

UV Care254 Airflow

เครื่องฆ่าเชื้อโรคในอากาศ

แบบ Real Time Protection * **90%**
ที่มีอัตราฆ่าเชื้อมากกว่า



นวัตกรรมเครื่อง**ฆ่าเชื้อโรค**

ชนิดใช้งานร่วมกับคนได้อย่างปลอดภัย



สิทธิบัตรเฉพาะจาก Sol-
N Tech

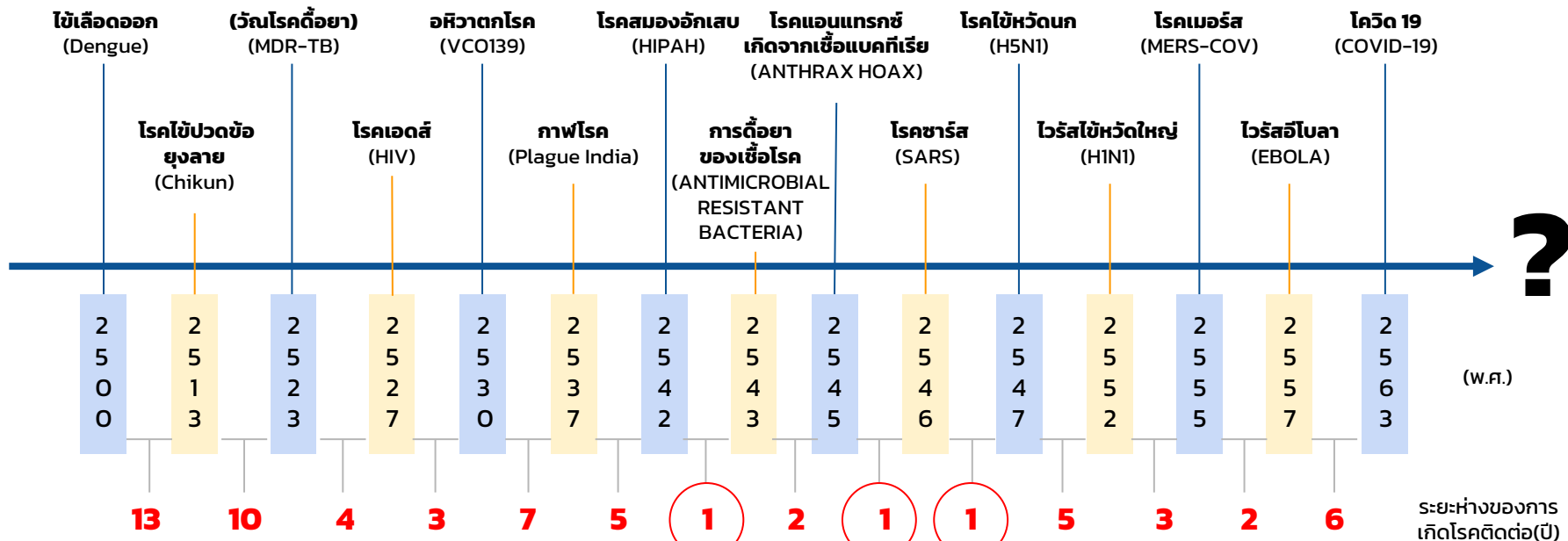
บริษัท Tech-Start UP ที่ได้รับการรับรองจาก



* ผลการทดสอบจาก BIOTEC

โรคติดต่ออุบัติใหม่ - ระยะเวลา + ความถี่การอุบัติ (สั้นลงเรื่อยๆ)

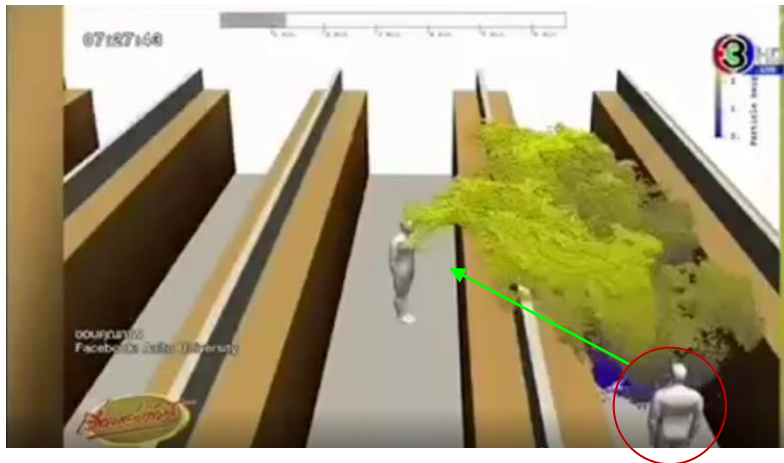
มีแนวโน้มที่จะแพร่กระจายเป็น Airborne มากขึ้น / ติดง่ายขึ้น / รุนแรงขึ้น



||
แนวโน้มโรคอุบัติใหม่จะสั้นลง
และกลายเป็นรุนแรงมากขึ้น
||

ระยะเวลาห่างของการเกิดโรคติดต่อ(ปี)

Infection Facts: **Air-to-Air Infection (Airborne)**



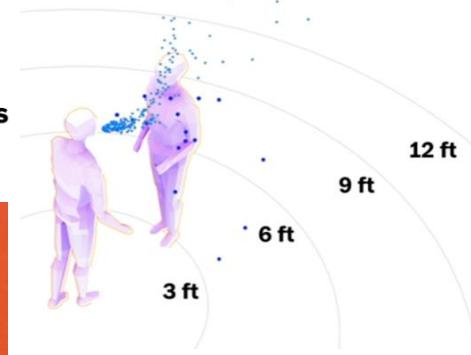
CNBC HEALTH AND SCIENCE

MIT researchers say time spent indoors increases risk of Covid at 6 feet or 60 feet in new study challenging social distancing policies

