

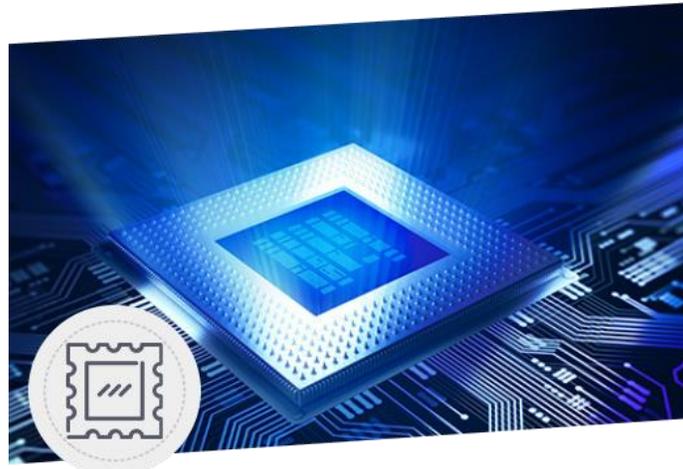


Company Intro



Search URT demo room





Experience

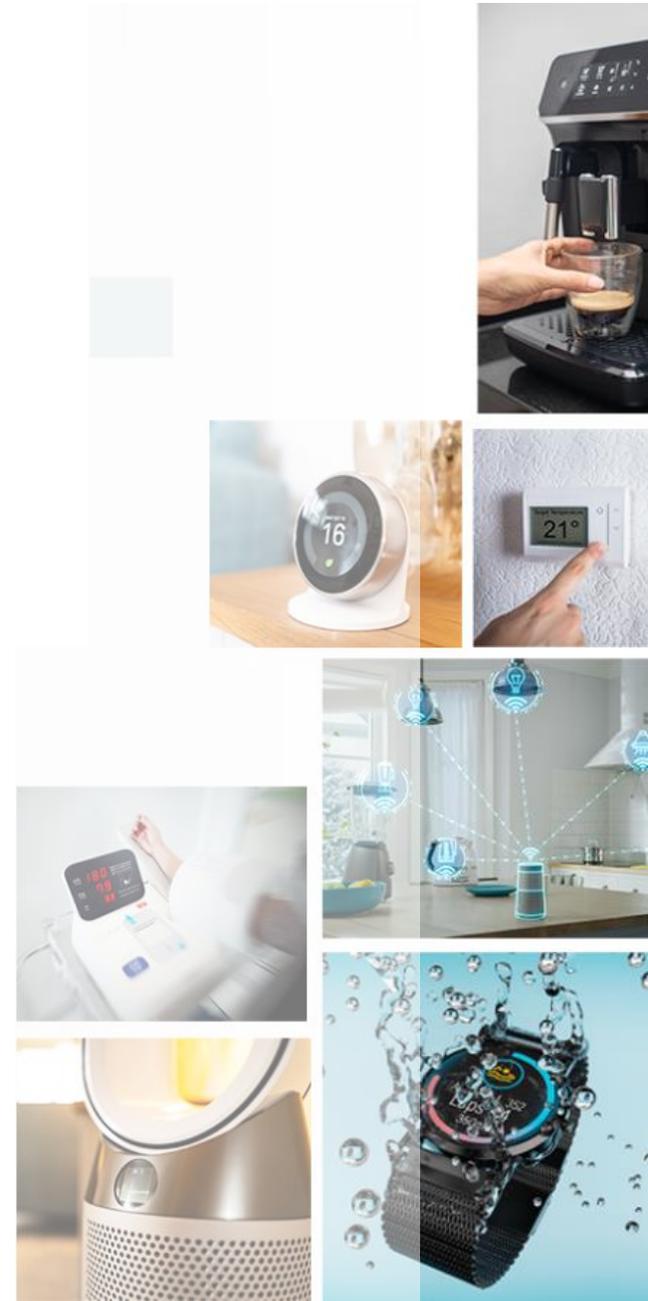
Expertise

Especially for you

1990

生産製造経験 **30+** years

良好な関係サプライチェーン&顧客様



Experience

Expertise

Especially for you



URT成立

資本金 三千七百万ドル
2024売上 四千八百万ドル
従業員 600



Experience

Expertise

Especially for you



モノクロディスプレイ
を始める



URT 成立

抵抗膜式タッチパネル
量産開始

OLGS 静電容量式
タッチパネルの量産開始

システムボード
開発

静電容量式タッチパネル
量産開始



EWD
エレクトロウェットティング
ディスプレイの試作

