



GATEWAY

Bộ điều khiển trung tâm



SECURITY

Giải pháp an ninh



HOME APPLIANCES

Giải pháp
thiết bị gia dụng



LIGHTING

Giải pháp chiếu sáng



LIVING ENVIRONMENT

Giải pháp
môi trường sống



GIẢI PHÁP NHÀ THÔNG MINH HÄFELE SMART LIVING

You're always home.

Nhà luôn bên bạn.





GATEWAY

BỘ ĐIỀU KHIỂN
TRUNG TÂM

08

- > **Wireless smart gateway** / Bộ điều khiển trung tâm

SECURITY

GIẢI PHÁP
AN NINH

12

- > **Smart Digital Lock**
Khóa điện tử
- > **Smart Indoor Camera**
Camera trong nhà
- > **Video Door Phone**
Chuông cửa
- > **Door Sensor**
Cảm biến cửa
- > **Motion Sensor**
Cảm biến chuyển động

LIGHTING

GIẢI PHÁP
CHIẾU SÁNG

30

- > **Smart Light Switch**
Công tắc đèn thông minh
- > **Smart Light Strip**
Đèn thông minh

HOME

APPLIANCE
GIẢI PHÁP THIẾT
BỊ GIA DỤNG

34

- > **Universal remote control** / Thiết bị điều khiển từ xa
- > **Smart Socket Switch**
Ổ cắm thông minh
- > **Smart Heater Switch**
Công tắc máy nước nóng thông minh

LIVING

ENVIRONMENT
GIẢI PHÁP MÔI
TRƯỜNG SỐNG

40

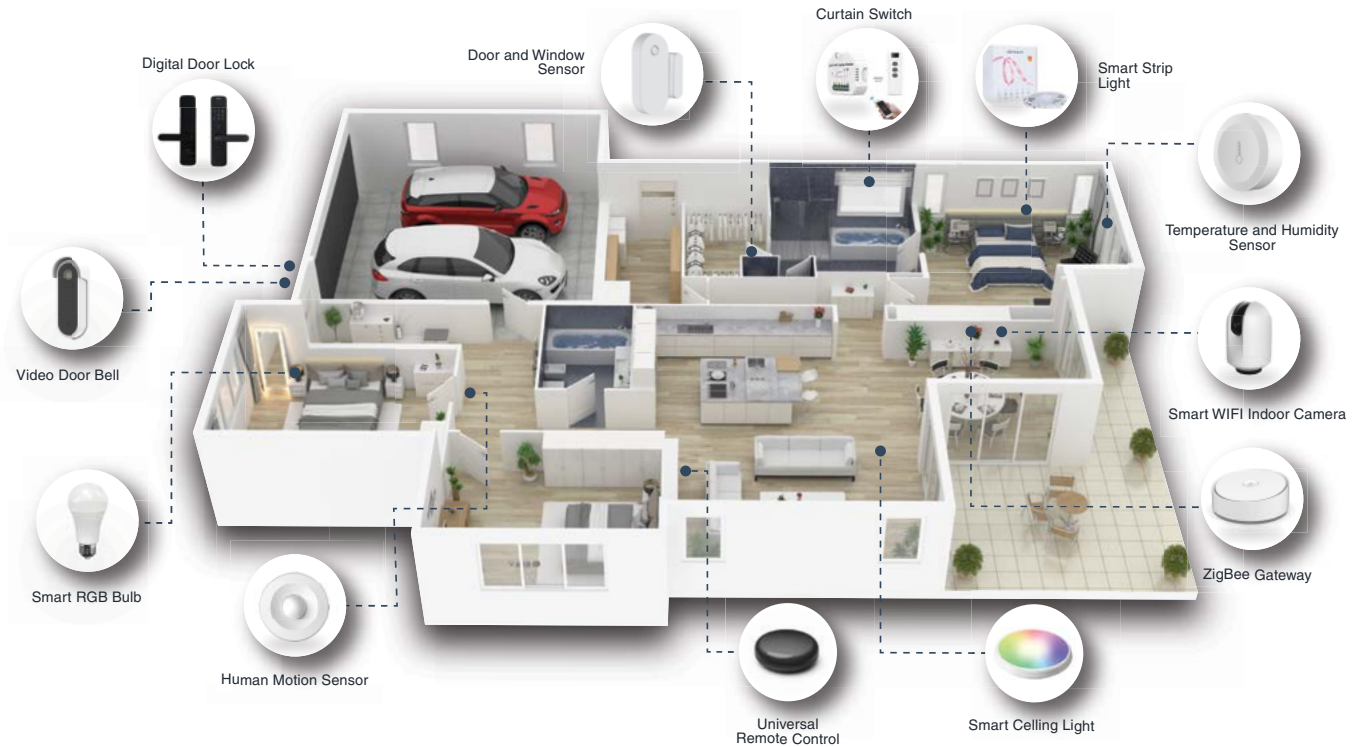
- > **Smart Curtain Switch**
Công tắc rèm
- > **Temperature & Humidity Sensor**
Cảm biến nhiệt độ & độ ẩm
- > **Smart Air Purifier**
Máy lọc không khí thông minh

HÄFELE SMART LIVING

GIẢI PHÁP NHÀ THÔNG MINH

Giải pháp nhà thông minh Häfele Smart Living cho phép vận hành, điều chỉnh và giám sát các vật dụng, thiết bị trong nhà dù ở bất kỳ nơi đâu - từ khóa cửa, đèn, máy lọc không khí đến cả màn cửa sổ. Đảm bảo sự tiện nghi tối ưu khi bạn ở nhà và an tâm tuyệt đối khi đi xa. Ngoài ra còn giúp bạn tiết kiệm chi phí năng lượng thông qua việc điều khiển thông minh đèn và các thiết bị điện trong gia đình.

A smart home solution, the Häfele Smart Living allows you to operate, adjust and monitor everything in your house wherever you are - from door locks, lights, an air purifier to window curtains. To offer you great comfort at home and a peace of mind while being away. Moreover, it also helps you to save the energy cost through smart control the lightings and the electrical home appliances in your house.



WHAT ARE THE BENEFITS?

CÁC LỢI ÍCH NHÀ THÔNG MINH HÄFELE MANG LẠI LÀ GÌ?

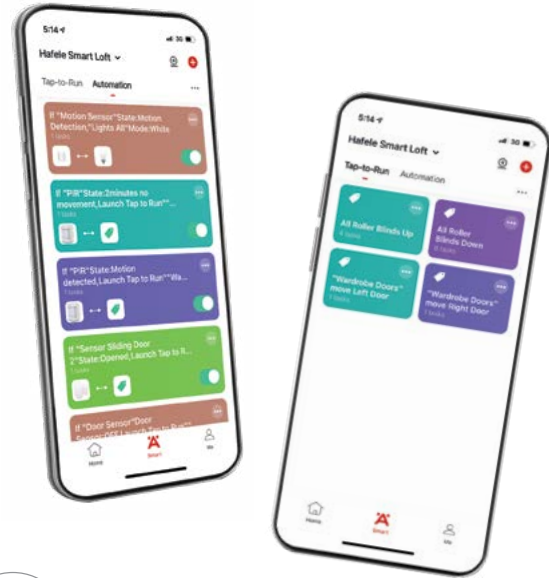


CONVENIENCE

SỰ TIỆN NGHI

Switching on the lights, turning on the AC, closing the curtains or unlocking your door lock - the functions of your Smart Home take over many of your daily tasks. They allow you to do more with less.

Mở đèn, bật máy điều hòa, đóng rèm hoặc mở khóa cửa - Nhà thông minh Häfele sẽ thay bạn thực hiện tất cả các công việc hàng ngày này. Nó giúp bạn làm nhiều việc hơn với một cách dễ dàng hơn.



SAFETY

SỰ AN TOÀN

Are all the doors and windows closed or anyone visited my house? Our Smart Home systems let you keep an eye on your house at all times and everything will be under your control wherever you are.

Tất cả cửa chính và cửa sổ đã được đóng chưa hay có ai đã ghé thăm nhà tôi? Hệ thống nhà thông minh Häfele sẽ giúp bạn theo dõi ngôi nhà của mình mọi lúc và mọi thứ sẽ luôn nằm trong tầm kiểm soát của bạn bất kể bạn ở đâu.



ENERGY SAVING

TIẾT KIỆM NĂNG LƯỢNG

Häfele Smart Living systems adapt the air conditioning, lighting and water heater... individually to your daily living habits and activate them only when required. When intelligently networked, the energy potential is fully utilized.

Nhà thông minh Häfele Smart Living giúp điều chỉnh máy điều hòa, đèn, máy nước nóng ...theo thói quen sử dụng hàng ngày của người dùng và chỉ kích hoạt khi cần thiết. Khi các thiết bị được kết nối thông minh vào hệ thống, năng lượng sẽ được tối ưu triệt để.

WIRELESS TECHNOLOGY

CÔNG NGHỆ KHÔNG DÂY

WI-FI

NETWORK 2.4GHZ



ADVANTAGE / LỢI THẾ

- > Everybody has a wireless router at home.
Mọi người đều có thiết bị phát sóng wifi.
- > Optimised for big amount of data.
Tối ưu hóa được dữ liệu lớn.

ZIGBEE 3.0 MESH

NETWORK 2.4GHZ



ADVANTAGE / LỢI THẾ

- > True mesh networking.
Công nghệ kết nối mesh.
- > Good signal coverage.
Tin hiệu bao phủ tốt.
- > Low power consumption.
Tiêu thụ ít năng lượng.
- > Over 100 devices per network.
Kết nối đến hơn 100 thiết bị.

