



Integrated

Hugo Liu | Bhavika Soni  
Jameson Chow

## 創意構思未來 突破生活空間想像

探索優秀的室內設計與智能科技，不僅是對美學和功能上的追求，更是展現美好未來生活的重要一環。薩凡納藝術設計大學三位同學設計出充滿科技感的Chameleon，緊密結合人工智能、大數據與物聯網科技，讓「智能管家」妥善掌握用家的生活脈搏與喜好，其多變、多樣化及人性化的室內設計，更獲得評審激賞，勇奪學生組的「智能家居設計大獎 — 金獎」。

HKT SMART LIVING AWARDS 2019  
智能家居設計大獎 — 金獎 (學生組)

主修藝術及室內設計、來自薩凡納藝術設計大學的Hugo Liu、Jameson Chow及Bhavika Soni，著力將科幻電影的未來感融入整個參賽設計，透過引入具語音及數據分析功能的智能系統，「學懂」用戶的日常生活習慣，設計出一個先進而貼心的智能家居，為人們帶來更便捷、健康的智慧生活。





## 以豐富設計展現未來生活模式

構思中的Chameleon以變色龍為概念基礎，空間設計極具科技感覺，以中央圓形的「The Hub」多功能區為核心，並以科技貫穿四周的房間、浴室及廚房等。Chameleon配備人工智能中央自動化系統，連結全屋家具、電器、燈光、冷氣及影音等物聯網裝置。其中「The Hub」地板及弧形牆身設有互動屏幕及聲控功能，戶主只需以一句簡單指令就可變換各種場景，如選擇娛樂模式時，靠著弧形牆身的座位便會升起，供戶主輕鬆坐於巨型屏幕前欣賞電影；工作模式時，地板中央會升起工作檯；運動模式時，座位和工作檯都會收起，以騰出地板空間，而巨型屏幕更可投射大自然的畫面至整個室內環境，特別適合做瑜伽等家居運動，營造多變的生活氛圍。

Chameleon不單止是室內設計，還是人們未來的生活藍圖，不論走到家中哪角落，Chameleon都能協助戶主解決生活所需，仿如一位「智能管家」。例如在智能廚房裡，系統會扮演一位營養師，透過分析戶主健康數據，配合可自動偵測食物營養價值的智能裝置，為戶主推介健康餐單。另外，Chameleon亦設有智能度身系統，提供模擬試身及衣著配襯建議。戶主輕觸屏幕更可連接到網上時裝店，足不出戶都能選購心水時尚服飾鞋履，對生活忙碌的都市人來說確實貼心方便生活。

**Chameleon by Hugo Liu | Jameson Chow | Bhavika Soni**

HKT SMART LIVING AWARDS 2019 | 智能家居設計大獎 —— 金獎 (學生組)

## 智能家居方案一覽

- 家居自動化系統：燈光 / 冷氣 / 影音
- 智能聲控系統
- 智能變形家具操控：巨型影音屏幕 / 升降地台及座椅
- 智能網購及度身系統：提供模擬試身及配襯建議
- 智能廚房：自動偵測食物營養價值及推介健康餐單

## 智能生活助手 助戶主盡握所需

三位得獎同學認為，未來智能家居會更重視講求高效節能與可持續發展，而且個人化的智能方案會更趨成熟，例如構想中的人工智能管家，能在不同時候幫助戶主和家庭成員掌握生活所需。而廣泛應用的物聯網方案，亦有助智能家居提供更優質及個人化的使用體驗，例如透過分析戶主的睡眠質素或體重變化，提供飲食與運動建議，讓戶主可真正改善生活。



只需一句簡單語音指令，戶主便可啟動「The Hub」多功能區域的互動巨型屏幕，除了投射高畫質特大畫面外，亦可操控家中的燈光、室溫及家具配置等，營造充滿氣氛的場景。



Chameleon「智能管家」其中一項特色是模擬試身功能：戶主可透過互動屏幕預覽不同款式及尺碼的服飾配襯效果，就算足不出戶亦可於網店輕鬆購買心愛服飾，省時又貼心。

# Michelle Ng | Kennis Chan Tony Wong | Kenneth Kong

## 環動空間 開拓無垠宇宙

室內設計是人們對空間的想像，更塑造每個人專屬的都市生活形態。創意無限的室內設計更可打破面積局限，將現代窩居變身成更理想、更舒適的智慧之家。香港知專設計學院四位同學構思出The Ring，引入環形可轉動的家居設計，為生活空間創造更多可能性，勇奪學生組的「智能家居設計大獎 — 銀獎」及「我最喜愛智能家居設計大獎」。



### HKT SMART LIVING AWARDS 2019

智能家居設計大獎 — 銀獎 (學生組) | 我最喜愛智能家居設計大獎 (學生組)