PUBLISHED FRI, APR 23 2021 12:15 PM EDT | UPDATED TUE, APR 27 2021 3:34 PM EDT

Rich Mendez BRICHMENDE@CNBC SHARE f t i n e

The New York Times



BREAKING NEWS

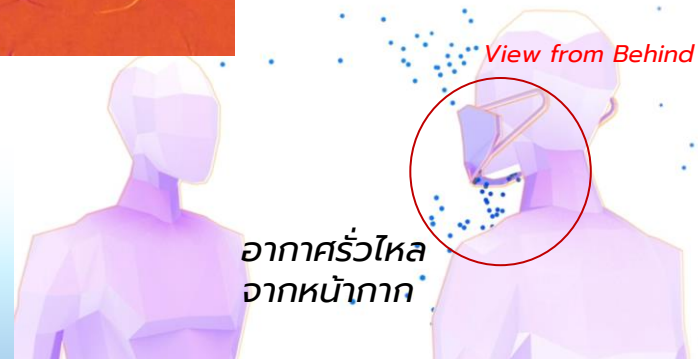
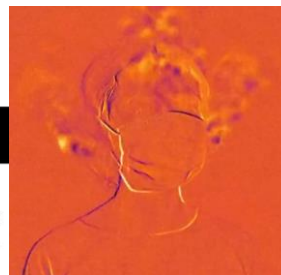
The Delta variant is as contagious as chickenpox and may be spread by vaccinated people as easily as the unvaccinated, an internal C.D.C. report said.

Friday, July 30, 2021 12:51 AM EST

The Delta variant is more transmissible than the viruses that cause MERS, SARS, Ebola, the common cold, the seasonal flu and smallpox, according to the document.

The immediate next step for the agency is to "acknowledge the war has changed," the document said.

[Read the latest](#)

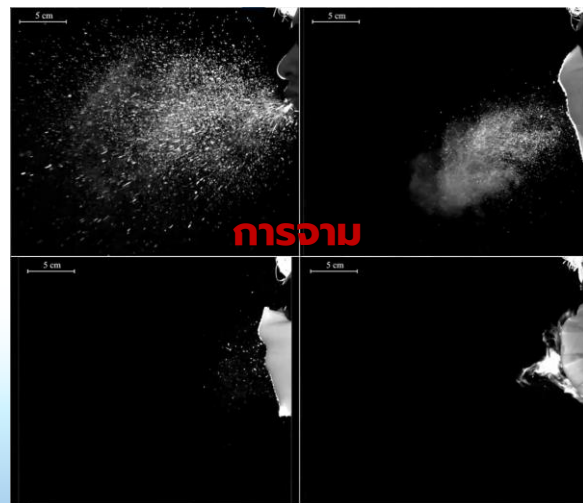
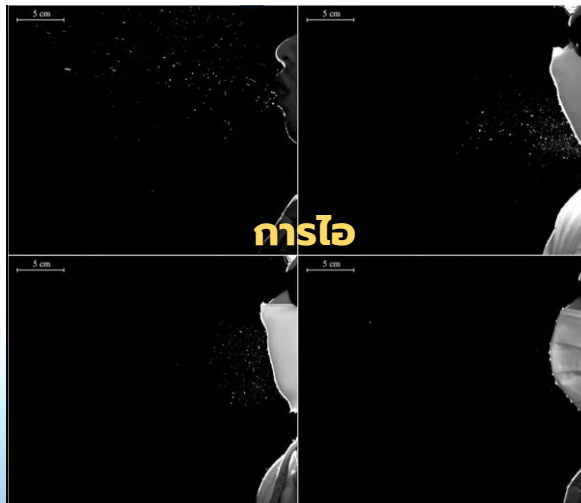


Infection Risk Range

ถึงแม้ใส่หน้ากาก
“ก็ยังคงมีความเสี่ยง”

Face Covering and Mask
to Minimise Droplet Dispersion
& Aerosolisation

No Mask	Cloth Mask (1 Layer)
Cloth Mask (2 Layers)	Surgical Mask



RICOH
imagine. change.



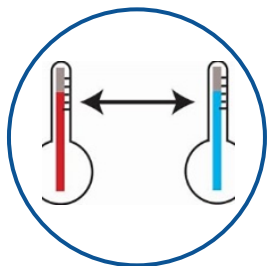
ความสามารถใน
การฟุ้งกระจาย

ผ่านหน้ากาก
“ที่ใช้กันอยู่”