* Häfele Zigbee devices will need to work with a Häfele Gateway.
Các thiết bị dùng sóng Zigbee sẽ cần hoạt động với bộ điều khiển trung tâm.

HOW DOES VOICE CONTROL WORK?

ĐIỀU KHIỂN GIỌNG NÓI HOẠT ĐỘNG NHƯ THẾ NÀO?



By linking your Hafele Smart Living account to your Google Home or Olli Maika account, you can hands-free control the devices just by your voice.

* Using English on Google home and Vietnamese on Olli Maika speaker.

Bằng cách kết nối tài khoản Hafele Smart Living đến tài khoản Google Home hoặc Olli Maika, bạn có thể điều khiển các thiết bị chỉ bằng giọng nói.

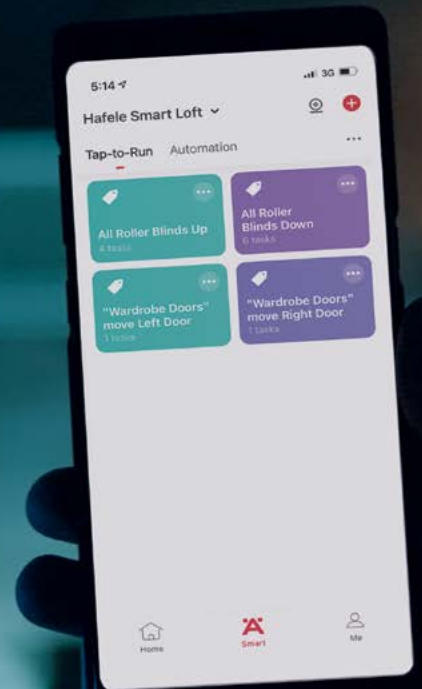
* Sử dụng Tiếng Anh trên loa Google home và Tiếng Việt trên loa Olli Maika.



WIRELESS SMART GATEWAY

Bộ điều khiển trung tâm

HSL-GW01





COMPACT & WIRELESS

NHỎ GỌN & KẾT NỐI KHÔNG DÂY

The compact design means the device can be easily installed anywhere, harmoniously integrated into the house's interiors.

Kích thước nhỏ gọn, giúp lắp đặt tại nhiều vị trí khác nhau, dễ dàng hòa nhập vào tổng thể thiết kế của ngôi nhà.



EASY TO INSTALL & USE

ĐẸ DÀNG CÀI ĐẶT & SỬ DỤNG

Used with the mobile app Hafele Smart Living, the device can be effortlessly connected with others within the system. It is also customizable to your habits & demands right on the app.

Bộ điều khiển sử dụng ứng dụng Hafele Smart Living nên kết nối dễ dàng với các thiết bị khác trong cùng hệ thống. Có thể tùy chỉnh thiết bị theo thói quen và nhu cầu cá nhân ngay trên ứng dụng.



ABLE TO CONNECT & CONTROL MULTI DEVICES

KẾT NỐI & ĐIỀU KHIỂN NHIỀU THIẾT BỊ

The gateway can stably connect and control multiple devices at the same time.

Bộ điều khiển hỗ trợ số lượng lớn thiết bị kết nối cùng lúc mà vẫn đảm bảo hoạt động ổn định.



SECURE & PRIVATE

BẢO MẬT & RIÊNG TƯ

Built on a trustworthy platform, the device is certified to many standards of information security and user data privacy such as ISO 27001, ISO 27017, ISO 27018, and EU GDPR.

Được xây dựng trên nền tảng đáng tin cậy, thiết bị đạt nhiều tiêu chuẩn về bảo mật thông tin và quyền riêng tư dữ liệu người dùng như ISO 27001; ISO 27017; ISO 27018; EU GDPR.



- > Install more gateways if your house is too big or multi-leveled to ensure the quality of transmission
- > Use an AC-powered Zigbee router to enhance the Zigbee wave to devices far from the gateway
- > Lắp đặt thêm gateway nếu nhà rộng hoặc có ngăn tầng để tín hiệu truyền được tốt hơn.
- > Sử dụng thêm các thiết bị Zigbee dùng nguồn điện AC trực tiếp làm trung gian để tăng cường sóng Zigbee cho những thiết bị ở xa trung tâm điều khiển



Small & Light
Nhỏ & nhẹ



Easy to use
Dễ dàng sử dụng



Wireless networking
Kết nối không dây



Safe & Stable
An toàn & ổn định



Fast network
Kết nối nhanh chóng

WIRELESS SMART GATEWAY BỘ ĐIỀU KHIỂN TRUNG TÂM

HSL-GW01

Gateway is the control center of the ZigBee device. Users can design and implement intelligent application scenarios by adding ZigBee devices through Häfele Smart Living APP.

Gateway là bộ điều khiển trung tâm của các thiết bị Zigbee. Người dùng có thể thiết kế và thực hiện các ngữ cảnh thông minh bằng cách thêm cách thiết bị Zigbee thông qua APP Häfele Smart Living.

THÔNG TIN SẢN PHẨM / PRODUCT PARAMETERS

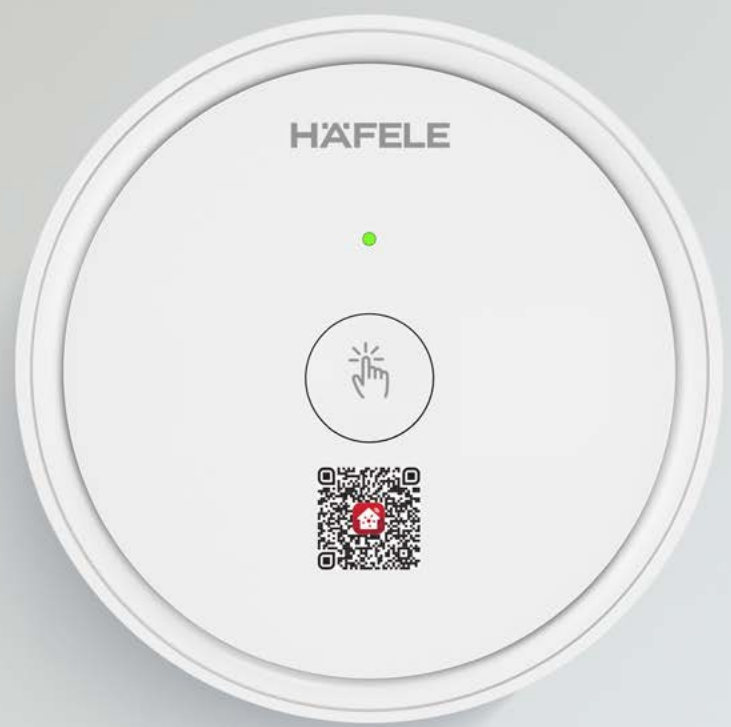
Wireless communication	- 2.4G Wifi (IEEE802.11b/g/n)
Chuẩn giao tiếp không dây	- Zigbee 3.0
Working temperature / Nhiệt độ hoạt động	-10°C - 45°C
Working humidity / Độ ẩm hoạt động	5% - 90% RH (no condensation)
Working voltage / Điện thế hoạt động	DC 5V
Power source / Nguồn điện	Adapter DC 5V/1A
Materials / Vật liệu	ABS/ Nhựa ABS
Color / Màu sắc	White / Trắng
Dimension / Kích thước	Ø70x30 mm
Working distance / Khoảng cách hoạt động	- In wifi coverage area. Trong vùng phủ sóng Wifi. - Max 100m to Zigbee end devices*. Tối đa 100m đến thiết bị cuối Zigbee*. * Zigbee device with repeater function is needed. / Cần sử dụng kèm thiết bị Zigbee có chức năng khuếch đại sóng Zigbee.
Maximun end device can connect	128pcs
Số thiết bị Zigbee có thể kết nối	
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year replacement warranty. Bảo hành đổi mới trong 1 năm.

ART.NO. / MÃ SỐ

PRICE / GIÁ (VND)

985.03.019

990.000





SECURITY

Giải pháp an ninh



SAFE & SECURE

AN TOÀN & BẢO MẬT

Your house' safety and security is the top priority with a connected system that can send real-time warnings about security problems.

Sự an toàn và bảo mật của ngôi nhà luôn được ưu tiên hàng đầu với một hệ thống liên thông và tính năng cảnh báo thời gian thực về vấn đề an ninh.



EASY TO MONITOR & CONTROL

ĐẸ DÀNG GIÁM SÁT & ĐIỀU KHIỂN

Your house's security status is updated frequently with images and sounds. You can also open and close your door even when you're far away.

Tình trạng an ninh của ngôi nhà được cập nhật thường xuyên bằng hình ảnh và âm thanh. Bạn cũng có thể điều khiển đóng mở cửa ngay cả khi ở xa.



SMART CONNECTION

KẾT NỐI THÔNG MINH

The devices, despite being installed at different places, can be wirelessly connected with one another to create desired scenarios.

Các thiết bị dù được lắp đặt ở nhiều vị trí khác nhau nhưng vẫn có thể kết nối không dây với nhau để tạo nên các ngữ cảnh mong muốn.



EASY TO INSTALL & USE

ĐẸ DÀNG LẮP ĐẶT & SỬ DỤNG

The devices are optimized for DIY, enabling users with basic knowledge to integrate them with the app Hafele Smart Living.

Các thiết bị được tối ưu hóa cho DIY để người dùng với kiến thức cơ bản có thể tự tích hợp với ứng dụng Hafele Smart Living.