中大サイズ/高輝度

In-Cell Touch
モデル

スマートウィンドウ
開発

非接着 タッチ
開発





工場紹介



台湾台中市
潭子科技產業園區

台湾唯一のモノクロ生産ライン

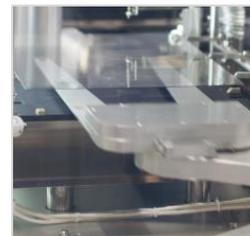
第三工場- 本社

月生産能力: 120K 片
(mother glass : 400mm x 500mm)

ガラス厚さ:
0.4, 0.55, 0.7, 1.1 mm

製品:

- STN, FSTN パネル
- TFT セル部のプロセス



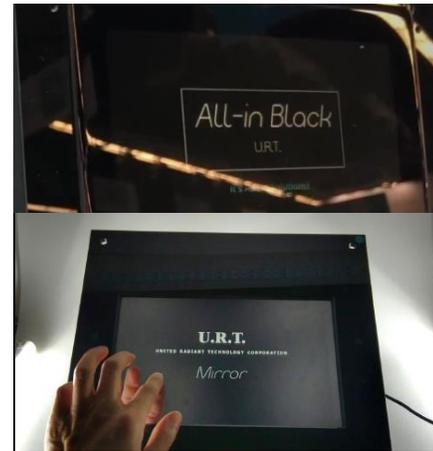


台湾台中市
潭子科技產業園區

第二工場

月生産能力: 500K

- 抵抗膜式タッチパネル
- 静電容量式タッチパネル
- OCAボンディング





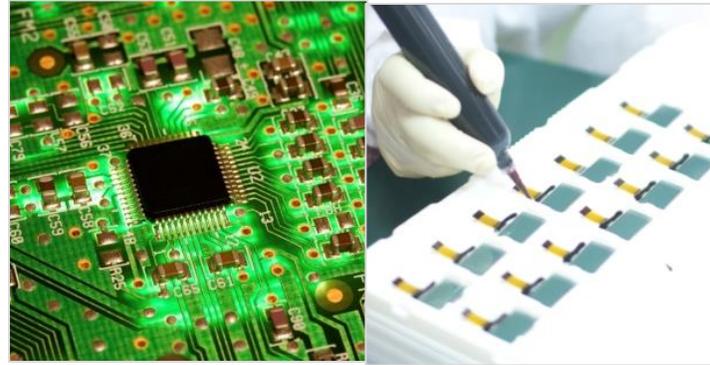
台湾台中市
潭子科技產業園區

第一工場

月生産能力: 3.75M PCS

ボンディング& 組み立て:

- COG: 1.8M
- COF: 300K
- COB & SMT: 750K





台湾台中市
潭子科技產業園區

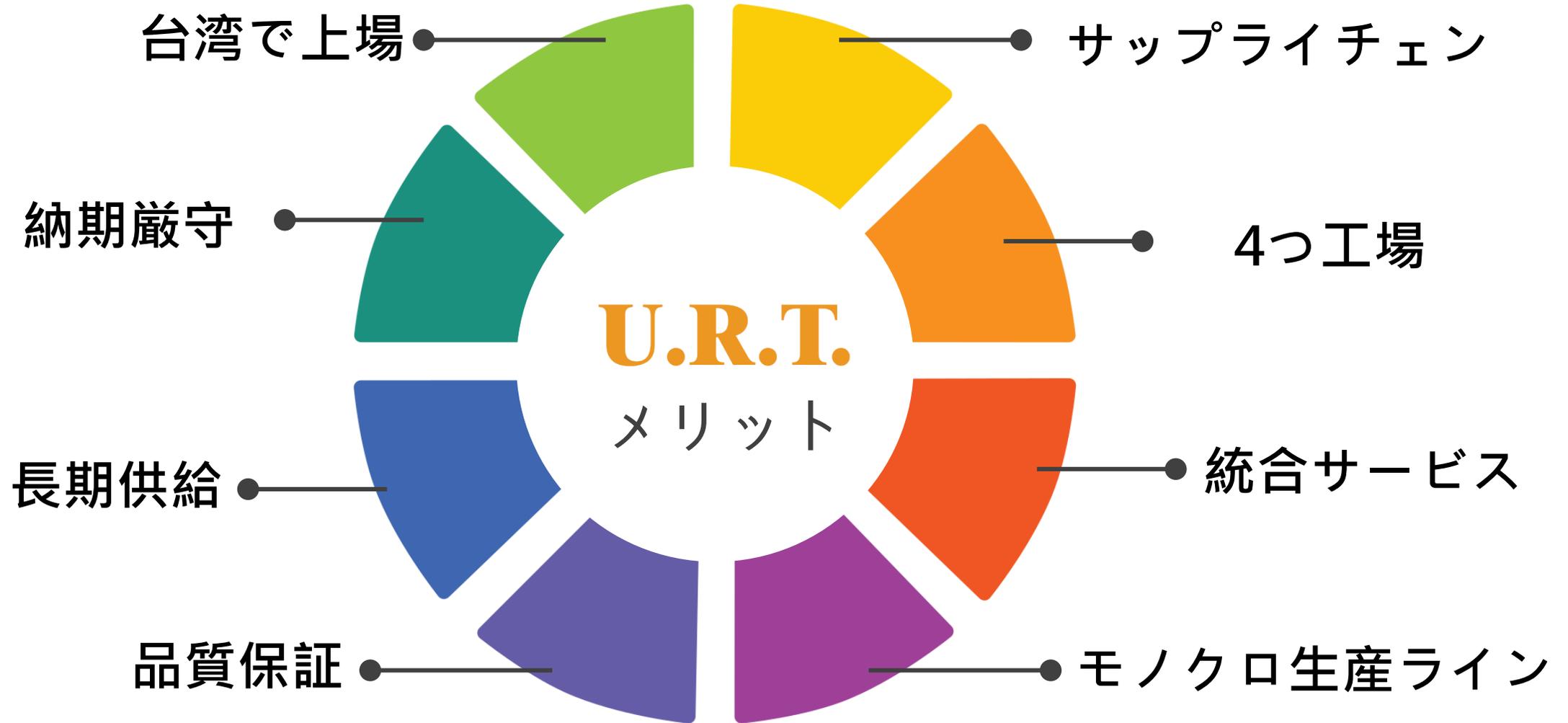
第四工場

- 新製品、新技術など研究
及び開発



URT

various choice

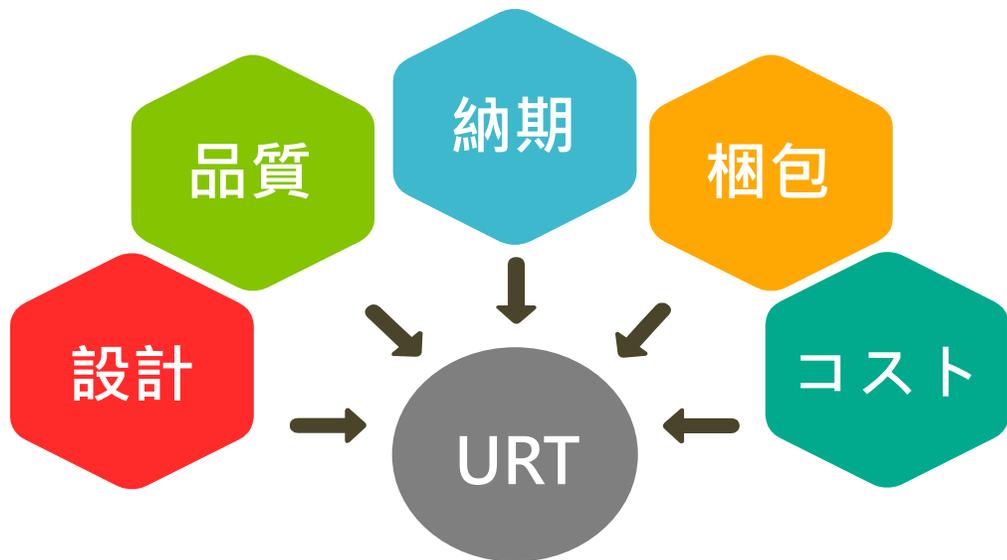


製品統合され、開発時間を短縮します

URTは製品統合サービスを提供します。プラスチックフレームのサプライチェーンがあり、検討時間を節約し、プロセス全体を通じて製品の品質を最も厳密にチェックします。コストを節約しながら、最大の利益を生み出します。



