

## PRESS RELEASE

報道関係者各位

2019年9月13日  
株式会社リンクスインターナショナル

Windows 10 Pro/Home を搭載した小型デスクトップパソコン

Intel® Apollo Lake Processor 搭載

4GB メインメモリ、64GB ストレージ(eMMC)標準搭載

M.2 2242 SATA 6Gb/s(SATA3.0)対応の拡張スロット

Intel® HD Graphics による 4K 高解像度出力

HEVC(H.265)10bit/VP9 ハードウェア再生支援対応

HDMI、mDP 同時出力によるデュアルモニタに対応

ファンレス設計で完全無音動作を実現

USB 3.0 × 3、USB 3.0 Type-C × 1

高速無線 LAN Wi-Fi 802.11ac、Bluetooth 4.0

使い方が広がる 2 つの有線ギガビット LAN ポート搭載

ECS LIVA Z (N3350) 64G

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、Intel® Apollo Lake Processor 採用、Windows 10 Pro/Home を搭載した小型デスクトップパソコン ECS LIVA Z (N3350) 64G を 2019 年 9 月 21 日より、全国の PC パーツ専門店にて発売いたします。

### ◆LIVA Z (N3350) 64G

LIVA Z (N3350) 64G は、Windows 10 Pro/Home 64bit を搭載した手のひらサイズの小型デスクトップパソコンです。Intel® Apollo Lake Processor 搭載、Intel® HD Graphics により 4K 高解像度出力と HEVC(H.265)10bit/VP9 ハードウェア再生支援に対応、ファンレス設計によって完全無音動作します。3 つの USB 3.0 ポートと、USB 3.0 Type-C ポートを 1 つ搭載、高速無線 LAN Wi-Fi 802.11ac、Bluetooth 4.0 と、2 つの有線ギガビット LAN ポートを搭載します。一般的なデスクトップパソコンの用途に留まらず、オフィスや各種アプライアンス用途に最適なソリューションを提案します。



## ◆LIVA Z (N3350) 64G 製品特徴

### ・手のひらサイズの小型デスクトップパソコン

本体サイズ 117 x 128 x 33 mm、重量約 365g の手のひらサイズを実現しています。デスクの上はもちろん、液晶モニタのパネル下などにも設置可能です。

### ・Windows 10 Pro/Home 64bit を搭載

Windows 10 Pro/Home 64bit を搭載しています。Windows 7 よりも軽快で、Windows 8/8.1 よりも使いやすく、最高のエクスペリエンスを提供します。

Windows 10 Pro はドメイン参加、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。

Windows 10 Home はセキュリティとパフォーマンスに特化して合理化された「S モード」を搭載。セキュリティを高めるためアプリのインストール・使用に制限がありますが、任意に解除することができます。

### ・Intel® Celeron® Processor で完全無音動作を実現

Apollo Lake 世代の Intel® Celeron® Processor を搭載しています。省電力かつ低発熱なシステムは、ファンレスヒートシンクによる完全無音動作を実現しています。

### ・Intel® HD Graphics による 4K 高解像度出力に対応

Intel® HD Graphics による HDMI 1.4b 4K30Hz、mDP 4K 60Hz の高解像度出力に対応しています。フル HD の 4 倍の画素数で出力される 4K リッチコンテンツをお楽しみいただけます。

### ・HEVC(H.265)10bit/VP9 ハードウェア再生支援対応

HEVC(H.265)10bit と VP9 のハードウェア再生支援に対応しています。HEVC(H.265)10bit でエンコードされた忠実な色彩表現の動画や、高画質高圧縮コーデックの VP9 でエンコードされた Youtube 動画をストレスフリーで再生します。

### ・HDMI、mDP 同時出力によるデュアルモニタに対応

HDMI ポート、mDP ポートを使って 2 つのモニタに映像を出力する、デュアルモニタに対応しています。デスクワークの作業性を飛躍的に高めることができます。

### ・USB3.0 Type-C ポート搭載

USB デバイスの接続用に USB 3.0 ポートを 3 つ、USB3.0 Type-C ポートを 1 つ備えています。最大 5.0Gbps(理論値)の高速データ転送に対応することで、大容量データもストレスフリーでご利用いただけます。

