

- 独自の特許技術
- 厳しい品質検査基準による自社製造
- 大型フォーマットのオプティカル・ボンディング技術における専門知識
- 高いパフォーマンス対コスト比
- 大型フォーマットのオプティカル・ボンディング技術の世界的リーダー

## 「PureBond」のロゴを探す

このロゴが付いている全ての製品は、  
フェイテックのオプティカル・ボン  
ディング技術を用いたものだ!

**PURE<sup>®</sup>**  
**BOND**

## オープンフレーム・タッチ式モニターの 比較!



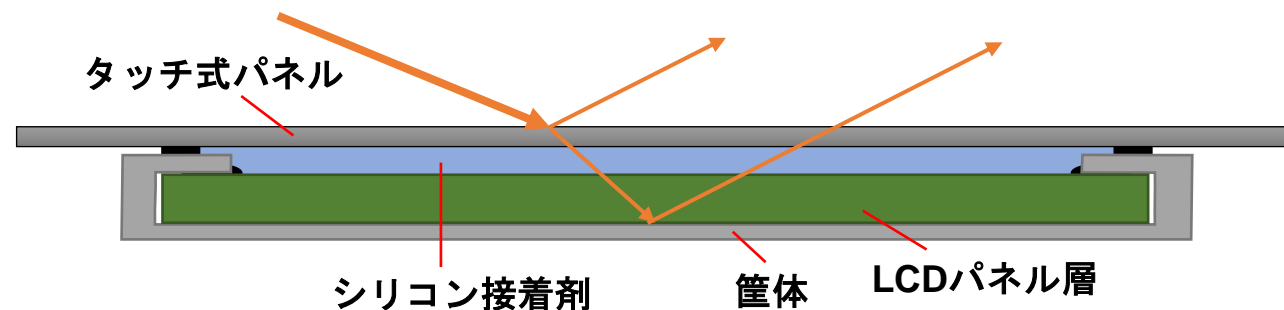
## より美しい ディスプレイ 画面

- 光の屈折を低減—エア・ボンディングと比較して、オプティカル・ボンディングは光の屈折を最大65%低減する
- LCDの知覚輝度を最大10%向上
- 結露や粉塵の影響を受けにくい
- タッチ式パネル層とLCDパネル層をしっかりと結合

## アクリルよりも 優れた性能

- より良い硬化: シリコン接着剤はより均一に硬化する
- 内部応力が少ない—硬化中のアクリルの収縮率は4%に対し、シリコン接着剤の収縮率は僅か0.1%だ
- 硬度をコントロールしやすい: シリコン接着剤の硬度はより広い範囲で操作出来る
- 黄変することはない: アクリルは紫外線による黄変が起りやすいが、シリコン接着剤は黄変しない。

## オプティカル・ボンディング 結合方式



## 空気層結合方式

