

PRESS RELEASE

報道関係者各位

2018年7月27日
株式会社リンクスインターナショナル

Windows 10 Pro を搭載した小型デスクトップパソコン
Intel® Celeron® Processor N3450 搭載
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 Pro

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® Celeron® Processor N3450 搭載、Windows 10 Pro を搭載した小型デスクトップパソコン ECS LIVA Z Pro のラインアップにメモリとストレージを増設した新モデル LIVAZ-8/120-W10Pro(N3450)を追加。2018 年 8 月 4 日より販売開始いたします。

◆LIVA Z Pro

LIVA Z Pro は、Windows 10 Pro 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® Celeron® Processor N3450 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 ポートを搭載しています。



◆LIVA Z Pro 製品特徴

・メモリ・ストレージ容量で選べる 2 タイプ

LIVAZ-4/32-W10Pro(N3450)はメモリ 4GB(シングルチャネル)、ストレージ 32GB(eMMC)と Windows 10 Home 64bit を搭載した標準タイプの製品です。

LIVAZ-8/120-W10Pro(N3450)は上記製品のメモリを 8GB(4GB × 2 枚、デュアルチャネル)へ換装し、ストレージに 120GB SSD(M.2 Type2242)を追加したカスタムモデルです。

・Windows 10 Pro 64bit 搭載

Windows 10 Pro 64bit を搭載しています。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。

・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。

・Intel® Celeron® Processor で完全無音動作を実現

Apollo Lake 世代となった 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 4K60Hz 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。

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

最新の 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、高画質高压縮コーデックの 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 Pro スペック

製品名		LIVA Z Pro
型番		LIVAZ-8/120-W10Pro(N3450)
JAN		4529327907497
OS		Windows 10 Pro (64bit)
プロセッサ	プロセッサ	Intel® Celeron® Processor N3450
	コア数/スレッド数	4/4
	ベース動作周波数	1.10 GHz
	バースト周波数	2.20 GHz
	L2 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	200.00 MHz
	バースト周波数	700.00 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	ハードウェア再生支援	MPEG2 H.264(MPEG4 AVC) VC-1 WMV9 HEVC(H.265) 10bit VP9
メモリ	規格	SO-DIMM DDR3L
	容量	8GB (4GB × 2)デュアルチャネル
	最大容量	16GB (8GB × 2)デュアルチャネル
ストレージ	規格	eMMC
	容量	120GB(SSD)+32GB(eMMC)
	拡張スロット	1 × M.2 2242(SATA 6G) ※120GB SSD 増設済
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 コンポジタージャック 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: DC 19V
消費電力	最大消費電力	約 15W
	待機時消費電力	約 5W
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 × ドライバ DVD
本体サイズ		117 × 128 × 33 mm
本体重量		約 365g
パッケージサイズ		215 × 215 × 58 mm
パッケージ重量		約 1050g
クイックガイド(PDF)		http://www.links.co.jp/wp-content/uploads/2017/09/LIVAZPro_Quick-Guide.pdf
注意事項		<p>※本製品にマニュアルは付属致しません。上記の「クイックガイド(PDF)」をダウンロードしてご利用ください。</p> <p>※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。</p>

※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-8/120-W10Pro(N3450)

◆発売日

2018 年 8 月 4 日

◆希望小売価格

43,800 円(税込)

◆製品情報ページ

<http://www.links.co.jp/item/liva-z-pro-n3450/>

◆高解像度

<http://www.links.co.jp/wp-content/uploads/2017/07/LIVA-Z-Pro.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:	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	株式会社リンクスインターナショナル 広報担当 阪口 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