วิธีการฆ่าเชื้อโรคในอากาศ ในปัจจุบัน



สารเคมี กรด, เบส และแอลกอฮอล์



อุณหภูมิ ร้อน/เย็น

ฆ่าเชื้อโรคพื้นฐาน

>> ฉีดพ่น

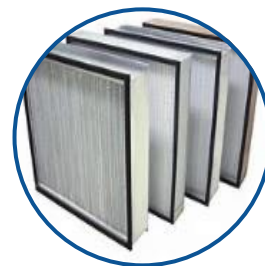
>> ห้ามใช้งาน
ตอนมีคนอยู่

>> มีกลิ่น
ส่งผลต่อ
เฟอร์นิเจอร์

>> ต้ม/นึ่ง

>> ขั้นตอน
เยอะ มีราคาสูง

>> ไม่ค่อยได้ผล



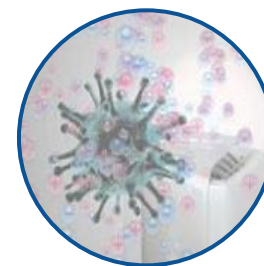
การกรอง
Hepa/Ulpa

ไม่ได้ฆ่าเชื้อโรค

>> เยื่อกรอง
ละเอียด

>> เชื้อโรค
อยู่ร่วมกับเรา

>> ต้องเปลี่ยน
ราย 3-6 เดือน



ประจุลบ
- Ion -

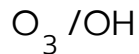
>> ปล่อยประจุ
ไฟฟ้า

>> **ไม่ได้ฆ่าเชื้อ**
แค่ไปจับรวมตัว +/-

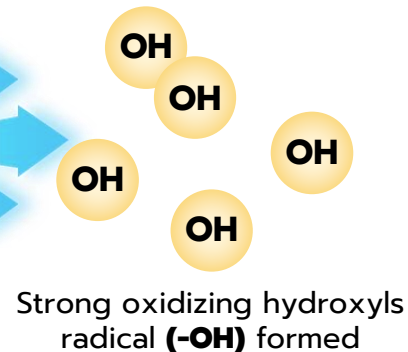
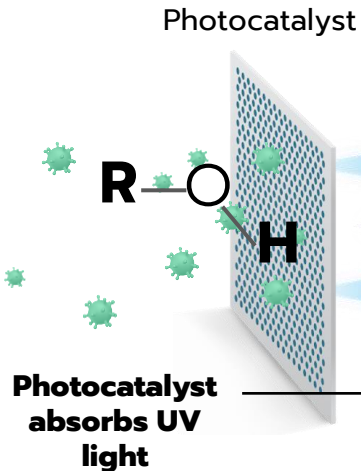
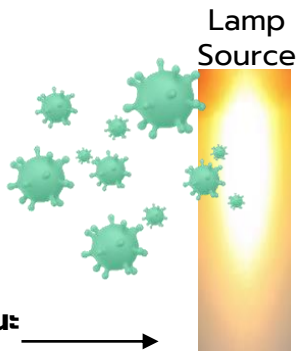
>> ทำให้มีขนาด
ใหญ่ / ล่องลอย
ที่พื้น

การฆ่าเชื้อโรคหลายระบบร่วมกัน

Ozone/ Hydroxyl

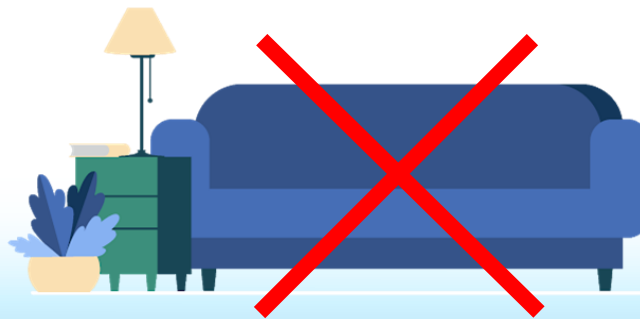


เปิดใช้งานในขณะที่
ไม่มีคนอยู่



||
สร้างก๊าซพิษต่อเนื่อง
มีผลต่อร่างกาย
และ
ทางเดินหายใจ

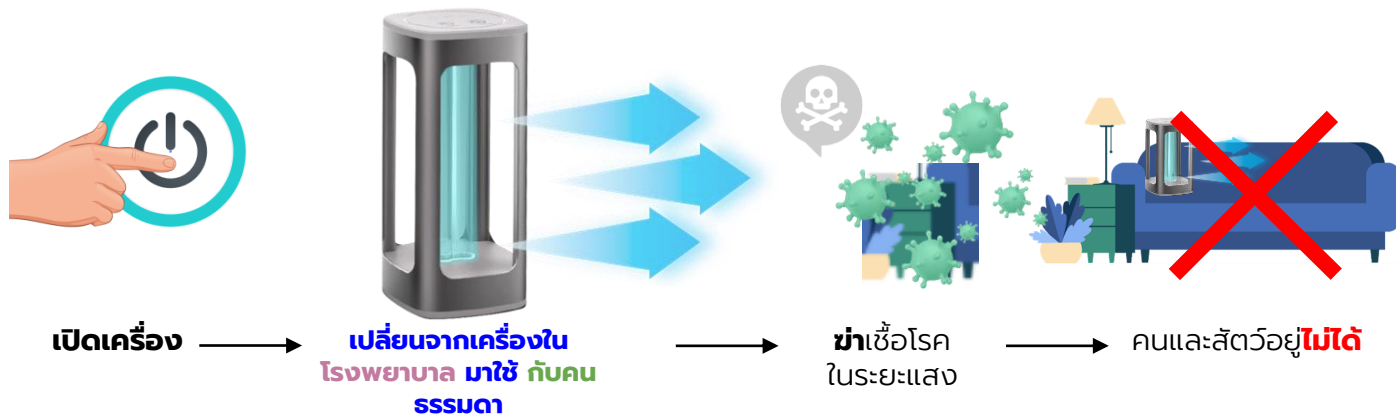
Absent Indoor = Non Living Area



อันตรายขณะใช้งาน / ในพื้นที่ปิด
(มีผลวิจัยรองรับ)

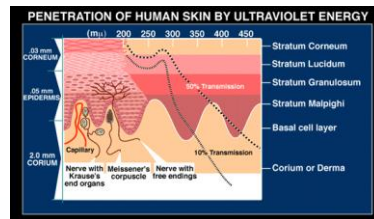
UV Care254 Airflow / UVC Exposure - Open Source Device

RICOH
imagine. change.



Period Protection
ป้องกันเป็นช่วงๆ
เปิดใช้ตลอดไม่ได้

ผลจากการสัมผัสรังสี UVC



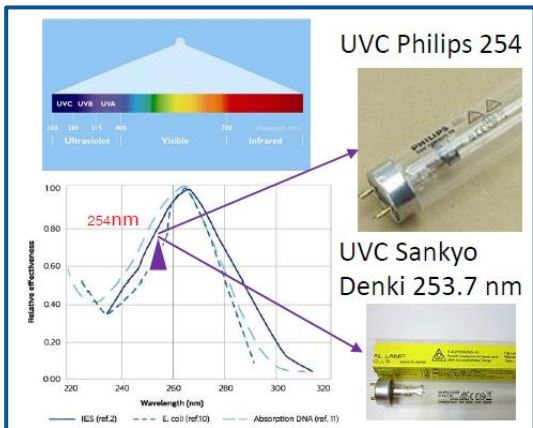
UVC สามารถทะลุลงได้ถึง DNA/RNA



อันตรายจากการได้รับรังสียูวี



UV Care254 Airflow / Kill Range



UV Care254 ฆ่าเชื้อได้จริง และปลอดภัยอย่างไร

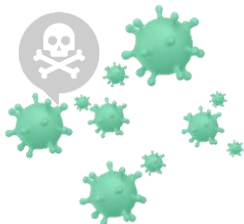
- ✓ ความยาวคลื่นที่ดีที่สุดในการฆ่าเชื้อที่ **254 นาโนเมตร**
- ✓ ความเข้มข้นรังสีในการทำลายเชื้อโรค **UV Dose สูง** กว่าระดับมาตรฐานกำหนด
- ✓ **ไม่มีความร้อน** ของรังสี และ **ก๊าซอันตราย** วัตถึงระดับสัมผัส **0.00 มม.**
- ✓ **มาตรฐานการฆ่าเชื้อ** ผ่านการทดสอบจากสถาบันระดับประเทศหลากหลายสถาบัน