	設計	品質	納期	梱包	コスト
統合組立	全体性	クリーンルーム	単一窓口	少	低
伝統組立	単一性	一般工場	複数窓口	多	高



実績

温度制御システム

2.4" TFT+CTP+PC/ABSフレーム



家電

MONO LCD+PC FRAME



ダイビングウォッチ

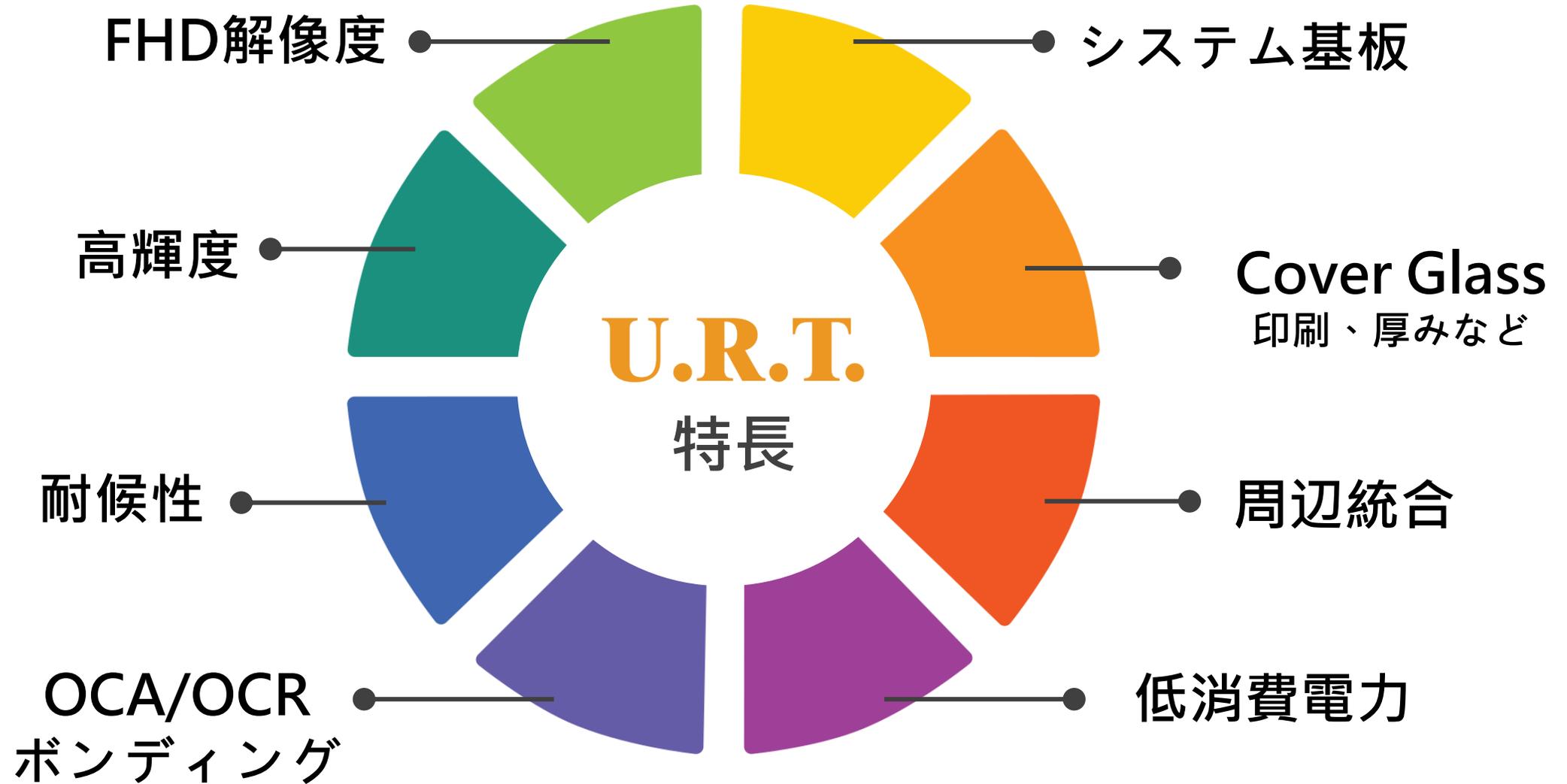
1.3" TFT+カバー+FRAME



ボディ装着型カメラ

1.1" TFT+PMMA

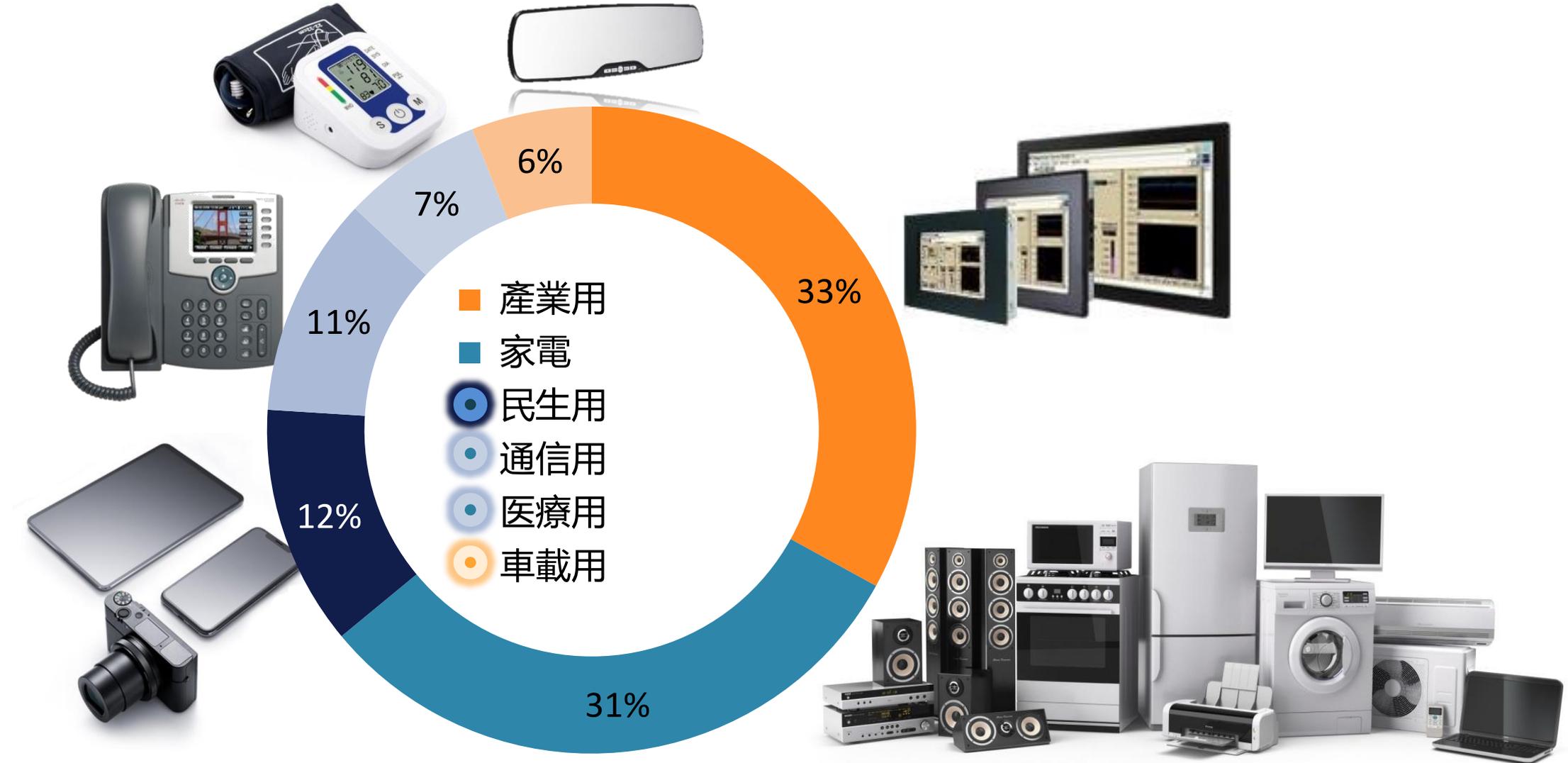




Experience

Expertise

Especially for you





アプリケーション
実績、製品紹介

日本向け実績

配電盤

モノクロ+PIN



エネファーム

4.3" TFT



HMI

電力操作パネル

T N品



エコキュート

FSTN品

日本向け実績

電子ピアノ
10.1" TFT



無線機
7" 3.5" TFT



