

汽車專用的HMI方案



超越極限 多重情境 無限可能



iBLab的車用HMI提供多種功能模組形成多樣化的操作情境。駕駛人與副駕駛人藉著輕盈精準PCAP觸摸方式，在各種不同大小與性能的儀表板或中控顯示屏幕之上操作各功能。實施於觸摸屏幕或按鍵的HAPTICS回饋機制反饋了電腦對於交談操作的確認。

懸空式的GESTURE簡化許多需要手動的操作立即、方便且有效。這些操控設備均有高度的防水能力，不因液體潑灑其上而引發誤動。

特色：

- 觸摸、HAPTICS FEEDBACK、AIR GESTURE擴張操控於各種情境
- 藉通用I/O與既有車用電腦系統密切整合
- 可在WINDOWS與多種版本LINUX下之AP操作
- 開放式平台發展環境供特用軟體開發
- 軟體可開發於多款車型共用性、安全至上模式、個人化與私密化方面的設計
- 易於實施於精緻化工藝之造型設計
- 擴張人機交談的方式與方便性

相關模組規格請參考：

| | | |
|---------------------|---------------|---------------|
| ※ iBT CONTROL BOARD | ※ iBH HAPTICS | ※ iBG GESTURE |
| iBT5-1104 | iBH534 | iBG535E22 |
| iBT85738 | iBHMQ672100D | iBG5241201 |
| iBT87644 | iBHMQ401000D | |
| iBT54220 | iBG GESTURE | |