

2023 年中大型OLEDディスプレイ年間レポート

Chief Analyst
Dr. Choong Hoon YI

Analyst
Chang Ho NOH
Dae Jeong YOON
Jun Ho KIM

1. キーサマリー	4	5. OLED量産キャパ分析と展望	61
2. OLED適用製品動向	7	5.1 量産キャパと投資時点分析	
2.1 Tablet PC トrend分析		5.2 量産キャパ展望	
2.2 Notebook トrend分析		5.3 企業別量産キャパ展望	
2.3 Monitor トrend分析		5.4 応用製品別量産キャパ展望	
2.4 OLED TV トrend分析		5.5 世代別量産キャパ展望	
3. 応用製品別OLEDパネル開発動向分析	22	6. 年間OLED市場実績分析	75
3.1 企業別テレビ用OLED分析		6.1 全市場実績分析	
3.2 企業別IT用OLED分析		6.2 企業別市場実績分析	
3.3 企業別車載用OLED分析		6.3 応用製品別実績分析	
3.4 その他のOLED分析		6.4 TV用OLED実績分析	
4. 企業別OLEDラインの現状分析	55	6.5 TV用OLEDのサイズ別実績分析	
4.1 サムスンディスプレイ		6.6 ASP	
4.2 LGディスプレイ			
4.3 BOE			
4.4 Visionox			

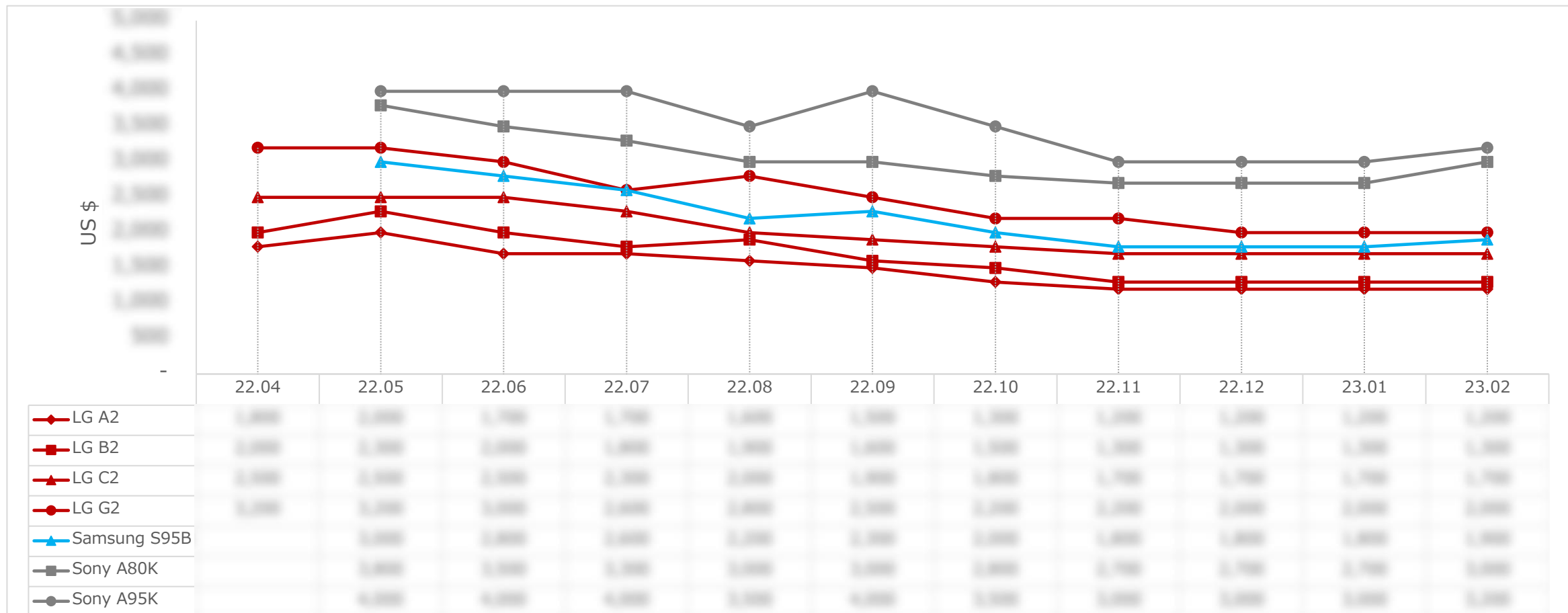
7. 四半期 OLED 市場実績分析	85	10. 付録	109
7.1 全市場実績分析		10.1 年別 OLED Tablet PC 発売製品	
7.2 企業別市場実績分析		10.2 年別 OLED Notebook 発売製品	
7.3 応用製品別市場実績分析		10.2 年別 OLED Monitor 発売製品	
7.4 TV用OLED実績分析		10.4 年別 TV用 OLED 展示製品	
7.5 TV用OLEDのサイズ別実績分析		10.5 年別 IT用OLED展示製品	
7.6 ASP		10.6 年別 自動車用OLED 展示製品	
8. TV用OLEDの需要供給分析	101	10.7 年別 その他のOLED 展示製品	
8.1 年別 TV用OLEDの需要供給分析			
8.2 四半期 TV用OLEDの需要供給分析			
9. OLED 市場展望	104		
9.1 全市場展望			
9.2 パネルメーカー別市場展望			
9.3 応用製品別市場展望			