電話機
FSTN品



ミキサー
FSTN品

日本向け実績

輸液ポンプ

2.8" TFT



ミシン

4.3" TFT



精米機

7" TFT



UFO キャッチャー

7" TFT + 静電容量タッチ

Outdoor application 屋外用途

オートバイ

4.3" TFT
動作温度：-30~+85°C
D社



デューンバギー

4.3" 動作温度：-30~+85°C
UV試験：JIS-D0205 500時間



船舶用機器

3.0" TFT + PMMA
動作温度：-20~+70°C
UVA：200時間 / UVB：200時間
G社



ジェットスキー

7.0" TFT
動作温度：-30~+85°C
明るさ：1000nit
UV試験：JIS-D0205 500時間
K社





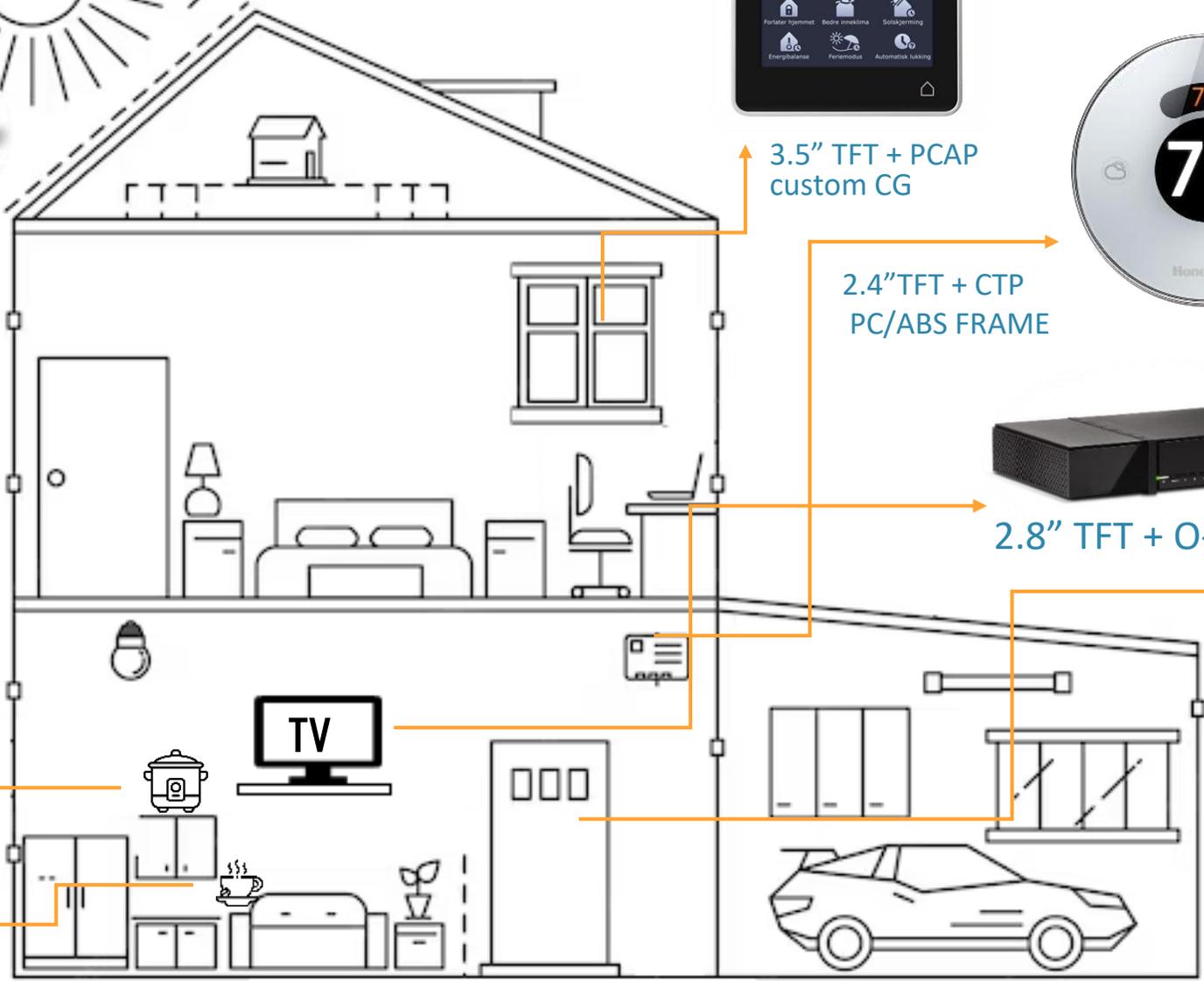
4.3" TFT+ PCAP+ custom CG
2.8" TFT



4.3" /6.8" TFT + PCAP