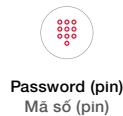


- > To grant access to the door remotely: Choose Remote control on the app
- > To warn against housebreaking in your absence: Choose Motion sensor + Timer
- > To watch over your children: Choose Door sensor/Motion sensor + Camera
- > Để cấp quyền truy cập khóa cửa từ xa: Chọn chức năng điều khiển từ xa khóa cửa trên ứng dụng
- > Để cảnh báo có người đột nhập khi vắng nhà: Chọn cảm biến chuyển động & cài đặt thời gian vắng nhà
- > Để trông chừng trẻ: Chọn cảm biến cửa hoặc cảm biến chuyển động và quan sát bằng camera



SMART DIGITAL LOCK

Khóa điện tử



SMART DIGITAL LOCK KHÓA ĐIỆN TỬ

DL7100

- > Random security coding function
- > Privacy function (Double lock function)
- > Burglary alarm function
- > Prevent mischief and hacking
- > Tesla Coil Voltage Shock Prevention
- > Double Authentication (Security Mode)
- > Chức năng chống sao chép mật khẩu
- > Chức năng riêng tư (Khóa kép)
- > Báo động phá khóa
- > Chức năng chống hack mật khẩu
- > Chức năng chống shock điện
- > Chức năng xác thực kép (Chế độ bảo mật)

PRODUCT PARAMETERS / THÔNG TIN SẢN PHẨM

Memory storage / Khả năng lưu trữ	Vân tay: 3 Vân tay chủ, 97 Vân tay người dùng Thẻ từ: 3 thẻ chủ, 47 thẻ người dùng Mật khẩu: 3 mật khẩu chủ, 47 mật khẩu người dùng
Front dimensions / Kích thước mặt ngoài	64 x 283 x 26.8 mm (WxHxD) / (RxCxS)
Back dimensions / Kích thước mặt trong	64 x 283 x 26.8 mm (WxHxD) / (RxCxS)
Material / Vật liệu	Al, Zn, PC, ABS, Triple metallic coating treatment Nhôm, Kẽm, Nhựa ABS, Sơn phủ kim loại 3 lớp
Finish / Màu hoàn thiện	Black / Đen
Power source / Nguồn điện	4 pcs 1.5V AA LR6 Battery
Emergency power / Nguồn khẩn cấp	5V Power bank via Micro USB port
Operation temperature / Nhiệt độ vận hành	from -10°C to +60°C / từ -10°C đến +60°C
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year warranty. / Bảo hành 1 năm.

DOOR DIMENSIONS / THIẾT KẾ CỬA THÍCH HỢP

Door thickness / Độ dày cửa	30 - 60 mm
Door stile / Đố cửa	100 mm
Others / Khác	Door type: wood door / Loại cửa: Cửa gỗ Door gap: minimum 3 mm Khoảng cách cửa - khung cửa: Tối thiểu 3 mm

COLOR / MÀU SẮC	ART.NO. / MÃ SỐ	PRICE / GIÁ (VND)
Black / Màu đen	912.20.315	7.730.000

PHỤ KIỆN TỰY CHỌN / OPTIONAL ACCESSORIES

Big card / Thẻ từ lớn	917.80.739	68.000
Tag card / Thẻ từ nhỏ	912.05.369	88.000
Zigbee module	912.05.938	768.000

INCLUDED ACCESSORIES / PHỤ KIỆN KÈM THEO

- 2 big cards / 2 thẻ từ lớn (85 x 54mm) & 2 tag cards / 2 thẻ từ nhỏ (45 x 15mm)
- 3 mechanical keys / 3 chìa khóa cơ



Password (pin)
Mã số (pin)



Key card
Thẻ từ



Mechanical key
Chìa cơ



Zigbee

SMART DIGITAL LOCK KHÓA ĐIỆN TỬ

DL7000

- > Random security coding function
- > Privacy function (Double lock function)
- > Double Authentication (Security Mode)
- > Burglary alarm function
- > Prevent mischief and hacking
- > Tesla Coil Voltage Shock Prevention
- > Chức năng chống sao chép mật khẩu.
- > Chức năng riêng tư (Khóa kép)
- > Chức năng xác thực kép (Chế độ bảo mật)
- > Báo động phá khóa
- > Chức năng chống hack mật khẩu
- > Chức năng chống shock điện

PRODUCT PARAMETERS / THÔNG TIN SẢN PHẨM

Memory storage / Khả năng lưu trữ	Thẻ từ: 3 thẻ chủ, 47 thẻ người dùng Mật khẩu: 3 mật khẩu chủ, 47 mật khẩu người dùng
Front dimensions / Kích thước mặt ngoài	64 x 283 x 26.8 mm (WxHxD) / (RxCxS)
Back dimensions / Kích thước mặt trong	64 x 283 x 26.8 mm (WxHxD) / (RxCxS)
Material / Vật liệu	Al, Zn, PC, ABS, Triple metallic coating treatment Nhôm, Kẽm, Nhựa ABS, Sơn phủ kim loại 3 lớp
Finish / Màu hoàn thiện	Black / Đen
Power source / Nguồn điện	4 pcs 1.5V AA LR6 Battery
Emergency power / Nguồn khẩn cấp	5V Power bank via Micro USB port
Operation temperature / Nhiệt độ vận hành	from -10°C to +60°C / từ -10°C đến +60°C
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year warranty. / Bảo hành 1 năm.

DOOR DIMENSIONS / THIẾT KẾ CỬA THÍCH HỢP

Door thickness / Độ dày cửa	30 - 60 mm
Door stile / Đố cửa	100 mm
Others / Others Khác	Door type: wood door / Loại cửa: Cửa gỗ Door gap: minimum 3 mm Khoảng cách cửa - khung cửa: Tối thiểu 3 mm

COLOR / MÀU SẮC	ART.NO. / MÃ SỐ	PRICE / GIÁ (VND)
Black / Màu đen	912.20.314	6.730.000

PHỤ KIỆN TỰY CHỌN / OPTIONAL ACCESSORIES

Big card / Thẻ từ lớn	917.80.739	68.000
Tag card / Thẻ từ nhỏ	912.05.369	88.000
Zigbee module	912.05.938	768.000

INCLUDED ACCESSORIES / PHỤ KIỆN KÈM THEO

- 2 big cards / 2 thẻ từ lớn (85 x 54mm) & 2 tag cards / 2 thẻ từ nhỏ (45 x 15mm)
- 3 mechanical keys / 3 chìa khóa cơ



Fingerprint
Vân tay



Password (pin)
Mã số (pin)



Key card
Thẻ từ



Mechanical key
Chìa cơ



Zigbee

SMART DIGITAL LOCK KHÓA ĐIỆN TỬ

DL6600

- > Privacy function from indoor.
- > Always open mode for guests.
- > Protection class IP35
- > Chức năng riêng tư bên trong nhà.
- > Chức năng luôn mở khi có khách.
- > Khả năng chống bụi nước IP35

PRODUCT PARAMETERS / THÔNG TIN SẢN PHẨM

Memory storage / Khả năng lưu trữ	300 users (9 Masters & 291 Users) / 300 người dùng (9 Chủ nhà & 291 Người dùng)
	Fingerprint: 100pcs / Vân tay: 100 vân tay
	Key card: 100 pcs / Thẻ từ: 100 thẻ từ
	Password: 100 pcs / Mật khẩu: 100 mật khẩu
Front dimensions / Kích thước mặt ngoài	36 x 310 x 26 mm (WxHxD) / (RxCxS)
Back dimensions / Kích thước mặt trong	36 x 310 x 26 mm (WxHxD) / (RxCxS)
Material / Vật liệu	Aluminum alloy / Hợp kim nhôm
Finish / Màu hoàn thiện	Black / Đen
Power source / Nguồn điện	4 pcs 1.5V AAA Battery / 4 Pin 1.5V AAA
Emergency power / Nguồn khẩn cấp	Micro USB port / Cổng Micro USB
IP rating	IP35
Operation temperature / Nhiệt độ vận hành	from -10°C to +60°C / từ -10°C đến +60°C
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year warranty. / Bảo hành 1 năm.

DOOR DIMENSIONS / THIẾT KẾ CỬA THÍCH HỢP

Door thickness / Độ dày cửa	35 - 90 mm
Door stile / Đố cửa	55 mm
Others / Others Khác	Door type: Wooden and Aluminum with small frame / Loại cửa: Cửa gỗ & Cửa nhôm đố nhỏ Door gap for wooden door: Min 3mm / Khoảng cách cửa - khung cửa (cửa gỗ): Tối thiểu 3mm

COLOR / MÀU SẮC	ART.NO. / MÃ SỐ	PRICE / GIÁ (VND)
Black / Màu đen	912.20.145	6.990.000

PHỤ KIỆN TỰY CHON / OPTIONAL ACCESSORIES

Bộ điều khiển trung tâm / Gateway	985.03.019	990.000
Thẻ từ lớn / Big card	917.80.739	68.000
Thẻ từ nhỏ / Tag card	912.05.369	88.000

INCLUDED ACCESSORIES / PHỤ KIỆN KÈM THEO

- 2 big cards / 2 thẻ từ lớn (85 x 54mm) & 2 small cards / 2 thẻ từ nhỏ (40 x 25mm)
- 2 Mechanical keys / 2 chìa khóa cơ + 4pcs AAA battery / 4 viên Pin AAA



Password (pin)
Mã số (pin)



Key card
Thẻ từ



Mechanical key
Chìa cơ



Zigbee

BAUMA SMART DIGITAL LOCK KHÓA ĐIỆN TỬ BAUMA

BM600

- > Manage by master and user authorization
- > Prevent mischief and hacking function
- > Integration with Hafele smart home by Zigbee for remote opening and management.
- > Privacy mode (Double lock)
- > Double verification, combine 2 in 3 verification ways to unlock (FP/PW/keycard)
- > Quản lý phân quyền chủ nhà và người dùng
- > Chức năng chống sao chép mật khẩu
- > Tích hợp với hệ thống nhà thông minh Hafele để mở khóa và quản lý từ xa với sóng Zigbee được tích hợp sẵn.
- > Chức năng riêng tư (Khóa kép)
- > Chức năng xác thực kép, kết hợp 2 trong 3 cách đăng nhập (vân tay/mã số/thẻ từ)

PRODUCT PARAMETERS / THÔNG TIN SẢN PHẨM

Identification / Xác thực	50 Keycards/ 50 Thẻ từ 50 Passwords/ 50 Mật khẩu Zigbee (APP)
Dimensions / Kích thước	70 x 290 x 26 mm (WxHxD) / (RxCxS)
Material / Vật liệu	Aluminum Alloy / Hợp kim nhôm
Working voltage / Điện thế hoạt động	4V ~ 6.5V
Low voltage alarm / Điện thế cảnh báo	4.8V
Power supply / Nguồn điện	4pcs AA Alkaline Battery
Backup power supply / Nguồn điện dự phòng	5V, Micro USB
Working temperature / Nhiệt độ hoạt động	from -30°C to +70°C / từ -30°C đến +70°C
Relative humidity / Độ ẩm tương đối	15% ~ 95% RH
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year warranty. / Bảo hành 1 năm.