2. OLED適用製品動向

2.4 OLED TV トレンド分析

2022年型OLED TV 価格動向- 65インチ

2022年型65インチ OLED TV 価格動向



Source: UBI Research DB

3. 応用製品別OLEDパネル開発動向分析

3.1 企業別テレビ用OLED分析

サムスンディスプレイ

QD-OLED 開発予想ロードマップ



Source: UBI Research DB

4. 企業別OLEDラインの現状分析

4.3 BOE

■ B12-3

- RGB 2stack tandem OLED量産ラインで、2023年第3四半期から試運転に入る見込みである。
- IT専用ラインで、Apple iPad用パネルの量産を目指す。

■ B16

- 8.6G水平half cut RGB 2stack tandemラインを企画中である。
- 位置はChengduに確定し、主要核心人材の構成は完了した状態である。
- キャパは月15Kで、TFT技術でLTPO TFTを検討中である。ELA scan工程を2回行い、scanが重なる部分は使わないというコンセプトである。
- 蒸着技術は水平蒸着で準備はしているが、技術の方向性が明確に決まっていない。
- 2023年内に投資が決定される見込みである。

5. OLED量産キャパ分析と展望

5.2 量産キャパ展望

■ 年間 量産キャパ展望

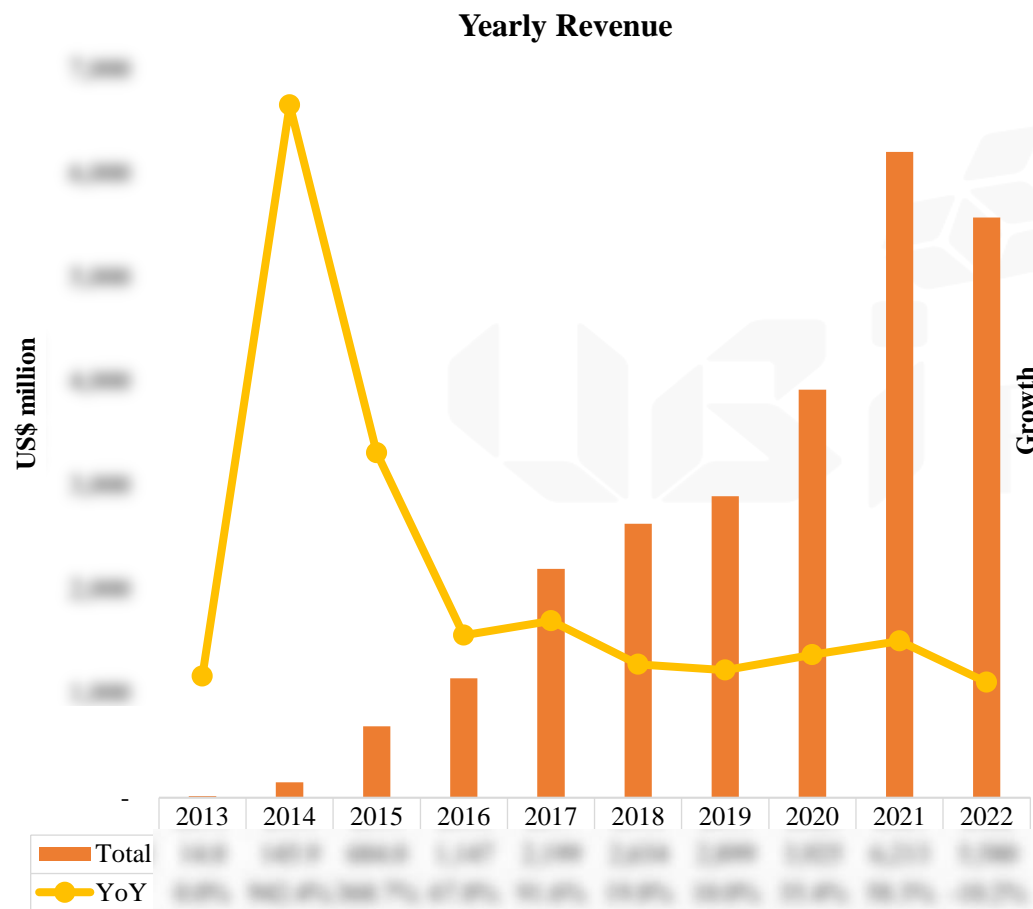


© 2023 UBI Research

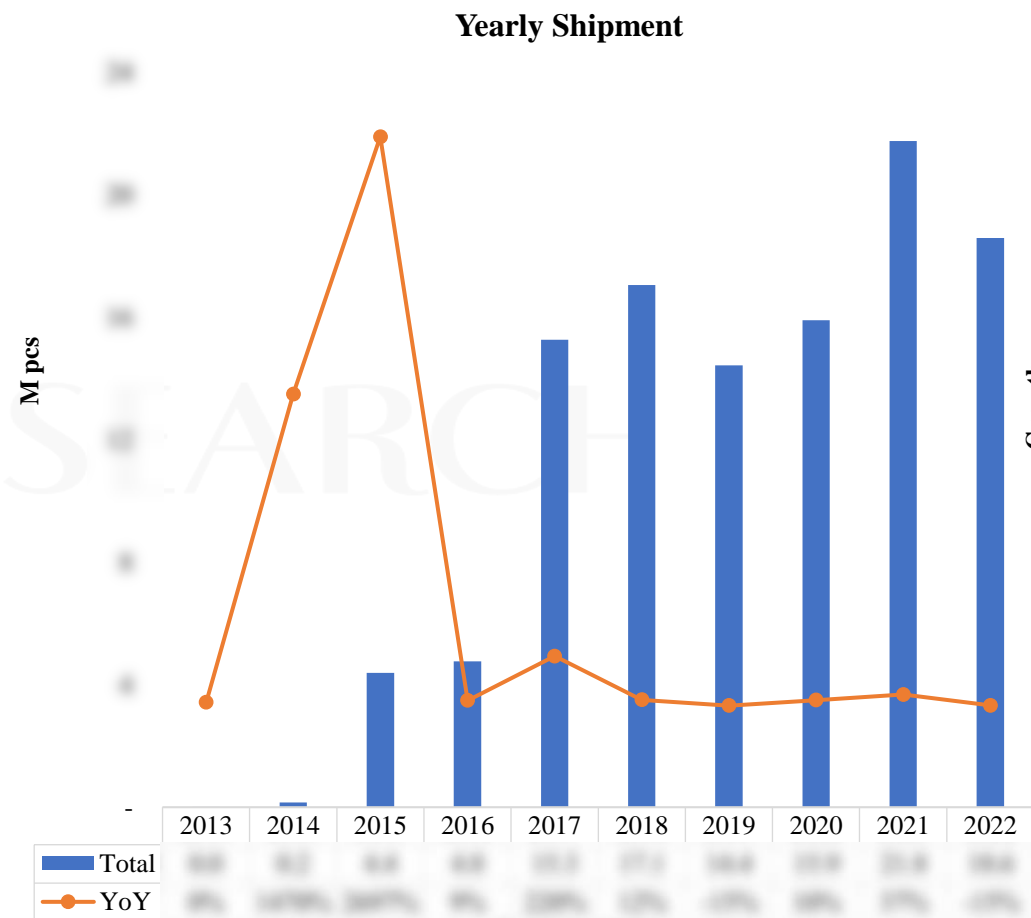
6. 年間OLED市場実績分析

6.1 全市場実績分析

売上高と出荷量実績



© 2023 UBI Research



© 2023 UBI Research

9. OLED 市場展望

9.1 全市場展望



© 2023 UBI Research



Chief Analyst
Dr. Choong Hoon YI

Analyst
Chang Ho NOH
Dae Jeong YOON
Jun Ho KIM