เชื้อโรคตาย ใน **1.6 วินาที**
ดูดอากาศ ผ่านอุโมงค์ฉาบรังสี



เปิดเครื่อง



เชื้อโรคในอากาศ



UV Care254 Airflow

ฆ่าเชื้อโรค
 - ในอากาศ -
 ทั้งพื้นที่



ใช้ชีวิตปรกติ

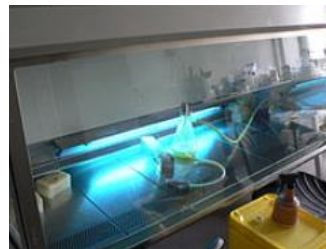
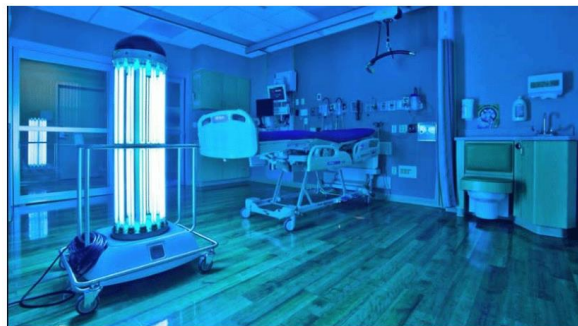


Realtime Protection
 ป้องกันตลอด
 การใช้งาน

เปิดใช้ต่อเนื่องได้

มาตรฐานเครื่องฆ่าเชื้อ (World Class Standard)

RICOH
imagine. change.



UV Care254 Airflow = Hi Performance

Hi Performance = Triple SSS

Super Power = Powerful UV Dose

Super Safety = Strongest Body + Cover Protection

Super Healthy = RealTime Protection

“ทำพิสูจน์อากาศในแบบที่คุณไม่เคยลอง”

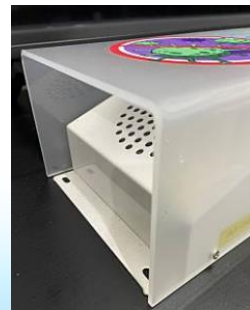


**WORLD CLASS
Germicidal Technology**

ยังเปิดนาน = ยิ่งสะอาด



ยิ่งสะอาด = ต้องไม่มีของแถม



Non Plastic Body

ภาพจาก : https://www.hpcismart.com/images/website/ManChemNews/DIR_76/F_63466.jpg

เราควรเลือกซื้อเครื่องฆ่าเชื้อที่มี **5** คุณสมบัติดังนี้

- เครื่องที่มีความปลอดภัยของสินค้า และ บริการ ตามพรบ.คุ้มครองผู้บริโภค **(สคบ.)** **1**
- เปิดใช้งานแล้ว ปลอดภัย ทั้งคนและสัตว์ อยู่ได้ในพื้นที่นั้นจริง **2**
- ผ่านการทดสอบประสิทธิภาพในการฆ่าเชื้อโรคได้จริง (มีเอกสารตรวจสอบได้) **3**
- ทดสอบประสิทธิภาพในการฆ่าเชื้อโรค ในห้องพื้นที่จริง ได้อย่างมีนัยสำคัญ **4**
- **ไม่มีสารอื่นๆ ตกค้าง** หรือสร้างสารพิษอื่นๆขึ้นในพื้นที่ใช้งาน เมื่อเปิดใช้งานอย่างต่อเนื่อง **5**

2. มาตรฐานเครื่องฆ่าเชื้อ ที่ควรเลือกใช้



UV Care254 Airflow : มีความปลอดภัย ในการใช้งานสัมผัสกับคนใน พื้นที่ปิด*

ความสามารถใน
การฆ่าเชื้อโรค
ที่สูงกว่า
มาตรฐาน

+
ความปลอดภัย
ระดับสูงสุด



ทดสอบจากอุโมงค์อาบรังสี_ลิทริบัต
เฉพาะของ Sol-N Tech



PTEC ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

Form: PTEC-001 (Rev. 01) 2018

ชื่อผลิตภัณฑ์: UV Care254 Airflow

ผู้ผลิต: Sol-N Tech

วันที่ทดสอบ: 15 มิ.ย. 2564

ผู้ทดสอบ: ดร.วิวัฒน์ วัฒนศิริ

ผู้ตรวจ: ดร.วิวัฒน์ วัฒนศิริ

PTEC ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

Form: PTEC-002 (Rev. 01) 2018

ชื่อผลิตภัณฑ์: UV Care254 Airflow

ผู้ผลิต: Sol-N Tech

วันที่ทดสอบ: 15 มิ.ย. 2564

ผู้ทดสอบ: ดร.วิวัฒน์ วัฒนศิริ

ผู้ตรวจ: ดร.วิวัฒน์ วัฒนศิริ

ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (PTEC)

ทดสอบการเล็ดลอดของรังสี UVC ที่อาจส่งผลกระทบต่อผิวหนังผ่านมาตรฐาน PTEC

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

Report No.: SOL-19-001

Product Name: UV Care254

Model: UV-40-ST1

Serial Number: 040002

Inspector Name: Dr. Pichai Srisakul

Customer: SOL-N Tech Co., Ltd.