DOOR DIMENSIONS / THIẾT KẾ CỬA THÍCH HỢP

Door thickness / Độ dày cửa	Small mortise / Thân khóa nhỏ: 35-60 mm Big mortise / Thân khóa lớn: 38-60 mm
Door stile / Đố cửa	Small mortise / Thân khóa nhỏ: 90 mm Big mortise / Thân khóa lớn: 110 mm
Door gap / Độ hở khe cửa	Minimum 3mm / Tối thiểu 3 mm

COLOR / MÀU SẮC	ART.NO. / MÃ SỐ	PRICE / GIÁ (VND)
Bauma DDL BM600 Black Big Mortise Bauma BM600 Màu đen - Thân khóa lớn	912.20.393	5.180.000
Bauma DDL BM600 Black Small Mortise Bauma BM600 Màu đen - Thân khóa nhỏ	912.20.394	4.680.000

INCLUDED ACCESSORIES / PHỤ KIỆN KÈM THEO

- > 2 big cards / 2 thẻ từ lớn (85 x 54 mm) & 2 tag cards / 2 thẻ từ nhỏ (35 x 25 mm)
- > 2 mechanical keys / 2 chìa khóa cơ + 1 set Battery (4pcs) / 1 vỉ Pin (4 viên)



Fingerprint
Vân tay



Password (pin)
Mã số (pin)



Key card
Thẻ từ



Mechanical key
Chìa cơ



Zigbee

BAUMA SMART DIGITAL LOCK KHÓA ĐIỆN TỬ BAUMA

BM610

- > Manage by master and user authorization
- > Prevent mischief and hacking function
- > Integration with Häfele smart home by Zigbee for remote opening and management.
- > Privacy mode (Double lock)
- > Double verification, combine 2 in 3 verification ways to unlock (FP/PW/keycard)
- > Quản lý phân quyền chủ nhà và người dùng
- > Chức năng chống sao chép mật khẩu
- > Tích hợp với hệ thống nhà thông minh Häfele để mở khóa và quản lý từ xa với sóng Zigbee được tích hợp sẵn.
- > Chức năng riêng tư (Khóa kép)
- > Chức năng xác thực kép, kết hợp 2 trong 3 cách đăng nhập (vân tay/mã số/thẻ từ)

PRODUCT PARAMETERS / THÔNG TIN SẢN PHẨM

Identification / Xác thực	100 Fingerprints/ 100 Vân tay 50 Keycards/ 50 Thẻ từ 50 Passwords/ 50 Mật khẩu 2 Mechanical keys / 2 chìa cơ + Zigbee (APP)
Dimensions / Kích thước	70 x 290 x 26 mm (WxHxD) / (RxCxS)
Material / Vật liệu	Aluminum Alloy / Hợp kim nhôm
Working voltage / Điện thế hoạt động	4V ~ 6.5V
Low voltage alarm / Điện thế cảnh báo	4.8V
Power supply / Nguồn điện	4pcs AA Alkaline Battery
Backup power supply / Nguồn điện dự phòng	5V, Micro USB
Working temperature / Nhiệt độ hoạt động	from -30°C to +70°C / từ -30°C đến +70°C
Relative humidity / Độ ẩm tương đối	15% ~ 95% RH
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year warranty. / Bảo hành 1 năm.

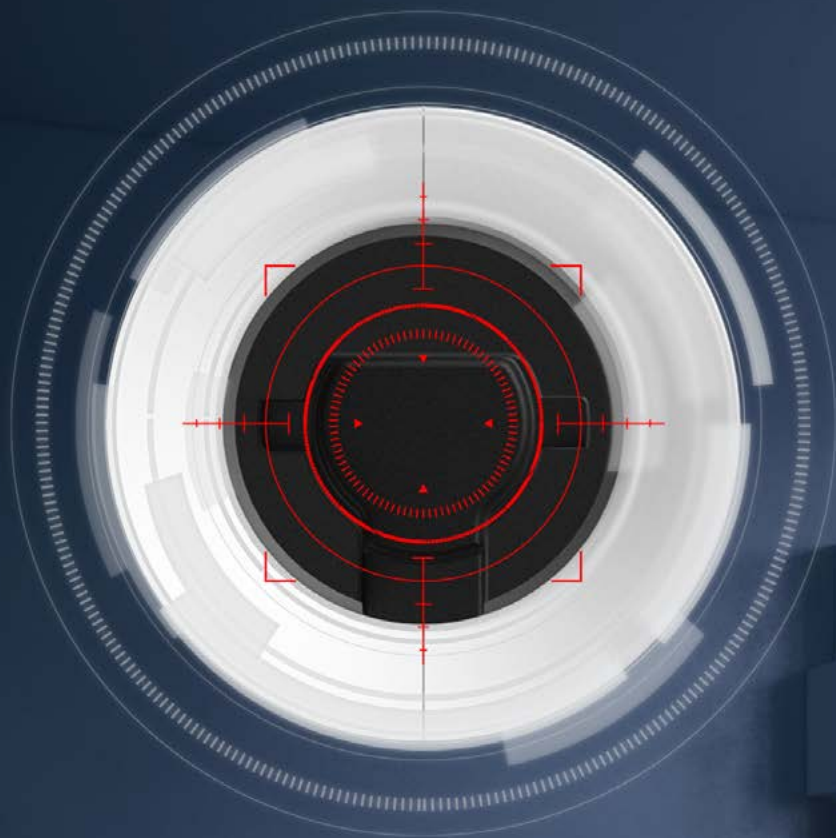
DOOR DIMENSIONS / THIẾT KẾ CỬA THÍCH HỢP

Door thickness / Độ dày cửa	Small mortise / Thân khóa nhỏ: 35-60 mm Big mortise / Thân khóa lớn: 38-60 mm
Door stile / Đố cửa	Small mortise / Thân khóa nhỏ: 90 mm Big mortise / Thân khóa lớn: 110 mm
Door gap / Độ hở khe cửa	Minimum 3mm / Tối thiểu 3 mm

COLOR / MÀU SẮC	ART.NO. / MÃ SỐ	PRICE / GIÁ (VND)
Bauma DDL BM610 Black Big Mortise Bauma BM610 Màu đen - Thân khóa lớn	912.20.391	6.180.000
Bauma DDL BM610 Black Small Mortise Bauma BM610 Màu đen - Thân khóa nhỏ	912.20.392	5.680.000

INCLUDED ACCESSORIES / PHỤ KIỆN KÈM THEO

- > 2 big cards / 2 thẻ từ lớn (85 x 54 mm) & 2 tag cards / 2 thẻ từ nhỏ (35 x 25 mm)
- > 2 mechanical keys / 2 chìa khóa cơ + 1 set Battery (4pcs) / 1 vỉ Pin (4 viên)



SMART INDOOR CAMERA

Camera trong nhà

HSL-IDC01





Night vision
Quan sát ban đêm



Motion detection
Phát hiện chuyển động



2 way communication
Đàm thoại 2 chiều



APP control
Điều khiển trên APP



Micro SD card (optional)
Hỗ trợ thẻ nhớ (tùy chọn)

SMART INDOOR CAMERA CAMERA TRONG NHÀ

HSL-IDC01

High definition image & smooth video, support 360° viewing, no dead angle. Support two-way talk function, night vision, motion detection. Without the need for a hub, enjoy quick and easy set-up.

Hình ảnh rõ nét, hỗ trợ quan sát 360°, không góc chết. Chức năng đàm thoại 2 chiều, quan sát ban đêm, ghi hình khi phát hiện chuyển động. Lắp đặt nhanh chóng dễ dàng không cần thiết bị trung gian.

THÔNG TIN SẢN PHẨM / PRODUCT PARAMETERS

Wireless communication / Chuẩn giao tiếp không dây	2.4G WIFI (IEEE802.11b/g/n)
Working temperature / Nhiệt độ hoạt động	-20 °C - 50 °C
Working humidity / Độ ẩm hoạt động	5% - 90% RH (no condensation)
Working voltage / Điện thế hoạt động	DC 5V
Power source / Nguồn điện	Adapter DC 5V/1A
Materials / Vật liệu	ABS
Color / Màu sắc	White/ Trắng
Dimension / Kích thước	64 x 64 x 95.9 mm
Working distance / Khoảng cách hoạt động	Wifi coverage area / Vùng phủ sóng wifi
Resolution / Độ phân giải	1080p
Rotating angle / Góc xoay	Pan/ Ngang: 355°, Tilt/ Dọc: 85°
Communication / Giao tiếp	Two way talk / 2 chiều
Night vision / Quan sát ban đêm	Up to 10m / Tối đa 10m
Montion detection / Cảm biến chuyển động	Yes / Có
Storage / Lưu trữ	Micro SD card (Max 128G) Thẻ nhớ micro SD tối đa 128G
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year replacement warranty. Bảo hành đổi mới trong 1 năm.

