

Horus H1

Terminal biométrico móvil de control de asistencia con código QR (Carnet de identidad)

La batería de alta capacidad proporciona energía suficiente para que Horus H1 pueda realizar verificaciones biométricas híbridas, incluido el reconocimiento facial, la verificación de huellas dactilares y la gestión de códigos QR.



El Horus H1 cuenta con un chip GPS para el seguimiento de asistencia basado en la ubicación y es compatible con varios protocolos de comunicación, como Wi-Fi, 3G, 4G y Bluetooth. Esta flexibilidad garantiza que el control de asistencia no se limite a un método o ubicación específicos.

El Horus H1 está hecho para durar, con una carcasa hexagonal resistente, superficie de cristal templado y un índice de protección IP65, que lo protege contra caídas accidentales y ataques vandálicos. Es una solución ideal para trabajar en entornos duros y lluviosos, como fábricas, obras de construcción y entornos industriales.



Características

- * Pantalla IPS LCD HD de 5,5 pulgadas (720*1440)
- * Cámara frontal y trasera de 5 MP+13 MP
- * Soporta Wi-Fi 2.4GHz/5.0GHz , Bluetooth, 4G, GPS, NFC
- * Batería de larga duración
- * Soporta alta velocidad y escaneo preciso de código QR/código de barras
- * Distancia de reconocimiento facial: 0.3m a 2m. Velocidad de reconocimiento facial <1s/ ; Tasa de precisión de reconocimiento facial del usuario ≥99%
- * Soporta detección de máscara o tapabocas
- * Una carcasa robusta hexagonal con superficie de vidrio templado y alcanzó el grado de protección IP65 (impermeable y a prueba de polvo)



ASISTENCIA



REMUNERACIONES



HORAS EXTRAS



ACCESO



VISITAS



CASINO



FIRMA
ELECTRÓNICA



GESTIÓN DEL
DESEMPEÑO

Especificaciones

SISTEMA	Sistema operativo	Android 10.0
	CPU	64bit Octa-core Cortex-A73 CPU, 2.0GHz
	Almacenamiento	4GB RAM / 64GB ROM, Micro SD card (expansión máxima de 256 GB)
	SDK	PUSH SDK
	Pantalla	Pantalla táctil LCD capacitiva IPS de 5,5 pulgadas
	Resolución de pantalla	720*1440
	Cámara	Cámara trasera de doble lente (13 megapíxeles); cámara frontal (5 megapíxeles)
	Código QR y código de barras	Códigos QR dinámicos en la aplicación móvil ZKBioSecurity Escanear de códigos QR, PDF417, Data Matrix, MicroPDF417, Aztec en proyectos de desarrollo de terceros
	Tipo de tarjeta compatible	ISO14443A & 15693, NFC-IP1, NFC-IP2
COMUNICACIÓN	3G/4G	TDD LTE Band 38, 39, 40, 41 FDD LTE Band 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 17, 20 WCDMA (850 / 1900 / 2100MHz) GSM / GPRS / Edge (850 / 900 / 1800 / 1900MHz)
	WLAN	2.4GHz / 5.0GHz Doble frecuencia IEEE 802.11 a / b / g / n / ac
	Bluetooth	Bluetooth Class v2.1+EDR Bluetooth v3.0+HS Bluetooth v4.2
	GPS	GPS (A-GPS integrado), Glonass (distancia de precisión de 5 m)
RENDIMIENTO	Distancia de lectura de la tarjeta (NFC)	3cm-5cm max.
	Autenticaciones biométricas	Rostro, huella dactilar (opcional)
	Algoritmo de reconocimiento facial	ZKFace 5.6.2
	Distancia de reconocimiento facial	0.3m a 2m
	Velocidad de reconocimiento facial	< 1s
	Precisión del reconocimiento facial	≥ 99%
	Tipo de sensor de huellas dactilares	Semiconductor
	Tiempo de comparación de huellas	≤ 0.5s
CAPACIDAD	Usuarios	50.000
	Rostros	50.000
	Huellas dactilares	30.000 (Opcional)
	Tarjetas	50.000
	Registros	1.000.000
	Interfaz	1*USB 2.0 Type-C
	Protección	IP65
	Software compatibles	ZKBio Time, ZKBio Security, ZKBioCV Security
	Funciones del firmware	Pulsar, Programar timbre, Cambio automático de estado, Consulta de registros, Grupos, Vacaciones, DST, Código de trabajo, Modo coacción (contraseña y huella dactilar), Personalización de fondo de pantalla y salvapantallas
	Idiomas	Inglés, coreano, español, indonesio, vietnamita, chino tradicional, portugués, farsi, japonés, ruso y tailandés.



