

報道関係者各位

2020年10月22日  
株式会社リンクスインターナショナル

=====  
**Intel® Apollo Lake 搭載 超小型デスクトップパソコン**  
**最小クラスの 74mm 筐体にデュアル LAN 搭載**  
**長期供給型チップセット採用**  
**Windows 10 Pro / IoT プリインストールモデル**  
**4GB メインメモリ、64GB eMMC ストレージ標準搭載**  
**最大 128GB に対応する microSD カードスロット**  
**4K/60fps の映像出力に対応する HDMI 2.0 ポート**  
**USB 3.0 × 2、USB 2.0 × 1**  
**Wi-Fi 802.11ac、Bluetooth 4.1**  
**有線ギガビット LAN ポート × 2**  
**ECS LIVA Q1L**

=====  
株式会社リンクスインターナショナル(本社:東京都千代田区、代表取締役:川島義之)は、最小クラスの 74mm 筐体にデュアル LAN、Intel® Apollo Lake 搭載 超小型デスクトップパソコン ECS LIVA Q1L を 2020 年 12 月下旬より、組み込み、デジタルサイネージなどの取り扱い法人向けにて発売いたします。

## ◆LIVA Q1L

LIVA Q1L は、Intel® Apollo Lake を搭載した超小型の省電力デスクトップパソコンです。わずか 74mm 四方に収まる筐体で、今まで PC が置けなかった場所にも設置可能です。4GB メインメモリ、64GB eMMC ストレージ標準搭載、最大 128GB に対応する microSD カードスロットを備えています。4K/60fps の映像出力に対応する HDMI 2.0、高速無線 LAN Wi-Fi 802.11ac、Bluetooth 4.1 と、有線ギガビット LAN ポート 2 基を備え、モニター裏に固定できる VESA マウンタが付属します。一般的なデスクトップパソコンの用途に留まらず、組み込みやデジタルサイネージなど業務用途に最適なソリューションを提案します。



## ◆LIVA Q1L 製品特徴

### ・設置場所を選ばない最小クラス 74mm 筐体にデュアル LAN 搭載

74mm 四方、厚さはわずか 34.6mm の超小型筐体にデスクトップ PC としての機能を集約。今まで PC が設置できない場所への設置・組み込みを可能にしつつ、デュアル LAN を搭載し、USB や映像出力など必須の端子も網羅しています。

### ・組み込みに最適な長期供給型チップセット採用

Intel より長期に供給される Apollo Lake を採用し、チップセットの供給停止による仕様変更を避けたい業務用途に最適です。

### ・Windows 10 Pro / IoT プリインストールモデル

Windows 10 Pro や IoT をプリインストールしたモデルをラインアップ。ドメイン参加、ホストでのリモートデスクトップなど企業での運用を想定され、セキュリティや各種管理機能が強化されたエディションです。また組み込み用途でご要望の多い OS なしモデルも選択可能です。

### ・LPDDR4 4GB メインメモリ、64GB eMMC ストレージ標準搭載

メインメモリに LPDDR4 4GB を標準搭載、ストレージには 64GB の eMMC を採用、SoC ならではの省スペース、省電力なシステムをご提案します。

### ・最大 128GB に対応する microSD カードスロット

最大 128GB に対応する microSD カードスロットを備えています。用途や目的に合わせて自在にストレージを拡張することができます。

### ・4K/60fps 映像出力に対応する HDMI 2.0 ポート

4K/60fps の出力に対応する、HDMI 2.0 を搭載しています。フル HD の 4 倍となる高解像度を 60fps(秒間フレームレート)で出力することで、滑らかで自然な映像として出力できるため、デジタルサイネージなどに最適です。

### ・Wi-Fi 802.11ac、Bluetooth 4.1、有線 LAN ポート×2 搭載

高速ワイヤレス通信が可能な Wi-Fi 802.11ac、Bluetooth 4.1 はもちろん、有線接続のギガビット LAN ポート 2 基を搭載しています。目的や用途に合わせてネットワーク環境をお選びいただけます。

## ◆LIVA Q1L スペック

型番	LIVAQ1L-4/64(N3350)	LIVAQ1L-4/64-W10Pro(N3350)	LIVAQ1L-4/64-W10(N3350) IOT
JAN	4529327909132	4529327909149	4529327909156
OS	なし	Windows 10 Pro 64bit	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 64bit
プロセッサ	プロセッサ	Intel® Celeron® N3350	
	コア数/スレッド数	2/2	
	ベース動作周波数	1.10 GHz	
	ブースト動作周波数	2.40 GHz	

	キャッシュ	2 MB
グラフィックス	グラフィックス	Intel® HD Graphics 500
	ベース動作周波数	200 MHz
	バースト動作周波数	650 MHz
	DirectX	対応
	OpenGL	対応
メモリ	規格	LPDDR4 最大 4GB
	容量	4GB
	空きスロット数	--
内蔵ストレージ	規格	eMMC
	容量	64GB
拡張ストレージ	規格	Micro SD 最大 128GB
	空きスロット	1
映像出力		1 × HDMI 2.0
有線 LAN		2 × Gigabit LAN (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)
無線 LAN		Wi-Fi 802.11ac
Bluetooth		Bluetooth 4.1
インターフェース		1 × HDMI 2.0 (HDMI-CEC 対応) 1 × DP 1.2 2 × USB 3.0 1 × USB 2.0 1 × Micro SD 2 × 有線ギガビット LAN ポート 1 × 給電用 DC ポート
冷却方式		ファンシンク
対応温湿度	動作時温度/ 動作時湿度	0~40°C/ 20%~80% R.H.
	非動作時温度/ 非動作時湿度	-20~60°C/ not over 90%R.H
AC アダプタ		入力: AC100-240V 出力: DC12V/2A (24W)
VESA		対応
ケンジントンロック		対応
保証		1 年
付属品		1 × AC アダプタ 1 × VESA マウント 6 × VESA 用スクリュー 1 × クイックガイド

本体サイズ	74x74x34.6mm
本体重量	約 174g
パッケージサイズ	125x125x90mm
パッケージ重量	約 570g

※機能改善等の理由から、予告なく機能や仕様が変更される可能性があります。あらかじめご了承ください。

## 【発売詳細】

### ◆型番

LIVAQ1L-4/64(N3350)

LIVAQ1L-4/64-W10Pro(N3350)

LIVAQ1L-4/64-W10(N3350) IOT

### ◆発売日

2020年12月下旬

### ◆製品情報ページ

<https://www.links.co.jp/item/liva-q1l/>

### ◆高解像度

<https://www.links.co.jp/wp-content/uploads/2020/10/LIVA-Q1L.zip>

※製品の仕様と情報は、予告なく変更される可能性があります。

#### 読者からのお問い合わせ先:

株式会社リンクスインターナショナル営業部  
TEL:03-5812-5820 FAX:03-5812-5821  
東京都千代田区外神田 6-15-11 日東ビル 2 階  
URL: <http://www.links.co.jp>  
E-mail: [sales@links.co.jp](mailto:sales@links.co.jp)

#### 報道関係のお問い合わせ先:

株式会社リンクスインターナショナル  
広報担当 西田  
TEL:03-5812-6149 FAX:03-5812-5821  
東京都千代田区外神田 6-15-11 日東ビル 2 階  
URL: <http://www.links.co.jp>  
E-mail: [pr@links.co.jp](mailto:pr@links.co.jp)