ART.NO. / MÃ SỐ

PRICE / GIÁ (VND)

985.03.000

1.490.000

VIDEOPHONE

Chuông cửa
màn hình

SVM-770HD





Motion sensor
Cảm biến chuyển động



Night vision
Quan sát trong đêm



110° viewing angle
Góc quan sát 110°



HD resolution
Độ phân giải HD



Resistance to dust & water
Kháng nước & bụi



Wifi

VIDEOPHONE CHUÔNG CỬA MÀN HÌNH

SVM-770HD

- > Wifi connection, support Talk & Unlock via APP
 - > Automatically record images and sounds when detecting motion
 - > Automatically take photos when someone presses the call button
 - > Allow to leave a message when the owner is away from home.
 - > Hands-free conversation.
 - > Support viewing time and alarm.
- > Kết nối wifi, hỗ trợ đàm thoại và mở khóa trên APP
 - > Chế độ tự động ghi lại hình ảnh và âm thanh khi phát hiện chuyển động
 - > Tự động chụp ảnh từ camera chuông cửa khi có người nhấn chuông
 - > Cho phép để lại lời nhắn khi chủ vắng nhà.
 - > Đàm thoại rảnh tay.
 - > Hỗ trợ xem thời gian và báo thức.

PRODUCT PARAMETERS / THÔNG TIN SẢN PHẨM

Feature / Đặc tính nổi bật

Resolution: 1080p / Độ phân giải 1080p
Screen size: 7" / Kích cỡ màn hình: 7"
Internal memory stores up to 100 photos / Bộ nhớ trong lưu trữ tối đa 100 bức ảnh
Support external memory card up to 128GB / Hỗ trợ thẻ nhớ ngoài tối đa 128GB

Dimensions / Kích thước

186 x 127 x 19 mm (WxHxD) / (RxCxS)

Material / Vật liệu

Plastic / Nhựa

Finish / Màu hoàn thiện

Black / Đen

Power / Nguồn cấp

AC 110-240V 50-60Hz (Đầu vào adapter)
DC 14,5V/0.8A (Đầu ra adapter)

Operation temperature / Nhiệt độ vận hành

from -30°C to +60°C / từ -30°C đến +60°C

Energy consumption / Năng lượng tiêu thụ

9W (Tối đa) / 0.7W (Chế độ chờ)

Origin / Xuất xứ

China / Trung Quốc

Warranty policy / Chính sách bảo hành

1 year warranty. / Bảo hành 1 năm.

MAXIMUM CONNECTIVITY / KHẢ NĂNG KẾT NỐI TỐI ĐA

Villa / Nhà phố

2 camera doorbells + 2 CCTV cameras/ house + 4 monitors / 2 camera chuông cửa + 2 camera an ninh (CCTV)/căn nhà + 4 màn hình
1 camera doorbell + 3 CCTV cameras/ house + 4 monitors / 1 camera chuông cửa + 3 camera an ninh (CCTV)/căn nhà + 4 màn hình

Apartment building / Chung cư

1 camera doorbells + 1 monitors/ apartment
1 camera chuông cửa + 1 màn hình/ căn hộ

COLOR / MÀU SẮC

Black 1080p / Màu đen 1080p

ART.NO. / MÃ SỐ

959.23.097

PRICE / GIÁ (VND)

6.768.000

INCLUDED ACCESSORIES / PHỤ KIỆN KÈM THEO

- Phụ kiện lắp đặt và đầu kết nối. / Installation accessories & connector.
- Bộ cấp nguồn. / Power adapter.



Motion sensor
Cảm biến chuyển động



Night vision
Quan sát trong đêm



110° viewing angle
Góc quan sát 110°



HD resolution
Độ phân giải HD



Resistance to dust & water
Kháng nước & bụi



Wifi

VIDEOPHONE CHUÔNG CỬA MÀN HÌNH

SVD-700HD

- > External doorbell camera, support observation and conversation with homeowners through the screen inside the house.
- > Ingress Protection IP66.
- > Motion detection sensor combining automatic recording.
- > 1080P High Resolution Camera
- > Wide Viewing Angle
- > Häfele Lock Control From Screen
- > Camera chuông cửa gắn bên ngoài, hỗ trợ quan sát và đàm thoại với chủ nhà thông qua màn hình bên trong nhà
- > Tiêu chuẩn kháng bụi & nước IP66.
- > Cảm biến phát hiện chuyển động kết hợp ghi hình tự động.
- > Camera chất lượng cao 1080P
- > Góc nhìn rộng
- > Điều khiển các dòng khóa Häfele từ màn hình

PRODUCT PARAMETERS / THÔNG TIN SẢN PHẨM

Feature / Đặc tính nổi bật	Resolution: HD 1080p / Độ phân giải full HD 1080p Viewing angle: 110° / Góc quan sát 110° Durable metal case / Khung kim loại chắc chắn
Dimensions / Kích thước	133 x 48 x 16 mm (WxHxD) / (RxCxS)
Material / Vật liệu	Zinc Alloy housing / Khung hợp kim kẽm
Finish / Màu hoàn thiện	Black / Đen
Power / Nguồn cấp	Through the screen inside the house / DC 10-15V/0.17-0.25A thông qua màn hình trong nhà
Operation temperature / Nhiệt độ vận hành	from -30°C to +60°C / từ -30°C đến +60°C
Energy consumption / Năng lượng tiêu thụ	2.5 W
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year warranty. / Bảo hành 1 năm.

MAXIMUM CONNECTIVITY / KHẢ NĂNG KẾT NỐI TỐI ĐA

Villa / Nhà phố	2 camera doorbells + 2 CCTV cameras/ house + 4 monitors / 2 camera chuông cửa + 2 camera an ninh (CCTV)/ căn nhà + 4 màn hình
Apartment building / Chung cư	1 camera doorbells + 1 monitors/ apartment 1 camera chuông cửa + 1 màn hình/ căn hộ

COLOR / MÀU SẮC	ART.NO. / MÃ SỐ	PRICE / GIÁ (VND)
Black 1080p / Màu đen 1080p	959.23.096	2.568.000

INCLUDED ACCESSORIES / PHỤ KIỆN KÈM THEO

- Metal base 30° / Đế kim loại nghiêng 30°
- Installation accessories & connector. / Phụ kiện lắp đặt và đầu kết nối.



DOOR & WINDOW SENSOR

Cảm biến cửa

HSL-DS01





Door status indication
Hiển thị trạng thái cửa



Smart linkage
Kết nối thông minh



Tamper protection
Cảnh báo đột nhập



Low power consumption
Tiêu thụ ít năng lượng



Low battery notification
Cảnh báo Pin yếu

DOOR & WINDOW SENSOR CẢM BIẾN CỬA

HSL-DS01

Door and window sensors detect the opening or closing of doors and windows, and design and implement intelligent application scenarios in combination with other devices.

Cảm biến cửa phát hiện trạng thái đóng mở của cửa chính hoặc cửa sổ, từ đó thực hiện các ngữ cảnh thông minh khi kết hợp với các thiết bị khác.

THÔNG TIN SẢN PHẨM / PRODUCT PARAMETERS

Wireless communication / Chuẩn giao tiếp không dây	Zigbee
Working temperature / Nhiệt độ hoạt động	-10°C - 45°C
Working humidity / Độ ẩm hoạt động	5% - 90% RH (no condensation)
Working voltage / Điện thế hoạt động	3V
Power source / Nguồn điện	Battery CR2032 1pc/1 viên
Materials / Vật liệu	ABS, Neodymium magnet
Color / Màu sắc	White/ Trắng
Dimension / Kích thước	59.9 x 26.9 x 10 mm 35 x 9.7 x 10 mm
Working distance / Khoảng cách hoạt động	- Max 100m to the smart gateway*. Tối đa 100m đến bộ điều khiển trung tâm*. * Zigbee device with repeater function is needed. / Cần sử dụng kèm thiết bị Zigbee có chức năng khuếch đại sóng Zigbee.
Low power notification / Mức cảnh báo Pin yếu	2.6V ± 0.2V
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year replacement warranty. Bảo hành đổi mới trong 1 năm.

GỢI Ý KẾT HỢP / LINKAGE RECOMMENDATION



Door and window sensor + Indoor camera = Smart monitoring support.
Cảm biến cửa + Camera trong nhà = Hỗ trợ giám sát thông minh.



Door & Window sensor + Smart Lighting = Auto turn on the light.
Cảm biến cửa + Đèn thông minh = Tự động bật đèn.

ART.NO. / MÃ SỐ

PRICE / GIÁ (VND)

985.03.003

590.000



H'AFELE

MOTION SENSOR

Cảm biến chuyển động

HSL-MS01



Motion detection
Phát hiện chuyển động



Smart linkage
Kết nối thông minh



Low power consumption
Tiêu thụ ít năng lượng



Low battery notification
Cảnh báo Pin yếu

MOTION SENSOR CẢM BIẾN CHUYỂN ĐỘNG

HSL-MS01

The human motion sensor detects the movement of people or animals in the environment through infrared and combines with other equipment to design and realize intelligent application scenarios.