Address: 304, Sol-N Tech Bldg. 11, Phrasarad Road, Bangkok, Thailand

Sample Type: Air purifier

Product Name: UV Care254

Lot Number: 040002

Inspection Date: 18 June 2023

Position	No. of measurement points	Min.	Max.	Average	Unit
Top	10	0.00	0.00	0.00	μSv/h
Mid	10	0.00	0.00	0.00	μSv/h
Bottom	10	0.00	0.00	0.00	μSv/h

UV-40-ST1
Lot Number: 040002

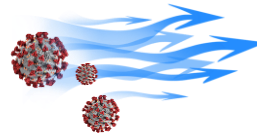
ผลทดสอบปราศจาก
กัมมันตภาพรังสี จากการใช้งาน
รังสี UVC มีโครงสร้างระบบปิด
ป้องกันการเล็ดลอดของคลื่นแสง
ได้ปลอดภัย 100%
ขณะเปิดเครื่อง

* พื้นที่ปิด : ห้องปิดติดแอร์แบบที่ไม่มีกระบายอากาศเสียอย่างถูกต้องตามคำแนะนำของผู้ผลิต /หรือ/ ระบบปรับอากาศภายในอาคาร (HVAC) ที่ขาดการดูแลรักษาที่ถูกต้อง

3. มาตรฐานเครื่องฆ่าเชื้อ ที่ควรเลือกใช้



UV Care254 Airflow :
ทดสอบความสามารถในการฆ่าเชื้อ
ได้หลากหลายชนิด ในระดับ
สูง และ ฆ่า CORONAVIRUS ได้จริง



Airborne Protection
 = **RealTime Protection**
 UV Care254 Airflow_

ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพ
 แห่งชาติ (ไบโอเทค)

สำนักวิจัย และ เครื่องมือแพทย์
 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (NIMT)

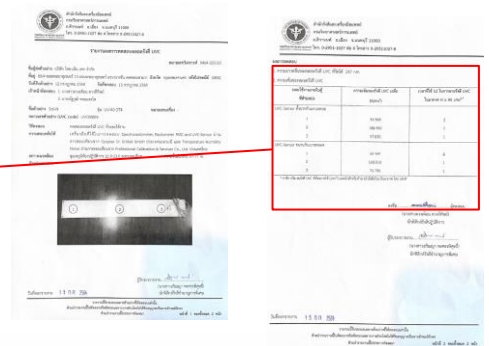


ผลการทดสอบ

1. ความยาวคลื่นของหลอดรังสี UVC ที่วัดได้ 247 nm
2. ความเข้มของหลอดรังสี UVC

ระยะใช้ภายในตู้ ที่ตำแหน่ง	ความเข้มของรังสี UVC เฉลี่ย (W/m ²)	เวลาที่ใช้ (s) ในกรณีของรังสี UVC ในอากาศ H ≥ 90 J/m ² *
UVC-Sensor ตั้งฉากกับแกนหลอด		
1	55.365	2
2	144.985	1
3	97.630	1
UVC-Sensor ชานกับแกนหลอด		
1	44.345	2
2	168.010	1
3	79.770	1

* H คือ ปริมาณรังสี UVC ที่ต้องการ (J/m²) และค่านี้ขึ้นอยู่กับชนิดของเชื้อโรค ในอากาศ โดย NIMT



ผ่านการทดสอบ การฆ่าเชื้อ
 แบคทีเรีย, เชื้อราในอากาศ
 ได้ ด้วยอัตรามากกว่า 90%



แนะนำสำหรับทำลายไวรัสโคโรนาในอากาศ โดย NIMT

ประสิทธิภาพการฆ่าเชื้อ **โคโรนา ไวรัส**
ในอากาศ ผ่านมาตรฐาน **NIMT**



UV Care 254 Airflow / World Standard Kill Range

Covid-19 Virus Range

Organisms :	Energy dosage of Ultraviolet radiation in uW sec/cm2 needed for kill factor	
	90%	100%
Bacteria	90%	100%
Bacillus anthracis - Anthrax	4,520	8,700
Bacillus anthracis spores - Anthrax spores	24,320	46,200
Bacillus magaterium sp. (spores)	2,730	5,200
Bacillus magaterium sp. (veg.)	1,300	2,500
Bacillus paratyphus	3,200	6,100
Bacillus subtilis spores	11,600	22,000
Bacillus subtilis	5,800	11,000
Clostridium tetani	13,000	22,000
Corynebacterium diphtheriae	3,370	6,510
Eberthella typhosa	2,140	4,100
Escherichia coli	3,000	6,600
Leptospirocanicola - Infectious Jaundice	3,150	6,000
Micrococcus candidus	6,050	12,300
Micrococcus sphaeroides	1,000	5,400
Mycobacterium tuberculosis	6,200	10,000
Neisseria catarrhalis	4,400	
Phytomonas tumefaciens		
Proteus vulgaris		
Pseudomonas aeruginosa		
Pseudomonas fluorescens		
Salmonella enteritidis	4,000	7,600
Salmonella paratyphi - Enteric fever	3,200	6,100
Salmonella typhosa - Typhoid fever	2,150	4,100
Salmonella typhimurium	8,000	15,200
Sarcina lutea	19,700	26,400
Serratia marcescens	2,420	6,180
Shigella dysenteriae - Dysentery	2,200	4,200
Shigella flexneri - Dysentery	1,700	3,400
Shigella paradysenteriae	1,680	3,400
Spirillum rubrum	4,400	6,180
Staphylococcus albus	1,840	5,720
Staphylococcus aerius	2,600	6,600
Staphylococcus hemolyticus	2,160	5,500
Staphylococcus lactis	6,150	8,800
Streptococcus viridans	2,000	3,800
Vibrio comma - Cholera	3,375	6,500



Protozoa	90%	100%
Chlorella Vulgaris	13,000	22,000
Nematode Eggs	4,000	เพิ่มระยะเวลา
Paramecium	11,000	20,000

Virus	90%	100%
Bacteriophage - E. Coli	2,600	6,600
Infectious Hepatitis	5,800	8,000
Influenza	3,400	6,600
Poliovirus - Poliomyelitis	3,150	6,600
Tobacco mosaic	ไม่เป็นผล	ไม่เป็นผล

Yeast	90%	100%
Brewers yeast	3,300	6,600
Common yeast cake	6,000	13,200
Saccharomyces carevisiae	6,000	13,200
Saccharomyces ellipsoideus	6,000	13,200
Saccharomyces spores	8,000	17,600

Mold	90%	100%
Aspergillus flavus	60,000	เพิ่มระยะเวลา
Aspergillus glaucus	44,000	เพิ่มระยะเวลา
Aspergillus niger	ไม่เป็นผล	ไม่เป็นผล
Mucor racemosus A	17,000	35,200
Mucor racemosus B	17,000	35,200
Oospora lactis	5,000	11,000
Penicillium expansum	13,000	22,000
Penicillium roqueforti	13,000	26,400
Penicillium digitatum	44,000	เพิ่มระยะเวลา
Rhizopus nigricans	ไม่เป็นผล	ไม่เป็นผล