### ・Wi-Fi 802.11ac、Bluetooth 4.0 搭載

高速ワイヤレス通信が可能な Wi-Fi 802.11ac、Bluetooth 4.0 を搭載しています。有線接続にとらわれずあらゆるシーンでご利用いただけます。

### ・使い方が広がる 2 つの有線ギガビット LAN ポート搭載

2 つの Realtek RTL8111H ギガビット LAN ポートを搭載しています。SMB マルチチャンネルやイントラネットなどの活用、Linux 環境下ではゲートウェイやチーミングなどの冗長化、アプライアンス用途に最適です。

## ◆LIVA Z (N3350) 64G スペック

製品名		LIVA Z (N3350) 64G
型番	LIVAZ-4/64-W10Pro(N3350)	LIVAZ-4/64-W10(N3350)S
JAN	4580137829720	4580137829652
OS	Windows 10 Pro 64bit	Windows 10 Home 64bit S モード
プロセッサ	プロセッサ	Intel® Celeron® Processor N3350
	コア数/スレッド数	2/2
	ベース動作周波数	1.10 GHz
	バースト周波数	2.40 GHz
	L2 キャッシュ	2MB
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	200.00 MHz
	バースト周波数	650.00 MHz
	実行ユニット	12
	DirectX	12
	OpenGL	4.4
	OpenCL	1.2
	QSV	対応
	ハードウェア再生支援	MPEG-2 H.264(MPEG-4 AVC) VC-1 WMV9 HEVC(H.265) 10bit VP9
メモリ	規格	SO-DIMM DDR3
	容量	4GB シングルチャネル
	最大容量	16GB (8GB × 2) デュアルチャネル
ストレージ	規格/容量	eMMC / 64GB
	拡張スロット	1 × M.2 2242(SATA 6G)
映像出力		1 × HDMI 1.4b 4K30Hz 1 × mDP 4K60Hz
有線 LAN		2 × Realtek RTL8111H Gigabit LAN (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)
無線 LAN		Wi-Fi 802.11ac(Intel コンポカード)
Bluetooth		Bluetooth 4.0(Intel コンポカード)
オーディオ		Realtek ALC283 2ch
インターフェース		1 × HDMI 1 × mDP

	2×ギガビット LAN ポート 3×USB 3.0 1×USB 3.0 Type-C 1×音声出力とマイクインの 3.5mm コンポジヤック 1×給電用 DC ポート
冷却方式	ファンレスヒートシンク
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: DC19V
消費電力	最大消費電力 約 15W
	待機時消費電力 約 5W
対応 OS	•Windows 10 64bit •Linux (Ubuntu 16.10 以降)
VESA	対応
保証	1 年
付属品	1×AC アダプタ 1×VESA マウント 6×スクリュ 1×マニュアル 1 ドライバ DVD
本体サイズ	117 x 128 x 33 mm
本体重量	約 365g
パッケージサイズ	215 x 215 x 58 mm
パッケージ重量	約 1050g
Windows 10 Home S モード 解除方法について	Windows 10 Home S モードはセキュリティを高めるため、アプリのインストール・使用に制限がありますが、S モードを解除することで通常バージョンの Windows 10 Home として使用することができます。S モードの解除方法につきましてはこちらをご参照ください。 <a href="https://www.links.co.jp/wp-content/uploads/2019/08/smode.pdf">https://www.links.co.jp/wp-content/uploads/2019/08/smode.pdf</a> なお一度解除した S モードを元に戻すことはできませんので、解除の際は十分ご注意ください。
注意事項	※メモリや M.2 2242 SSD の増設は本体の分解が伴います。メモリや SSD 増設または交換に伴う本体の分解時の破損やその他不具合は保証対象外となります。

※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

LIVAZ-4/64-W10Pro(N3350)

LIVAZ-4/64-W10(N3350)S

### ◆発売日

2019年9月21日

### ◆希望小売価格

LIVAZ-4/64-W10Pro(N3350) : 28,800円(税込)

LIVAZ-4/64-W10(N3350)S : 25,800円(税込)

### ◆製品情報ページ

<https://www.links.co.jp/item/liva-z-n3350-64g/>

### ◆高解像度

<https://www.links.co.jp/wp-content/uploads/2017/01/LIVA-Z.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: [support@links.co.jp](mailto:support@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)