellado

IP65

##### Caídas

1.8 m

2.4 m con protector de goma

##### Temperatura

Operativa: -20 a 50°C

Almacenamiento: -40 a 70°C

##### Humedad

5% - 95% sin condensar

#### Garantía

1 año contra defectos de fabricación extensible a 3 y 5 años