สิทธิบัตรการออกแบบอุโมงค์อบรังสี
โดยเฉพาะ ทำให้ได้ปริมาณรังสี UVC ที่
เข้มข้น และสม่ำเสมอ ส่งผลให้มี
ประสิทธิภาพสูงสุด
ในการฆ่าเชื้อโรคที่ปะปนในอากาศทั้งเชื้อไวรัส
แบคทีเรีย และ เชื้อรา

๓๓
ฆ่าตาย
ทุกระดับความ
หนาแน่น
มาตรฐานปลอดภัย
สูงสุด

UV Dose Calculator

UV light irradiance (W/m2) *

0 ^

Exposure time (seconds) *

0 ^

Related images

Micrographs

Ultraviolet Disinfection: Crucial ...
universal.com

Comparison of AUV Mobile Room Units

Germicidal Action of UV Light
thelamphouse.co.za

MRS33 móvil
ipds.mx

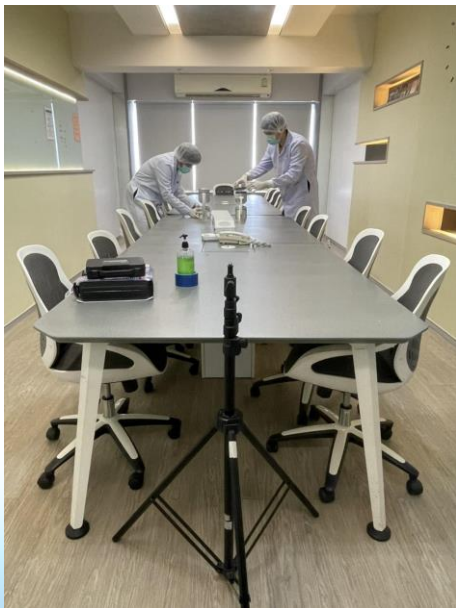
Target Dose Chart to Deactivate Germs

Small Public Water System Tec...
unh.edu

UV technology for disinfecting ...
slideshare.net

4. มาตรฐานเครื่องฆ่าเชื้อ ที่ควรเลือกใช้

UV Care254 Airflow : **ทดสอบความสามารถในการฆ่าเชื้อ** **ในห้องจริง / พื้นที่จริง**



On-Site Test
Realtime Protection



สามารถวัดผล การลดเชื้อโรคในอากาศในพื้นที่ใช้งานจริง / ทดสอบประสิทธิภาพในการฆ่าเชื้อโรคในอากาศ ใน **พื้นที่ใช้งานจริง** ตามมาตรฐาน **Microbiological Test for Indoor Air Quality** ตาม Recovering Time *ที่แนะนำ 60-120 นาที

Recovering Time แปรผันตามกิจกรรม / ผู้ใช้งาน / พื้นที่ และ ระยะอุปสรรค โดยยังสามารถใช้ชีวิตและทำกิจกรรมได้ตามปรกติบนความปลอดภัยที่สอดคล้องกับมาตรฐานการฆ่าเชื้อในการลดความเสี่ยงการติดเชื้อในพื้นที่นั้นๆ

5. มาตรฐานเครื่องฆ่าเชื้อ ที่ควรเลือกใช้

UV Care254 Airflow : ไม่มีสารอื่นๆ **แถมมา**ในขณะที่เปิดใช้งาน

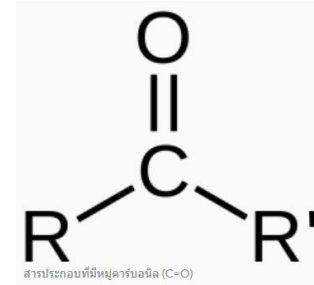
ศูนย์วิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อม
(ERTC)
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรสิ่งแวดล้อม

ทดสอบความปลอดภัยขณะใช้งาน

- ปราศจากโอโซน O₃
- ปราศจากสาร ปรอท (HG) หลังเปิดใช้งานต่อเนื่อง
- ปราศจากสารคาร์บอนิล (C=O)
- ความปลอดภัยจากสารระเหยเคมีอินทรีย์ VOC



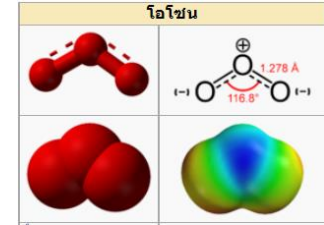
เพื่อให้มั่นใจเรื่องความปลอดภัยในการใช้งานอย่างต่อเนื่องในพื้นที่ปิดในบ้านและอาคาร เราจึงทดสอบให้แน่ใจว่า **จะไม่เกิดสารอันตราย** ในระหว่างการใช้งานและ **สะสม** จนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ โดยผ่านการทดสอบจาก **ERTC**



ปราศจากสารคาร์บอนิล (C=O)



ปราศจากสาร ปรอท (HG)



ปราศจากโอโซน O₃



ความปลอดภัยจาก
สารระเหยเคมีอินทรีย์ VOC



UV Care 254 Airflow / Specification



C2-UV-20-ST2
C2-UV-40-ST4

Weight	Wall Type	Voltage	Usage Area
5.0 Kg	Home Use	220 v	Max: 35 Sq.m.
6.0 Kg	Work Station	220 v	Max: 60 Sq.m.

INFORMATION

อายุการใช้งานของหลอดไฟ
(ตามมาตรฐานสินค้า) :

Refer IEC 60081 @UV-C end of life

UVC Light Bulb Replacement :

Call Center will contact

รูปแบบการติดตั้ง :

Wall Mounted / Standing

Recovering Time 60-120 นาที



C2S-UV-20-ST2
C2S-UV-40-ST4

Weight	Stand Type	Voltage	Usage Area
5.0 Kg	Home Use	220 v	Max: 35 Sq.m.
6.0 Kg	Work Station	220 v	Max: 60 Sq.m.