尖端科技總給人冷冰冰的感覺，但來自香港知專設計學院、主修室內設計的 Michelle Ng、Tony Wong、Kenneth Kong 及 Kennis Chan，主張設計應更重視用家的生活細節，可按用家生活習慣及喜好而隨時變換，營造一個具「溫度」的智能溫馨小天地，成功打破大眾對科技的固有看法。



Noble



## 隨變隨動 智能溫馨小天地

The Ring是構思中一對新婚夫婦的愛巢。由於香港住宅面積細小，因此同學們以可持續變化及循環不息為概念，在The Ring設計出創新的電子旋轉舞台，輔以圍繞舞台的智能木製屏風及一系列家居自動化設備，組成整個智能家居系統。戶主只需輕指一按，就可因應不同需要改變室內空間使用模式。例如客廳模式時，木製屏風會自動收起，並將梳化自動轉向，隨時欣賞電視節目；於寢室模式時，收藏於牆身大電視背後的雙人床便會自動放下，並關上木製屏風，增加私隱。系統另設辦公、健身與派對模式等，可按需要把屏幕、家具及裝置等收起和放下，讓細小居室變身多種用途。

此外，The Ring內當然亦有一系列智能裝置，如智能鏡子會顯示戶主的身體狀況，分析心跳及體內含水量等數據，為戶主給予運動建議或日程提示。智能地板可感應室溫，令居所保持適當溫度，並達致最佳能源效益。智能燈光亦會配合戶主喜好以變換各種模式，營造家居不同氣氛、注入美好心情。

**The Ring by Michelle Ng | Tony Wong | Kenneth Kong | Kennis Chan**

HKT SMART LIVING AWARDS 2019 | 智能家居設計大獎——銀獎(學生組) | 我最喜愛智能家居設計大獎(學生組)

### 智能家居方案一覽

- 家居自動化系統：燈光 / 冷氣
- 智能變形家具操控：升降地台 / 屏風 / 梳化 / 餐桌 / 睡床 / 健身裝置
- 智能鏡子
- 智能地板
- 智能雪櫃：管理食材

## 未來家居 人工智能大趨勢

幾位同學認為，都市人生活忙碌，他們期望未來智能家居將引入更多人工智能功能，例如更聰明的人工智能管家，協助紀錄及分析家中各成員的日程及身體狀況，讓人們更輕易掌握生活細節，無須再為生活瑣事煩惱，有更多時間享受家庭和私人時間，盡享生活樂趣！



一個舒適的睡眠環境，絕對是溫馨家居至關重要的一環。The Ring戶主只需在就寢前輕動一指啟動睡眠模式，隱藏於大電視後的睡床便會自動放下，然後燈光緩緩轉暗、關上屏風，睡意馬上襲來。



構思中的The Ring採用港式單位常見的開放式廚房，空間感更寬廣。它設有智能雪櫃，能幫助戶主管理食材。另外，廚房旁邊特設健身區，戶主可於互動顯示屏幕選擇播放合適的健身教學，猶如私人健身教練般指示動作，而身體數據亦會隨即更新，盡握健康生活節奏。

# Celine Li | Zoe Wong

## 踐行創新 連結智能生活新體驗

智能科技愈來愈先進發達、功能無遠弗屆，但創新絕不能「為科技而科技」、脫離人們實際所需。香港理工大學兩位同學的設計作品 — Tech-O，以個人化智能科技為設計主軸，聰明又貼心的中央智能系統，可緊密連繫其他智能家居設備及收集用家的生活習慣數據，從而天衣無縫地配合用家所需，改善人們未來智慧生活。



### HKT SMART LIVING AWARDS 2019 智能家居設計大獎 — 銅獎 (學生組)

於香港理工大學修讀環境及室內設計的Celine Li及Zoe Wong，致力提倡綠色智慧生活。整個參賽設計以簡約風格及可變空間為主軸，除了希望締造一個舒適的安樂窩外，亦提醒人們享受美好智能生活之時，應該更愛惜環境，為地球節能減排出一分力。



## Glamorous

## 智能家居方案一覽

- 家居自動化系統：燈光 / 冷氣
- 智能聲控系統
- 智能天窗投影系統
- 智能衣櫃：提供穿著建議
- 智能健身設備：提供健身資訊
- 智能廚房及銑盆：把廚餘轉化為種植肥料



## 簡約實用 貼地科技更添便利

實踐簡約實用理念、以解決生活需要為本的Tech-O，每個環節均體現智能科技的好處。其中，智能廚房的各項設備均連接至中央系統，戶主只需以智能手機預早設定，系統便會準備簡單早餐；而睡房裡的智能衣櫃，會掌握戶主的衣物及穿搭喜好，並按照日程、心情及當日天氣等提供穿著建議；而居所中央的多功能區又特設智能健身設備，系統可按照戶主身體狀況，顯示適合的健身和瑜伽動作資訊，猶如私人健身教練，讓戶主建立健康生活。創新的睡房更加入多功能設計，可變型木櫃可視乎需要變動，讓睡房變身茶室、工作間以至娛樂影院，配合天花板上的智能燈光系統，營造不同氛圍。