Phát hiện chuyển động của người hoặc động vật thông qua hồng ngoại, từ đó thực hiện các ngữ cảnh thông minh khi kết hợp với các thiết bị khác.

THÔNG TIN SẢN PHẨM / PRODUCT PARAMETERS

Wireless communication / Chuẩn giao tiếp không dây	Zigbee
Working temperature / Nhiệt độ hoạt động	-10°C - 45°C
Working humidity / Độ ẩm hoạt động	5% - 90% RH (no condensation)
Working voltage / Điện thế hoạt động	3V
Power source / Nguồn điện	Battery CR2450 1pc/1 viên
Materials / Vật liệu	ABS
Color / Màu sắc	White/ Trắng
Dimension / Kích thước	48 x 27 mm
Working distance / Khoảng cách hoạt động	- Max 100m to the smart gateway*. Tối đa 100m đến bộ điều khiển trung tâm*. * Zigbee device with repeater function is needed. / Cần sử dụng kèm thiết bị Zigbee có chức năng khuếch đại sóng Zigbee.
Monitoring range / Vùng giám sát	10 m
Detection angle / Góc quan sát	Horizontal / Ngang: 120° - Vertical / Dọc: 100°
Low power notification / Mức cảnh báo Pin yếu	2.6V ± 0.2V
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year replacement warranty. Bảo hành đổi mới trong 1 năm.

GỢI Ý KẾT HỢP/ LINKAGE RECOMMENDATION



Motion sensor + Indoor camera = Smart monitoring support.

Cảm biến chuyển động + Camera trong nhà = Hỗ trợ giám sát thông minh.



Motion sensor + Smart Lighting = Auto turn on/off the light.

Cảm biến chuyển động + Đèn thông minh = Tự động bật tắt đèn.

ART.NO. / MÃ SỐ

PRICE / GIÁ (VND)

985.03.004

590.000

LIGHTING

Giải pháp chiếu sáng





SMART LIGHTING

GIẢI PHÁP CHIẾU SÁNG THÔNG MINH

Control all the lights in your homes via APP, voice or available scenarios .

Điều khiển tất cả các thiết bị đèn trong nhà của bạn thông qua APP, giọng nói hoặc các ngữ cảnh đã được thiết lập sẵn.



AUTOMATICALLY ACTIVATED TO DESIRED SCENARIOS

TỰ ĐỘNG KÍCH THOẠT THEO NGỮ CẢNH MONG MUỐN

Lighting scenarios can be freely created for different areas in your house, customized to your own preferences, habits or demands.

Tự do sáng tạo các ngữ cảnh sử dụng ánh sáng cho các khu vực khác nhau trong nhà. Có thể tùy chỉnh theo sở thích, thói quen hay nhu cầu cá nhân.



VOICE CONTROL

ĐIỀU KHIỂN BẰNG GIỌNG NÓI

Friendly with common users at different ages and levels thanks to simple voice commands that can be delivered via Olli Maika and Google smart speakers. Available languages: Vietnamese, English and more than 20 others.

Thân thiện với người dùng phổ thông ở mọi lứa tuổi và trình độ với các mẫu câu lệnh đơn giản thông qua loa thông minh Olli Maika và Google. Ngôn ngữ có sẵn: tiếng Việt, tiếng Anh và hơn 20 ngôn ngữ khác.



EASY TO INSTALL & USE

ĐẸ DÀNG LẮP ĐẶT & SỬ DỤNG

The devices are optimized for DIY, enabling users with basic knowledge to integrate them with the app Hafele Smart Living.

Các thiết bị được tối ưu hóa cho DIY để người dùng với kiến thức cơ bản có thể tự tích hợp với ứng dụng Hafele Smart Living.



- > Combine the Light switch with Motion sensor for auto control and effectively saving energy
- > Kết hợp chức năng công tắc đèn với cảm biến chuyển động để điều khiển tự động và tiết kiệm năng lượng hiệu quả



Smart linkage
Kết nối thông minh



Easy installation
Dễ lắp đặt



Voice control
Điều khiển giọng nói



APP control
Điều khiển trên APP

SMART LIGHT SWITCH CÔNG TẮC ĐÈN THÔNG MINH

HSL-LSXG01B/W





Smart switches add smart home features to anything you turn on or off with the flip of a switch. Allows you to control hardwired lights or ceiling fans through Häfele Smart Living APPs, Voice speakers and implement intelligent application scenarios in combination with other devices.

Công tắc thông minh bổ sung tính năng nhà thông minh cho các thiết bị bật tắt thông thường như đèn, quạt trần. Từ đó cho phép điều khiển qua APP Häfele Smart Living, qua giọng nói hoặc kết hợp với các thiết bị khác để thực hiện ngữ cảnh mong muốn.

THÔNG TIN SẢN PHẨM / PRODUCT PARAMETERS

Wireless communication	Zigbee
Chuẩn giao tiếp không dây	
Working temperature / Nhiệt độ hoạt động	-10 °C - 45 °C
Working humidity / Độ ẩm hoạt động	5% - 90% RH
Working voltage / Điện thế hoạt động	110-250V max current 10A / dòng tối đa 10A
Power source / Nguồn điện	AC 110-250V
Materials / Vật liệu	ABS
Color / Màu sắc	White & Black/ Trắng & Đen
Dimension / Kích thước	120 x 74 X 38 mm
Working distance	- Max 100m to the smart gateway*.
Khoảng cách hoạt động	Tối đa 100m đến bộ điều khiển trung tâm*.
	* Zigbee device with repeater function is needed./ Cần sử dụng kèm thiết bị Zigbee có chức năng khuếch đại sóng Zigbee.
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year replacement warranty. Bảo hành đổi mới trong 1 năm.

GỢI Ý KẾT HỢP / LINKAGE RECOMMENDATION

 + 	Motion sensor + Smart Light Switch = Auto turn on/off the lights. Cảm biến chuyển động + Công tắc đèn thông minh = Tự động bật/tắt đèn.
 + 	Door & Window sensor + Smart Light Switch = Auto turn on the light. Cảm biến cửa + Công tắc đèn thông minh = Tự động bật đèn.

VERSION / PHẦN LOẠI	ART.NO. / MÃ SỐ	PRICE / GIÁ (VND)
Black / Đen - 1 Gang	820.71.000	1.290.000
Black / Đen - 2 Gang	820.71.001	1.390.000
Black / Đen - 3 Gang	820.71.002	1.490.000
White / Trắng - 1 Gang	820.71.003	1.290.000
White / Trắng - 2 Gang	820.71.004	1.390.000
White / Trắng - 3 Gang	820.71.005	1.490.000



Smart linkage
Kết nối thông minh



Easy installation
Dễ lắp đặt



Voice control
Điều khiển giọng nói



APP control
Điều khiển trên APP

RGB WIFI SMART LED STRIP LIGHT ĐÈN LED DÂY THÔNG MINH RGB WIFI

HSL-SL01

Add colours and atmosphere to your home with RGB smart LED strip light. The strip light is controlled via smartphone or voice control speaker to change the colour to your liking.

Thêm màu sắc và và không gian cho ngôi nhà của bạn bằng với đèn LED dây thông minh RGB. Đèn LED dây có thể được điều khiển bằng điện thoại thông minh hoặc bằng giọng nói thông qua loa thông minh để thay đổi màu sắc của đèn theo ý thích của bạn.

THÔNG TIN SẢN PHẨM / PRODUCT PARAMETERS

Wireless communication Chuẩn giao tiếp không dây	Wifi 2.4 GHz
Working voltage / Điện thế hoạt động	Input: 110-240 - Output: VDC 12V max current 2A
Power source / Nguồn điện	AC 110-240
Color / Màu sắc	White/ Trắng
Plug-in power adapter / Bộ nguồn	+ Plug type/ Loại chấu ghim: EU + Input voltage/ Điện áp đầu vào: AC 22-240V, 50-60Hz + Output voltage/ Điện áp đầu ra: DC 12V + Current/ Dòng điện: 2A + Power/ Công suất: 24W
Smart controller Bộ điều khiển thông minh	+ Voltage/ Điện áp: DC 12V + Current/ Dòng điện: 2A + Power/ Công suất: 24W + Connection/ Kết nối: App + IP rating/ Cấp kháng bụi/nước: IP40 + Dimension (LxWxH)/ KT (DxRxC): 71x32x13.5 mm
LED strip / Đèn LED dây	+ Colour/ Màu sắc: RGB + Max. power/ Công suất tối đa: 24W + LED Qty/ Số lượng LEDs: 150LEDs/5m + Dimensions (WxL)/ Kích thước (RxD): 10x5000mm
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy Chính sách bảo hành	1 year replacement warranty. Bảo hành đổi mới trong 1 năm.

GỢI Ý KẾT HỢP / LINKAGE RECOMMENDATION



Motion sensor + Smart light = auto turn on/off the light.
Cảm biến chuyển động + đèn thông minh = tự động tắt/mở đèn.



Door and window sensor + Smart light = auto turn on the light.
Cảm biến cửa + đèn thông minh = tự động mở đèn.