ASISTENCIA



REMUNERACIONES



HORAS EXTRAS



ACCESO



VISITAS



CASINO



FIRMA
ELECTRÓNICA

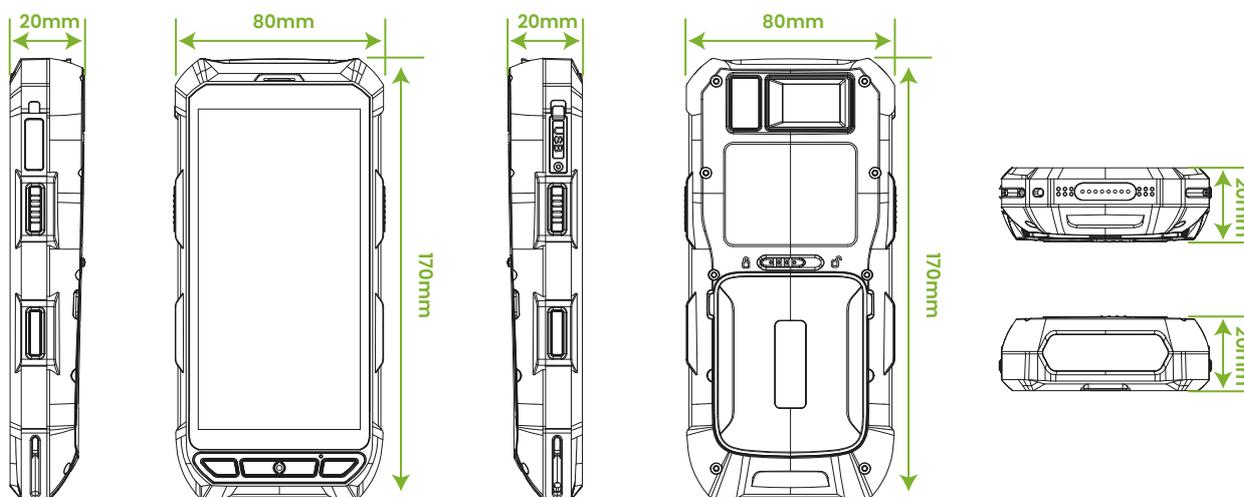


GESTIÓN DEL
DESEMPEÑO

Especificaciones

GENERAL	Fuente de alimentación	5V 2A
	Batería de iones de litio integrada	5200mAh
	Material de la carcasa	Plástico ABS, superficie de cristal templado
	Temperatura en operación	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
	Temperatura de almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Humedad en operación	<90% RH
	Humedad de almacenamiento	<90% RH
	Entorno operativo	Exterior
	Peso total	400g
	Pesaje con embalaje	700g
	Dimensiones (H*W*D)	170mm*80mm*20mm (6.7in*3.1in*0.8in)
	Certificaciones	ISO9001, ISO14001, CE, FCC

Dimensiones (mm)



ASISTENCIA



REMUNERACIONES



HORAS EXTRAS



ACCESO



VISITAS



CASINO



FIRMA
ELECTRÓNICA



GESTIÓN DEL
DESEMPEÑO