* รุ่น Sleep for Bedroom
(สำหรับห้องนอน)

ใช้ในพื้นที่ **15-18** ตารางเมตร

- พัดลม 22 dB, กำจัดสารก่อภูมิแพ้



รุ่น Expert Solution
(สำหรับพื้นที่ขนาดใหญ่)

ใช้ในพื้นที่ **65-90** ตารางเมตร

* will be available soon

1 รับประกันสินค้า 1 ปี โดย
ลูกค้าต้อง ลงทะเบียนผ่าน
QR Code ที่ติดไว้ ข้าง
เครื่อง / ก่อนเริ่มใช้งาน/
= **ภายใน 7 วัน**
(ไม่นับวันรับของหรือเก็บไว้
จากส่วนกลาง)

2 หากไม่สามารถ Scan QR
Code - สามารถลงทะเบียน
ทาง Website ได้ด้วย



Scanning..

ลงทะเบียนผลิตภัณฑ์
(Product Registration)

รหัสผลิตภัณฑ์ (Model Code)

กรุณาเลือกรหัสผลิตภัณฑ์

เลขซีเรียล 14 หลักแรก
(First 14 digit serial number)

อัฟโหลดรูปเลขซีเรียล
(Serial No. image)

วันที่ซื้อผลิตภัณฑ์
(Purchase Date)

ข้อมูลส่วนตัว

คำนำหน้า (Title)

ชื่อ (First Name)

นามสกุล (Surname)

ชื่อบริษัท หรือ นิติบุคคล
(Company name)

อีเมล (Email)

บ้านเลขที่ (House number)

ที่อยู่
(Address)

จังหวัด (Province)

เขต/ อำเภอ (District)

แขวง/ ตำบล (Sub-district)

รหัสไปรษณีย์ (Zip Code)

UV Care254 Airflow / Thailand Flagship Product

RICOH
imagine. change.



- **ร่วม** สร้างงานให้คนไทย ในภาวะ COVID โดย SME คนไทยในการทำ Stand และ Packaging **เครื่อง**
- **พัฒนา** ทักษะการดูแลอุปกรณ์ และซ่อมบำรุงให้คนไทย ด้วยทีมงาน**คนไทย** (ผ่านการอบรม)
- **ศักยภาพ** คนไทยที่สามารถคิดค้น,พัฒนา และจดสิทธิบัตรผลิตภัณฑ์ฆ่าเชื้อ ที่มีมาตรฐานการฆ่าเชื้อพร้อมคุณภาพ**ระดับโลก**

ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค)
ผ่านการทดสอบ การฆ่าเชื้อโรคในอากาศได้ ด้วยอัตรามากกว่า 90% มาตรฐานระดับโลก

สถาบันเทคโนโลยีปทุมธานี (องค์การมหาชน)
มีโครงสร้างระบบปิด ป้องกันการไหลลงของกลิ่นแสง ได้ปลอดภัย 100% และสามารถใช้งานร่วมกับคนได้อย่างปลอดภัย

สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค (สคบ.)
ผ่านการทดสอบประสิทธิภาพและความปลอดภัย ตามมาตรฐานภายใต้พระราชกฤษฎีกา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 8 ง และ 18 ง (มอก. 3094-2563) / (มีผลบังคับใช้จนกว่า มอก3094-2563 จะสำเร็จสมบูรณ์แล้วประกาศให้ใช้ประกอบการทดสอบและยื่นทะเบียน)



สำนักวิจัย และ เครื่องมือแพทย์ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (NIMT)
มีปริมาณรังสี UVC ตามมาตรฐานการฆ่าเชื้อ **Corona Virus** ในอากาศอย่างมีนัยสำคัญ

intertek
สามารถวัดผล การลดเชื้อโรคในอากาศในพื้นที่ใช้งานจริง ตามมาตรฐาน **Microbiological Test for Indoor Air Quality** ตาม Recovering Time ที่แนะนำ

ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (PTEC)
มีความเข้มข้มของแสงที่สามารถฆ่าเชื้อโรคได้สูงกว่าระดับมาตรฐานถึง 40 เท่า และสามารถใช้งานในพื้นที่ที่มีคนและสัตว์ได้อย่างปลอดภัย

ผ่านการพิจารณาจากสถาบันไทย**มาตรฐานโลก**

ผ่านการรับรองการใช้งาน(พื้นที่จริง) จากสถาบันที่**ทั่วโลกยอมรับ**



มั่นใจ



วงจร SIB ออกแบบมาตรฐานเลือกใช้ชิ้นส่วนคุณภาพ (นำเข้า) และผ่านการทดสอบตามมาตรฐานอุตสาหกรรม



ผลิตภัณฑ์ได้รับในนวัตกรรมไทย

หมวดสิ่งแวดล้อม

UV Care254 Airflow / Project Reference



ธุรกิจองค์กร
ที่เลือกใช้

UV CARE254
AIRFLOW



- โรงพยาบาลปัตตานี แพนทสูตินารีเวช



UV Care254 Airflow / เสี่ยงตอบรับจากผู้ใช้งานจริง

โรงพยาบาลสินแพทย์



โครงการทั้งหมดของแสนสิริ

SANSIRI

แสนสิริติดตั้ง UV Care

เพิ่มความมั่นใจ ในการชมโครงการ

- 1 ระบบกำจัดและฆ่าเชื้อโรคในอากาศ
- 2 ฆ่าเชื้อโรคได้แบบ Real-Time Protection
- 3 ใช้ระบบแสง UVC ที่ปลอดภัยที่จัดคนและสัตว์
- 4 ฆ่าเชื้อได้มากกว่า 99.99% ภายใน 1.6 วินาที