ART.NO. / MÃ SỐ

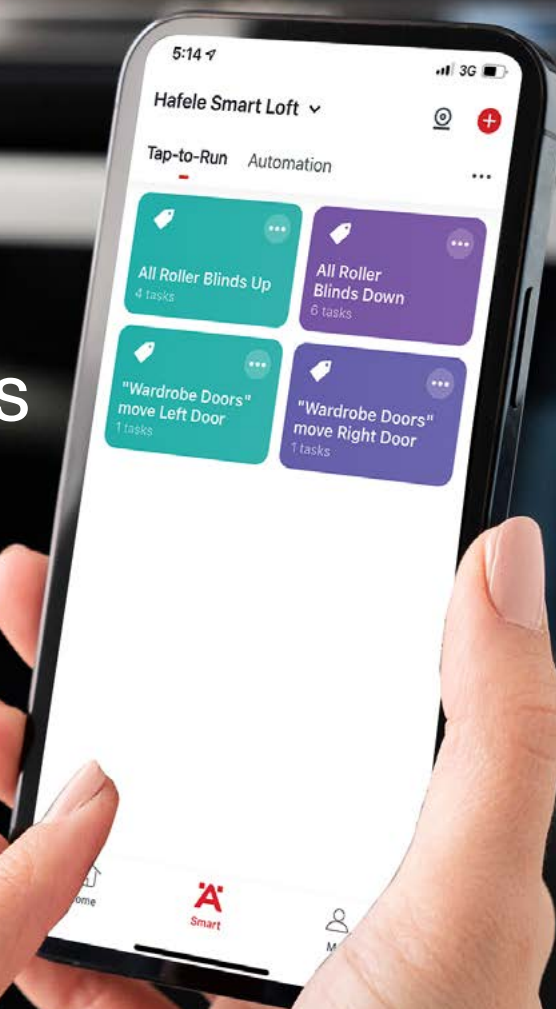
PRICE / GIÁ (VND)

498.51.162

1.490.000

HOME APPLIANCES

Giải pháp
thiết bị gia dụng





SMART DEVICES

THIẾT BỊ THÔNG MINH

Easily control the electronic devices (tivi, air-conditioner, fan...) in your home via APP, voice or available scenario.

Để dàng kiểm soát các thiết bị điện tử trong nhà của bạn (tivi, máy lạnh, quạt máy) thông qua APP, giọng nói hay các ngữ cảnh đã được thiết lập sẵn.



AUTOMATICALLY ACTIVATED TO DESIRED SCENARIOS

TỰ ĐỘNG KÍCH THOẠT THEO NGỮ CẢNH MONG MUỐN

The appliances are ready for desired scenarios and can be customized to your routines and habits.

Các thiết bị gia dụng luôn sẵn sàng để sử dụng theo ngữ cảnh mong muốn. Có thể tùy chỉnh theo thói quen sinh hoạt của người dùng.



VOICE CONTROL

ĐIỀU KHIỂN BẰNG GIỌNG NÓI

Friendly with common users at different ages and levels thanks to simple voice commands that can be delivered via Google smart speakers. Available languages: Vietnamese, English and more than 20 others.

Thân thiện với người dùng phổ thông ở mọi lứa tuổi và trình độ với các mẫu câu lệnh đơn giản thông qua loa thông minh Google. Ngôn ngữ có sẵn: tiếng Việt, tiếng Anh và hơn 20 ngôn ngữ khác.



EASY TO INSTALL & USE

ĐỂ DÀNG LẮP ĐẶT & SỬ DỤNG

The devices are optimized for DIY, enabling users with basic knowledge to integrate them with the app Hafele Smart Living.

Các thiết bị được tối ưu hóa cho DIY để người dùng với kiến thức cơ bản có thể tự tích hợp với ứng dụng Hafele Smart Living.

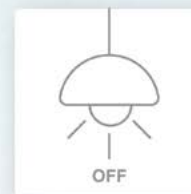


- > You can set time to activate your appliances. For instance:
 - Switch on the cooker: Choose Timer + Socket switch
 - Turn on the water heater: Choose Timer + Water heater switch
- > Bạn có thể hẹn giờ kích hoạt thiết bị. Ví dụ:
 - Hẹn giờ nhấn nút để nấu cơm: Chọn hẹn giờ + bật công tắc
 - Hẹn giờ bật máy nước nóng: Chọn hẹn giờ + bật máy nước nóng

UNIVERSAL REMOTE CONTROL

Thiết bị điều khiển
hồng ngoại

HSL-URC01





Small & Light
Nhỏ & Nhẹ



Smart linkage
Kết nối thông minh



Easy to use
Dễ dàng sử dụng



Voice control
Điều khiển giọng nói



Wireless networking
Kết nối không dây



APP control
Điều khiển trên APP

UNIVERSAL REMOTE CONTROL THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN HỒNG NGOẠI

HSL-URC01

The infrared home appliance controller can control infrared remote control devices such as TVs and air conditioners through Hafele Smart Living APPs and voice speakers.

Thiết bị điều khiển hồng ngoại có thể điều khiển các thiết bị có sử dụng điều khiển từ xa hồng ngoại như Tivi, máy lạnh thông qua APP Hafele Smart Living hoặc giọng nói.

THÔNG TIN SẢN PHẨM / PRODUCT PARAMETERS

Wireless communication	2.4G WIFI (IEEE802.11b/g/n)
Chuẩn giao tiếp không dây	
Working temperature / Nhiệt độ hoạt động	0 °C - 50 °C
Working humidity / Độ ẩm hoạt động	5% - 85% RH (no condensation)
Working voltage / Điện thế hoạt động	DC 5V
Power source / Nguồn điện	Adapter DC 5V/1A
Materials / Vật liệu	ABS
Color / Màu sắc	Black/ Đen
Dimension / Kích thước	Ø78 x 27 mm
Working distance / Khoảng cách hoạt động	- In Wifi coverage area. Trong vùng phủ sóng wifi. - 8m to end devices (TV, Air conditioner...) 8m đến thiết bị cuối (TV, Máy điều hòa...)
Infrared frequency / Tần số hồng ngoại	38K
Infrared direction / Hướng hồng ngoại	Multidirectional / Đa hướng
Support devices / Thiết bị hỗ trợ	Android 4.0/IOs 8.0 above Android 4.0/IOs 8.0 trở lên
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year replacement warranty. Bảo hành đổi mới trong 1 năm.

GỢI Ý KẾT HỢP / LINKAGE RECOMMENDATION



Motion sensor + door sensor + universal remote control -> Turn on/off the air conditioner for energy saving. / Cảm biến chuyển động + Cảm biến cửa + Thiết bị điều khiển hồng ngoại -> Tự động bật/tắt máy điều hòa để tiết kiệm năng lượng.

ART.NO. / MÃ SỐ

PRICE / GIÁ (VND)

985.03.020

590.000



Smart linkage
Kết nối thông minh



Easy installation
Dễ lắp đặt



Voice control
Điều khiển giọng nói



APP control
Điều khiển trên APP

**SMART WALL SOCKET SWITCH
Ổ CẮM ÂM TRƯỜNG THÔNG MINH**

HSL-WSS01B/W

Convenient operating home appliance or electrical devices, which can be controlled to be on/off via application or voice assistant. You can setup On/Off schedule on APP.

Bật tắt ổ cắm dễ dàng để điều khiển các thiết bị điện thông qua APP Hafele Smart Living hoặc giọng nói. Bạn có thể thiết lập thời gian bật/tắt theo ý muốn trên APP.

THÔNG TIN SẢN PHẨM / PRODUCT PARAMETERS

Wireless communication / Chuẩn giao tiếp không dây	Zigbee
Working temperature / Nhiệt độ hoạt động	-10 °C - 45 °C
Working humidity / Độ ẩm hoạt động	5% - 90% RH
Working voltage / Điện thế hoạt động	110-250V max current 16A 110-250V Dòng tối đa 16A
Power source / Nguồn điện	AC 110-250V
Materials / Vật liệu	ABS
Color / Màu sắc	White & Black/ Trắng & Đen
Dimension / Kích thước	120 x 74 x 38 mm
Working distance / Khoảng cách hoạt động	- Max 100m to the smart gateway*. Tối đa 100m đến bộ điều khiển trung tâm*. * Zigbee device with repeater function is needed./ Cần sử dụng kèm thiết bị Zigbee có chức năng khuếch đại sóng Zigbee.
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year replacement warranty. Bảo hành đổi mới trong 1 năm.

VERSION / PHÂN LOẠI	ART.NO. / MÃ SỐ	PRICE / GIÁ (VND)
Black / Đen	820.71.006	1.490.000
White / Trắng	820.71.007	1.490.000

WATER HEATER SWITCH
CÔNG TẮC MÁY NƯỚC NÓNG
THÔNG MINH

HSL-WHS01



Smart linkage
Kết nối thông minh



Easy installation
Dễ lắp đặt



Voice control
Điều khiển giọng nói



APP control
Điều khiển trên APP

Convenient operating water heater, which can be controlled to be on/off via application or voice assistant. You can schedule On/Off times, e.g. automatic turning on in the morning.

Bật tắt máy nước nóng dễ dàng qua APP Hafele Smart Living hoặc giọng nói. Bạn có thể thiết lập thời gian bật/tắt, ví dụ tự động bật vào buổi sáng.

THÔNG TIN SẢN PHẨM / PRODUCT PARAMETERS

Wireless communication / Chuẩn giao tiếp không dây	Zigbee
Working temperature / Nhiệt độ hoạt động	-10 °C - 45 °C
Working humidity / Độ ẩm hoạt động	5% - 90% RH
Working voltage / Điện thế hoạt động	110-250V max current 20A 110-250V Dòng tối đa 20A
Power source / Nguồn điện	AC 110-250V
Materials / Vật liệu	ABS
Color / Màu sắc	White & Black/ Trắng & Đen
Dimension / Kích thước	120 x 74 x 38 mm
Working distance / Khoảng cách hoạt động	- Max 100m to the smart gateway*. Tối đa 100m đến bộ điều khiển trung tâm*. * Zigbee device with repeater function is needed./ Cần sử dụng kèm thiết bị Zigbee có chức năng khuếch đại sóng Zigbee.
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year replacement warranty. Bảo hành đổi mới trong 1 năm.

