

VIU Handheld

Dispositivo biométrico portátil para el registro y verificación eficiente del votante



Mejore sus procesos de registro y verificación de votantes con nuestra línea de dispositivos portátiles. Realice procesos como:

- Captura de datos biográficos y biométricos.
- Verificación de identidades para garantizar la elegibilidad.
- Supervisión de las operaciones de campo.
- Captura y transmisión de resultados electorales.
- Registro y reporte de eventos, hitos e incidentes.



Una línea completa

Ofrecemos una línea de dispositivos portátiles rentables que satisfacen las necesidades y presupuestos de cualquier comisión electoral.



Eficiencia operacional

Nuestros dispositivos portátiles ofrecen hasta 18 horas de autonomía energética, son fáciles de implementar y de operar.

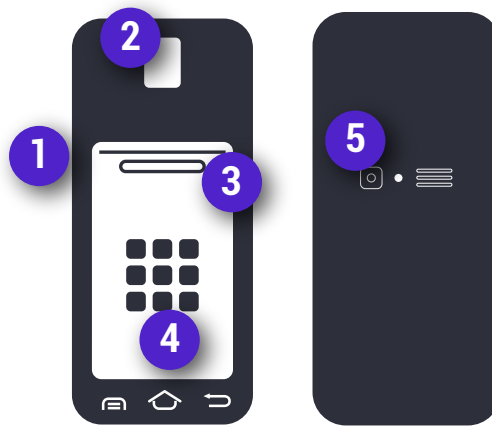


Multifuncional

Utilice el mismo dispositivo para registro y verificación de votantes, monitoreo de operaciones de campo, encuestas, transmisión de resultados y solicitudes de soporte.

Especificaciones Técnicas

VIU Handheld



1 Puertos

Entrada de puerto SD de 64GB
2 entradas para Micro SIM
1 USB 2.0
1 Micro USB (OTG)

2 Lector de huellas dactilares

De alta resolución/certificado por el FBI

3 Pantalla de alta definición

con panel táctil capacitivo de 5"

4 Interfaz intuitiva

5 Cámara de 13MP

Conectividad

Wi-Fi 2.4 GHz
Bluetooth 4.1
GPS Glonass/A-GPS
4G - LTE-FDD & TDD-LTE
3G WCDMA

Sistema operativo

Android 4.4. - 8.1

Seguridad

Registros de auditoría cifrados, copia de seguridad en tiempo real

Temperatura/Humedad

En operación: 0 ~ 40 °C
En almacenaje: -20 - 45°C
Humedad: 5% a 85%

Autonomía de poder

de hasta 18 hrs

Peso ligero

+/- 500 gr

Seguridad

- Registros de auditoría cifrados, respaldo en tiempo real.
- Funciones de seguridad de la plataforma Android:
 - Políticas de control de acceso obligatorio.
 - Ejecución de códigos verificados de fuentes confiables únicamente.
 - Compatibilidad restrictiva que solo permite utilizar aplicaciones firmadas de fuentes confiables.
 - Aplicación Sandbox que protege el sistema y los programas, los registros y otros informes de aplicaciones maliciosas, según sea necesario para garantizar la completa auditabilidad.

Diseño ergonómico, robusto y multifuncional.

Si está interesado en conocer más sobre nuestras soluciones, contáctenos a cualquiera de estos correos: hq@smartmatic.com, asia@smartmatic.com o latam@smartmatic.com.

Smartmatic se especializa en el diseño y despliegue de tecnologías electorales. Como líder mundial en el diseño y desarrollo de sistemas de votación seguros, transparentes, accesibles y verificables, Smartmatic marca la pauta para las elecciones modernas: Integridad e inclusión, transmisión cifrada de resultados, respaldo de votos en papel, auditorías exhaustivas y voto por Internet.