นวัตกรรมเพื่อความปลอดภัยของคุณ

ป้องกันได้ตลอด แม้จะมีคนอยู่ในพื้นที่

เพิ่มการป้องกันเชื้อโรคในอากาศแบบ x2

อุ่นใจได้ทุกครั้ง ที่เยี่ยมชมโครงการ

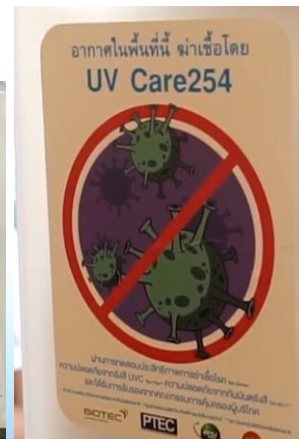




มาตรฐาน อากาศปลอดภัยในธุรกิจ - แบบ NEW NORMAL -



ร้านท่าแห



ร้านมนต์มสด



UV Care254 Airflow / เสียงตอบรับจากผู้ใช้งานจริง

Available on Youtube



Review: UNITED HONDA
ชวนผู้ประกอบการปรับตัว...สู่โควิด-19

Review: บ้านเราโฮมแคร์ (สถานี่ดูแลผู้สูงอายุ)
เคล็ดลับการดูแลผู้สูงอายุในวิกฤตโควิด-19



Review: THANN Wellness Destination
ยกระดับความปลอดภัยในอากาศด้วย UV Care254 Airflow

Review: ทนายอนันตชัย ไชยเดช
มองการณ์ไกลกับการใช้เครื่องฆ่าเชื้อโรคในอากาศสู่ไวรัสโควิด-19

Available on Youtube



Review: ผู้ติดโควิด แต่คนในบ้านที่อยู่ร่วมกันไม่ติด



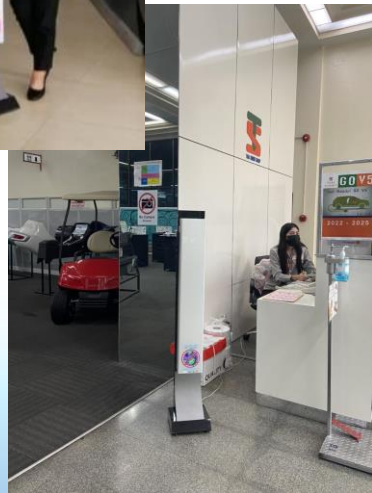
Review: ร้านมดนมสด
กับมุมมองการทำธุรกิจในช่วงโควิด-19



Review: ร้านตำแห
ธุรกิจร้านอาหารสร้างความบันเทิงแบบนี้
ช่วงโควิด-19 ยอดขายดีแน่นอน

UV Care254 Airflow / เสี่ยงตอบรับจากผู้ใช้งานจริง

โชว์รูม HYUNDAI



Super Market



UV Care254 Airflow / เสี่ยงตอบรับจากผู้ใช้งานจริง

บริษัท สตาร์เคมิคอล จำกัด



UV Care254 Airflow / เสียงตอบรับจากผู้ใช้งานจริง

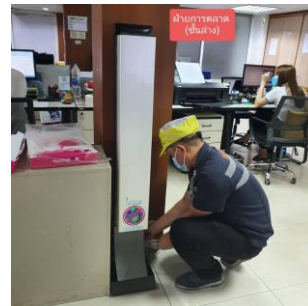


LUCKY STAR WEAVING

Lucky Star Weaving Co., Ltd.

33/8, 33/11 Mu4, Omyai, Sampran, Nakornpathom 73160 Thailand

Tel : (66) 065 938 9006 (Ms.Rattana)
(66) 065 956 9006 (Ms.Kanokporn)
(66) 02 441 6555 (Auto) ext.632 and 301
Fax : (66) 02 429 0029-30
E-mail : contact@luckystarweaving.com
Website : www.luckystarweaving.com



Lucky Star International, Inc.

United State :

Lucky Star International, Inc.

925 Cascade Light Ave North Las Vegas, NV 89031

Tel : 1 (702) 991 1778, 1 (702) 945 6133 cell
E-mail : jonathan@luckystarweaving.com



Lucky Star Weaving USA

United State :

Lucky Star Weaving USA

Chris Delvecchio
1-630-479-5629
47 W055 HIGGINS RD
HAMPSHIRE IL 60140
E-mail : chris@luckystarweaving.com

บริษัทไทย มาตรฐานสากลให้การยอมรับ และ **ตัดสินใจลงทุน** ในความปลอดภัย
พนักงาน และคนที่บ้าน

UV Care254 Airflow / เสียงตอบรับจากผู้ใช้งานจริง

RICOH
imagine. change.



OFFICES & GROUP COMPANIES

Sumitomo Electric Wintec (Thailand) Co., Ltd.



บริษัท **ญี่ปุ่น** ชั้นนำระดับโลก ให้การยอมรับ และ **ตัดสินใจลงทุน** ในความปลอดภัย
พนักงาน และคนที่บ้าน

UV Care254 Airflow / เสียงตอบรับจากผู้ใช้งานจริง

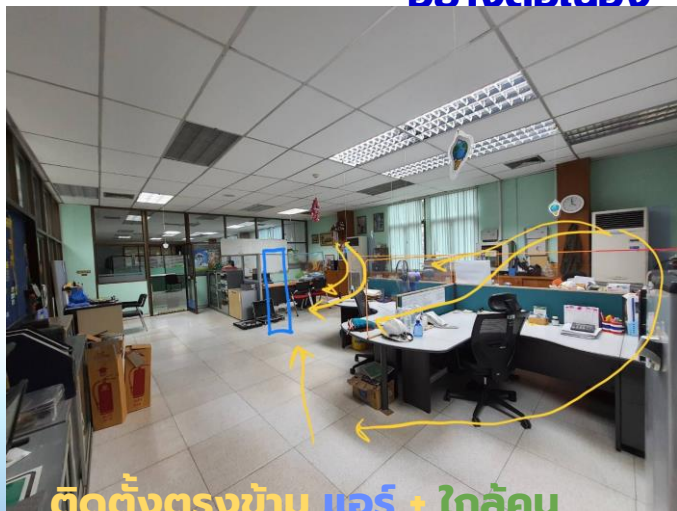
เดินหน้า



ให้คำปรึกษา การใช้งานที่ถูกต้อง
กับบริษัทชั้นนำต่างๆ



อย่างต่อเนื่อง



ติดตั้งตรงข้าม แอร์ + ใกล้เคียง



ช่วยเหลือคนไทย และทุกธุรกิจ
ไม่ต้องหยุด / ชะงักการผลิต



ป้องกัน ย่อมดีกว่ารักษา

- รายการเจาะใจ



MOTOR SHOW 2021





RICOH
imagine. change.

Thank You