VERSION / PHÂN LOẠI	ART.NO. / MÃ SỐ	PRICE / GIÁ (VND)
Black / Đen	820.71.010	1.190.000
White / Trắng	820.71.011	1.190.000



LIVING ENVIRONMENT

Giải pháp môi trường sống

Temperature / Nhiệt độ

28,5°C

Air humidity / Độ ẩm không khí

70,5%





SMART SENSORS

CẢM BIẾN THÔNG MINH

Manual gestures are automatized with smart sensors.

Các thao tác thủ công được tự động hóa nhờ các cảm biến thông minh.



VOICE CONTROL

ĐIỀU KHIỂN BẰNG GIỌNG NÓI

Friendly with common users at different ages and levels thanks to simple voice commands that can be delivered via Google smart speakers. Available languages: Vietnamese, English and more than 20 others.

Thân thiện với người dùng phổ thông ở mọi lứa tuổi và trình độ với các mẫu câu lệnh đơn giản thông qua loa thông minh Google. Ngôn ngữ có sẵn: tiếng Việt, tiếng Anh và hơn 20 ngôn ngữ khác.



EASY TO INSTALL & USE

DỄ DÀNG LẮP ĐẶT & SỬ DỤNG

The devices are optimized for DIY, enabling users with basic knowledge to integrate them with the app Hafele Smart Living.

Các thiết bị được tối ưu hóa cho DIY để người dùng với kiến thức cơ bản có thể tự tích hợp với ứng dụng Hafele Smart Living.



AUTOMATICALLY ACTIVATED TO DESIRED SCENARIOS

TỰ ĐỘNG KÍCH HOẠT THEO NGỮ CẢNH MONG MUỐN

Humidity and temperature is always kept in balance to ensure your comfort. You can also freely create scenarios, customizing them to your own habits and demands.

Độ ẩm & nhiệt độ luôn được đảm bảo cân bằng để mang đến sự thoải mái nhất. Người dùng còn có thể tự do sáng tạo các ngữ cảnh sử dụng, tùy chỉnh theo thói quen, nhu cầu của bản thân.



CLIMATE MONITORING

KẾT NỐI & ĐIỀU KHIỂN NHIỀU THIẾT BỊ GIÁM SÁT ĐIỀU KIỆN MÔI TRƯỜNG XUNG QUANH

The quality and status of your house's indoor air is frequently updated. So are changes to the outdoor air for you to make timely adjustments.

Cập nhật thường xuyên trạng thái, chất lượng của không khí trong nhà, hỗ trợ theo dõi những thay đổi của môi trường xung quanh để có những điều chỉnh kịp thời.



- > For the curtain to automatically open in the morning: Choose Timer + Curtain switch
- > For the air-con to automatically turn on when the temperature rises: Temperature & Humidity sensor + Universal remote control
- > Để màn cửa tự động mở vào buổi sáng: Chọn cài đặt giờ + kéo mở màn cửa
- > Để máy lạnh tự động mở khi nhiệt độ tăng cao: Chọn cảm biến nhiệt + Điều khiển từ xa máy lạnh



CURTAIN SWITCH

Công tắc rèm cửa
thông minh

HSL-CS01B/W





Smart linkage
Kết nối thông minh



Voice control
Điều khiển giọng nói



Easy installation
Dễ lắp đặt



APP control
Điều khiển trên APP

CURTAIN SWITCH CÔNG TẮC RÈM CỬA THÔNG MINH

HSL-CS01 B/W

Convenient operating curtains, which can be controlled to open or close via application or voice assistant. You can schedule opening and closing times, e.g. automatic opening in the morning.

Đóng mở rèm cửa tiện lợi thông qua APP Häfele Smart Living hoặc qua giọng nói. Bạn có thể thiết lập thời gian đóng mở, ví dụ tự động mở rèm vào buổi sáng.

THÔNG TIN SẢN PHẨM / PRODUCT PARAMETERS

Wireless communication / Chuẩn giao tiếp không dây	Zigbee
Working temperature / Nhiệt độ hoạt động	-10 °C - 45 °C
Working humidity / Độ ẩm hoạt động	5% - 90% RH
Working voltage / Điện thế hoạt động	110-250V max current 10A 110-250V Dòng tối đa 10A
Power source / Nguồn điện	AC 110-250V
Materials / Vật liệu	ABS
Color / Màu sắc	White & Black/ Trắng & Đen
Dimension / Kích thước	120 x 74 X 38 mm
Working distance / Khoảng cách hoạt động	- Max 100m to the smart gateway*. Tối đa 100m đến bộ điều khiển trung tâm*. * Zigbee device with repeater function is needed./ Cần sử dụng kèm thiết bị Zigbee có chức năng khuếch đại sóng Zigbee.
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year replacement warranty. Bảo hành đổi mới trong 1 năm.

VERSION / PHÂN LOẠI	ART.NO. / MÃ SỐ	PRICE / GIÁ (VND)
Black / Đen	820.71.008	1.290.000
White / Trắng	820.71.009	1.290.000



HAFELE



TEMPERATURE & HUMIDITY SENSOR

Cảm biến nhiệt độ
& độ ẩm

HSL-THS01



Temp & Humidity detection
Đo nhiệt độ & độ ẩm



Smart linkage
Kết nối thông minh



Low power consumption
Tiêu thụ ít năng lượng



Low battery notification
Cảnh báo Pin yếu

TEMPERATURE & HUMIDITY SENSOR CẢM BIẾN NHIỆT ĐỘ & ĐỘ ẨM

HSL-THS01

Real-time detection of temperature and humidity in the installation environment. Support to view temperature and humidity data through APP, and other products to achieve auto-mated scenarios.

Đo nhiệt độ và độ ẩm trong theo thời gian thực và hiển thị trên APP, kết hợp với các thiết bị khác để thực hiện các ngữ cảnh thông minh.

THÔNG TIN SẢN PHẨM / PRODUCT PARAMETERS

Wireless communication / Chuẩn giao tiếp không dây	Zigbee
Working temperature / Nhiệt độ hoạt động	-20C - 60C
Working humidity / Độ ẩm hoạt động	0% - 100% RH (no condensation)
Working voltage / Điện thế hoạt động	3V
Power source / Nguồn điện	Battery CR2450 1pc/1 viên
Materials / Vật liệu	ABS
Color / Màu sắc	White/ Trắng
Dimension / Kích thước	45 x 13.2 mm
Working distance / Khoảng cách hoạt động	- Max 100m to the smart gateway*. Tối đa 100m đến bộ điều khiển trung tâm*. * Zigbee device with repeater function is needed./ Cần sử dụng kèm thiết bị Zigbee có chức năng khuếch đại sóng Zigbee.
Low power notification / Mức cảnh báo Pin yếu	2.6V ± 0.2V
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year replacement warranty. Bảo hành đổi mới trong 1 năm.

GỢI Ý KẾT HỢP / LINKAGE RECOMMENDATION



Temp & Humidity sensor + Universal remote control = Automatic control the air conditioner.
Cảm biến nhiệt độ & độ ẩm + Thiết bị điều khiển từ xa = Điều khiển tự động máy điều hòa.

ART.NO. / MÃ SỐ

PRICE / GIÁ (VND)

985.03.005

590.000



Wireless networking
Kết nối không dây



APP control
Điều khiển trên APP



Voice control
Điều khiển giọng nói

**AIR PURIFIER WITH WIFI
MÁY LỌC KHÔNG KHÍ WIFI**

CF-8126S

- > Convenient dust sensor to indicate indoor air quality.
- > Wifi integration: Allowing mobile app control, more convenient and easier
- > UVC lamp: Killing bacteria, viruses and airborne germs
- > HEPA filter with activated carbon: Removing most types of dust (including 2.5PM), smoke, pollens, allergens and pet danders.
- > Tích hợp cảm biến bụi đo chất lượng không khí tiện lợi.
- > Tích hợp công nghệ kết nối wifi có thể điều khiển qua ứng dụng di động: Tiện lợi và dễ dàng quản lý.
- > Tia UV: Tiêu diệt các loại vi khuẩn, vi rút và mầm bệnh gây hại trong không khí.
- > Lưới HEPA tích hợp than hoạt tính: Ngăn chặn hầu hết các loại bụi (kể cả bụi mịn 2.5PM), khói ô nhiễm, phấn hoa, chất gây dị ứng và gây bệnh.

THÔNG TIN SẢN PHẨM / PRODUCT PARAMETERS

Speed / Tốc độ	4 speed settings with 3 timers (2/4/8 hrs) 4 mức tốc độ và 3 chế độ hẹn giờ (2/4/8 giờ)
Noise level / Độ ồn	30/45/55/60 dB
Room size / Kích thước phòng phù hợp	30-35 m ²
Dimension / Kích thước	Ø235 x 492H mm
Origin / Xuất xứ	China / Trung Quốc
Warranty policy / Chính sách bảo hành	1 year warranty. / Bảo hành 1 năm.

ART.NO. / MÃ SỐ SẢN PHẨM

PRICE / GIÁ (VND)

537.82.720

5.990.000

FILTER / LƯỚI LỌC

532.84.444

790.000

Scan here



**HÄFELE
SMART LIVING**





HÄFELE

www.hafele.com.vn

Häfele VN LLC.

Lầu 3, Tòa nhà Ree

Số 9 Đường Đoàn Văn Bơ,

Quận 4, TP. Hồ Chí Minh

Phone: (+84 28) 39 113 113

Email: info@hafele.com.vn



732.04.046 - March 2022