custom cover



3.5" TFT + RTP



3.5" TFT + PCAP
custom CG



2.4" TFT + CTP
PC/ABS FRAME



2.8" TFT + O-film



128 x 96 Dots LCD



5.0" TFT + PCAP + UV-resistance printing on cover

2.8"

芝刈り機 2.8" TFT
(Operating temperature -20°C~+80°C)

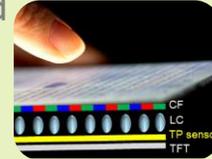


New Technologies Summary

In cell touch display

7.0"~10.1"

Thin & touch embedded



Mid-size display

11.6"~15.6"

High brightness

Round display

1.28"~4.0"

Compact size



Transflective display

2.8"~15.6"

Sunlight readability



URT
Total Solutions

EPD

0.97"~13.3"

Bi-stable display for power saving



HMI

4.3"~10.1"

GUI + LCM for driving devices

完成品

トータルソリューション



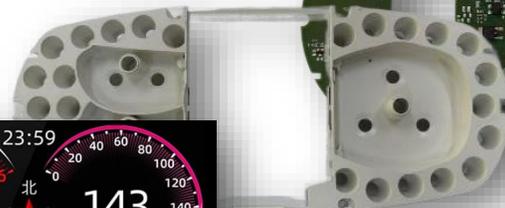
バックカバー



システムボード



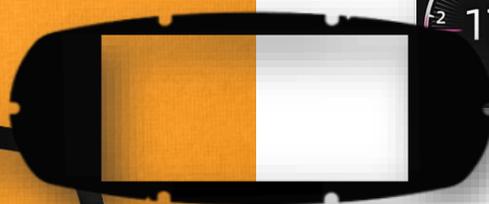
ミドルフレーム



LCM



装飾パネル



リングフレーム



Experience

Expertise

Especially for you



URT成立

Today



Evolution over time

“About Solutions” is in our blood.