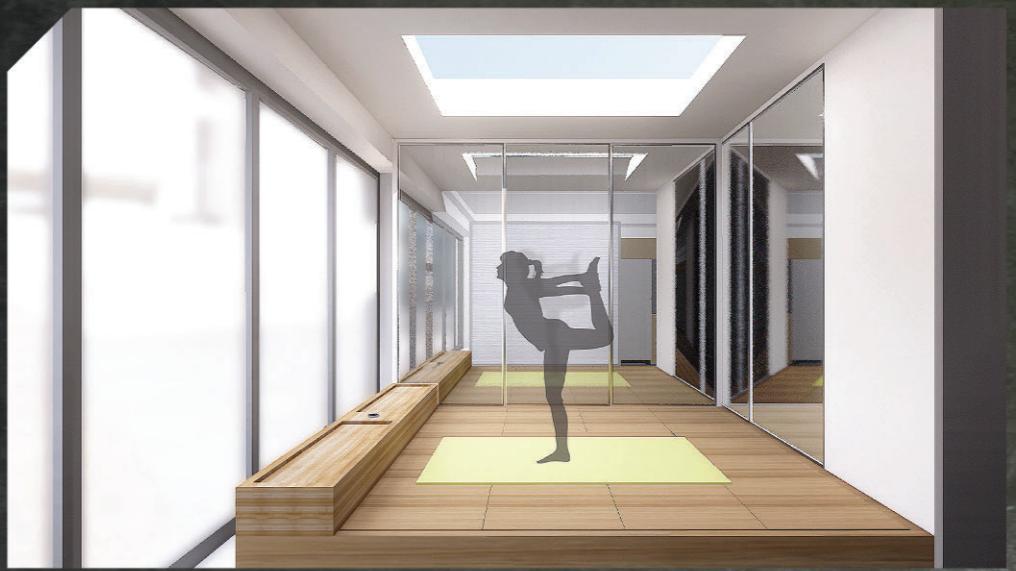
Tech-O不僅設有一系列便利的智能裝置，更是提倡綠色生活的智能家居方案，例如廚房的智能銑盆能自動收集廚餘，經處理後化成農業用肥料，供種植使用。Tech-O亦仿效國外居所的天窗設計，即使身處高密度住宅大廈，特設的投映器可將實時天空影像投射到天花板，室內空間與室外氣象瞬間互相呼應，戶主可隨時投入優質綠色生活。

Tech-O by Celine Li | Zoe Wong

HKT SMART LIVING AWARDS 2019 | 智能家居設計大獎——銅獎 (學生組)

## 智能家居締造生活新標準

Celine與Zoe認為，智能家居必需以實用、方便及操作容易為設計目標，未來將會高度普及，讓每一個人都能盡享智能生活之美。而隨著市民環保意識不斷提高，加入環保概念的智能家居亦是推動社會節能減排的重要範例，引領人們享受更佳的綠色智能生活。



多功能活動區上的天花裝有智能屏幕，能投影實時天空畫面，使室內空間及室外天氣互相呼應，營造彷如天窗一樣的效果。  
戶主亦可在活動區做瑜伽，舒展身心。



睡房內的智能鏡子會因應戶主的喜好與心情，建議當日理想妝容，並會即時模擬化妝效果，絕對是時尚達人的「美妆神器」。

# 親身體驗智能家居魅力

## Smart Living 智能家居陳列室

為了讓大眾可於舒適環境下試用及感受至強物聯網科技與至潮數碼產品，HKT於全港各區開設Smart Living 陳列室，結合智能科技及時尚室內設計，完美展現智能家居為人們生活帶來的強大功能和便利。

Smart Living陳列室展示一系列智能產品應用方案，並涵蓋不同類型的室內設計需求。從家居自動化、無線網絡、影音娛樂以至家居保安等範疇，HKT Smart Living都能提供至先進實用的解決方案，為你的居住空間打造至貼心的智能家居。

想親身體驗智能家居，立即到以下Smart Living陳列室參觀及了解更多。



### HKT Showcase

鰂魚涌英皇道979號  
太古坊電訊盈科中心14樓

### HKT 旺角旗艦店

旺角西洋菜南街2A號  
銀城廣場地下1, 2, 3及5號商店

### HKT 專門店

荃灣沙咀道280號地下  
ELEMENTS火區域2001A店舖

### 「io.t by HKT」概念店

尖沙咀柯士甸道西一號  
ELEMENTS火區域2001A店舖



### HKT Smart Living 一站式智能家居服務

網址: <https://smartliving.hkt.com>  
電郵: [enquiry@smartliving.hkt.com](mailto:enquiry@smartliving.hkt.com)



**HKT SMART LIVING**  
AWARDS 2019

**HKT<sup>®</sup>**    *Smart Living<sup>™</sup>*