



Fechadura de biometria híbrida com comunicação em rede compacta

## HBL100 / HBL200



Reconhecimento facial com o algoritmo facial **ZKTeco V7.0** e identificação em 1 segundo;



Sistema de bloqueio  
Todos os usuários podem ser bloqueados, exceto Administrador;



Alarme Inteligente  
Aviso de bateria fraca e acessos não permitidos;



Tela Touch screen com 2,8 polegadas e menu digital;



Gereciamento móvel  
Acesso por *Bluetooth* ou comunicação *Zigbee*;



Design reversível  
Encaixa na porta, independente da direção da maçaneta.

### Especificações técnicas

|   |   |
|---|---|
| Material                                | Liga de Zinco;  |
| Mortise                                 | Trava única, padrão americano e padrão alemão (opcional);         |
| Comunicação                             | BLE4.0 / Zigbee;  |
| Leitor de cartão                        | Cartão Mifare;  |
| Espessura da porta                      | 30-60mm (padrão);   |
| Capacidade de armazenamento de usuários | 100;  |
| Fonte de alimentação                    | Bateria de lítio recarregável;<br>Pilha alcalina 8×AA (opcional); |
| Sensor de impressões digitais           | Semicondutor / Silicóne;  |
| Temperatura no ambiente de operação     | -20 °C ~ +55 °C;  |
| Dimensões (CxLxA)                       | Frente: 86 × 236 × 37 mm;<br>Traseira: 84 × 236 × 38 mm.          |