



**Khuôn mặt**  
Face



**Vân tay**  
Finger print



**Mã số**  
Pin Code



**Thẻ từ**  
RFID card



**Kết nối App**  
For App connection



**Chìa khóa cơ**  
Machanical key

#### CHỨC NĂNG | MAIN FUNCTIONS

- Tích hợp camera 1 MP với góc nhìn lên tới 120 độ, để phát hiện người và đàm thoại video 2 chiều
- Màn hình quan sát 4 inch ở mặt trong, kèm khe gắn thẻ nhớ để lưu lại hình ảnh & video
- Đèn viền Led màu trắng được tích hợp ở cạnh mặt ngoài khóa.
- Tích hợp module Wifi 2.4GHz và module RF433MHz
- Dễ dàng kết nối và cài đặt khóa thông qua ứng dụng Hafele Smart Living
- Hướng dẫn giọng nói bằng tiếng Anh (giọng nam hoặc nữ)
- Chế độ riêng tư, chế độ khách, chế độ xác thực kép, chế độ tiết kiệm pin

- Built-in 1 MP camera with a viewing angles up to 120 degree for person detection and 2-way video door phone
- Door viewer with 4-inch screen & micro SD card slot to save photo & video
- Handle lighting with white color in front pannel.
- Integrated wifi 2.4GHz and RF433MHz communication modules
- Easy to control and setting with Hafele Smart Living App
- Voice guide in English (male or female)
- Privacy mode, passage mode, double authentication mode and battery saving mode

#### ĐẶC TÍNH | SPECIFICATIONS

|                                                      |                                                                                                   |                                                                                                   |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cấu hình   Khả năng lưu trữ                          | 1 Quản trị viên (vân tay/thẻ chia khóa/mật mã)<br>100 người dùng (khuôn mặt/vân tay/thẻ/mật khẩu) | 1 Quản trị viên (vân tay/thẻ chia khóa/mật mã)<br>100 người dùng (khuôn mặt/vân tay/thẻ/mật khẩu) |
| Kích thước mặt ngoài (RxCxD):<br>Outer body (WxHxD): | 69 x 401 x 61 mm                                                                                  | 69 x 401 x 61 mm                                                                                  |
| Kích thước mặt trong<br>Indoor body (WxHxD)          | 69 x 401 x 61 mm                                                                                  | 69 x 401 x 61 mm                                                                                  |
| Vật liệu   Material                                  | Hợp kim nhôm + kính cường lực                                                                     | Aluminum alloy + tempered glass                                                                   |
| Màu hoàn thiện   Finish                              | Màu đen                                                                                           | Black                                                                                             |
| Nguồn điện   Power source                            | Pin Li-Ion 5000mAh                                                                                | Li-Ion battery 5000 mAh                                                                           |
| Nguồn khẩn cấp   Emergency power                     | Cổng USB-C                                                                                        | USB-C port                                                                                        |
| Nhiệt độ vận hành   Operation temperature            | từ -20°C đến +75°C                                                                                | from -20°C to +75°C                                                                               |
| Xuất xứ   Origin                                     | Trung Quốc                                                                                        | China                                                                                             |

#### THIẾT KẾ CỬA THÍCH HỢP | DOOR DIMENSIONS

|                             |                                                                                                              |                                                                                         |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Độ dày cửa   Door thickness | 33-90mm                                                                                                      | 33-90mm                                                                                 |
| Đổ cửa   Door stile         | 120 mm                                                                                                       | 120 mm                                                                                  |
| Khác   Others               | Loại cửa: Cửa gỗ<br>Kiểu mở cửa: Cửa mở xoay<br>Khoảng cách cửa - khung cửa đối với cửa gỗ:<br>Tối thiểu 3mm | Door type: Wooden<br>Opening type door: Swing door<br>Door gap for wooden door: Min 3mm |

| Model           | Mã số   Art.No. |
|-----------------|-----------------|
| Horizon-PP2501W | 499.21.224      |

#### PHỤ KIỆN KÈM THEO | ACCESSORIES INCLUDED

- 2 thẻ từ lớn (85 x 54mm) & 2 thẻ từ nhỏ (40 x 25mm)
- 2 chìa khóa cơ
- 1 bộ ốc vít/trục khóa
- 1 viên pin Li-Ion
- 1 thân khóa

- 2 Big cards (85 x 54mm) & 2 Small cards (40 x 25mm)
- 2 Mechanical keys
- 1 screw and spindle set
- 1 Li-Ion battery
- 1 mortise