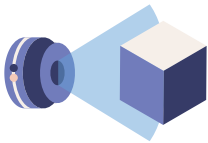


# LIPSedge™ L225 / L235

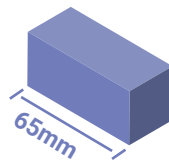
## 3D 構造化光カメラ

- 高フレームレート深度イメージング: 1280×960@30fps, 640×480@90fps
- 高精度な近距離3D深度センシング
- コンパクトな設計
- 高信頼かつ精密なパフォーマンス
- 高速動作の正確なキャプチャを実現するグローバルシャッター
- 幅広い産業用フレームワークに対応したLIPSedge™ SDK

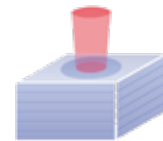
LIPSedge™  
L225 / L235



VGA 解像度@90fps  
高精度3D深度センシング



重量85g  
コンパクト設計



VCSEL  
強力な照明



80K↑  
優れた耐太陽光性能



1.4W  
低消費電力



多様なアプリケーションへの対応

## 多様なアプリケーション・ソリューションへの拡張性

LIPSMetric™ ハンディ型寸法測定

LIPSFace™ 3D顔認証

LIPSense™ 非接触(タッチレス)制御

LIPScan™ 3D スキャン SDK



www.lips-hci.com

info@lips-hci.com

+886-2-8791-6998

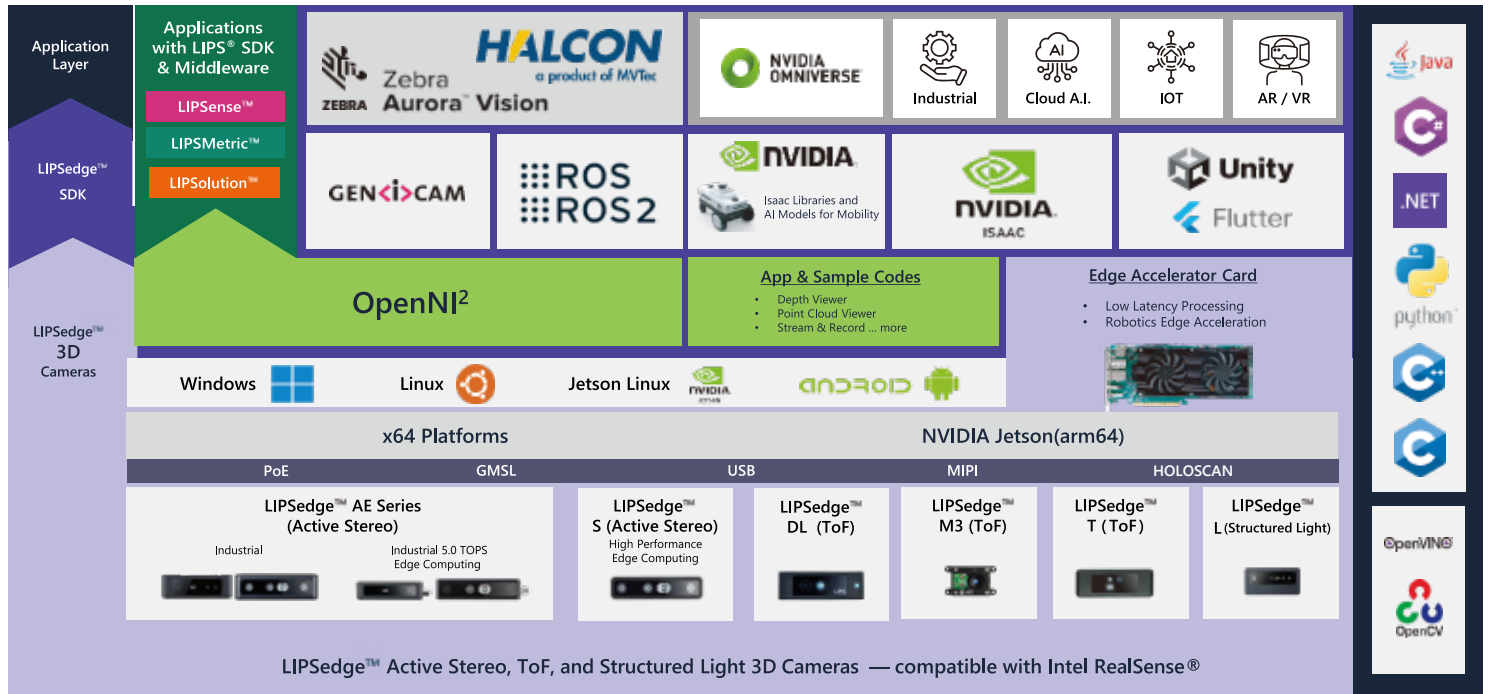
2F., No.100 Ruiguang Rd., Neihu Dist., Taipei City 114, Taiwan

# Specifications

画像		L225	L235
デプス	計測方式	構造化光	
	最大動作距離	1 m +	
	最小動作距離	0.4 m	
	フレームレート	1280 × 960 @ 30fps	640 × 480 @ 90fps
	画角 (水平×垂直)	72° x 57°	
	基線長	40 mm	
	シャッター方式	グローバルシャッター	
	Z精度	≤ 0.3% (距離1m以内、且つ画角中央70%の範囲において)	
<b>照明</b>			
照明タイプ		赤外線	
赤外線波長		940 nm	
投光素子		Vertical-cavity surface-emitting laser (VCSEL)	
<b>一般仕様</b>			
外形寸法 (mm)		65 x 25.5 x 22.5	
重量 (g)		Approximately 85 g	
動作周囲温度 (°C)		0° - 40°	
保存温度 (°C)		-20° - 60°	
出力インターフェース		USB Type-C	
電源入力		DC 5v from USB	
対応OS		Windows / Linux	
使用環境		屋内	

注:すべての仕様は予告なく変更される場合があります。

## LIPSedge™ SDK Build Once, Deploy Without Limits



LIPSedge™ Active Stereo, ToF, and Structured Light 3D Cameras — compatible with Intel RealSense®



www.lips-hci.com  
info@lips-hci.com

+886-2-8791-6998

2F., No.100 Ruiguang Rd., Neihu Dist., Taipei City 114, Taiwan

