

報道関係者各位

2017年4月19日
株式会社リンクスインターナショナル

Windows 10 Home を搭載した小型デスクトップパソコン
最新の Intel® Pentium® Processor N4200 搭載
Transcend 製 SO-DIMM、M.2 SSD プリインストールモデル
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 TS (N4200)

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、最新の Intel® Pentium® Processor N4200 搭載、Transcend 製 SO-DIMM、M.2 SSD をプリインストール、Windows 10 Home を搭載した小型デスクトップパソコン、ECS LIVA Z TS (N4200)を 2017 年 5 月 13 日より、リンクスインターナショナル直販サイトにて発売いたします。

◆LIVA Z TS

LIVA Z TS は、Windows 10 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。最新の Intel® Pentium® Processor N4200 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、最新の 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。Transcend 製の DDR3L-1600 SO-DIMM と、M.2 2242 SSD を標準プリインストールした 3 つのモデルをラインアップ。



◆LIVA Z TS 製品特徴

・Windows 10 Home 64bit を搭載

Windows 10 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。

・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。

・最新の Intel® Pentium® Processor で完全無音動作を実現

Apollo Lake 世代となった最新の Intel® Pentium® 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。

・Transcend 製 DDR3L-1600 SO-DIMM 標準搭載

Transcend 製の DDR3L-1600 SO-DIMM を標準搭載しています。「LIVAZ-8/120-W10(N4200)TS」は 8GB(2 × TS512MSK64W6H)、「LIVAZ-16/120-W10(N4200)TS」は 16GB(2 × TS1GSK64W6H)を搭載、デュアルチャンネルで動作することによって、LIVA Z がもつ性能を余すことなく引き出します。

※LIVAZ-4/120-W10(N4200)TS は、通常の LIVA Z(N4200)と同じメモリを使用しています。

・Transcend 製 M.2 2242 SSD 120GB を C:ドライブとして標準搭載

Transcend 製の M.2 2242 SSD、SATA 6Gb/s(SATA3.0)対応の 120GB モデル「TS120GMTS420」を C:ドライブとして標準搭載しています。Silicon Motion 製コントローラ IC SM2258 と、Micron 製の 3D TLC NAND、DDR3 DRAM キャッシュを搭載、一部の NAND を SLC キャッシュとして動作させることにより、Seq Read560MB/s、Seq Write500MB/s、Random Read 35,000IOPS、Random Write 85,000IOPS の高速なデータ転送を実現しています。

・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。

・最新の 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、最新の 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 TS スペック

製品名		LIVA Z TS		
型番		LIVAZ-4/120-W10 (N4200)TS	LIVAZ-8/120-W10 (N4200)TS	LIVAZ-16/120-W10 (N4200)TS
JAN		4529327897903	4529327897910	4529327897927
OS		Windows 10 Home (64bit)		
プロセッサー	プロセッサー	Intel® Pentium® Processor N4200		
	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	2.50 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 505		
	ベース動作周波数	200.00 MHz		
	バースト周波数	750.00 MHz		
	実行ユニット	18		
	DirectX	12		
	OpenGL	4.4		
	OpenCL	1.2		
	QSV	対応		
	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	4GB	8GB	16GB
	※最大 16GB(8GB x2)		2 × TS512MSK64W6H	2 × TS1GSK64W6H
ストレージ	規格	eMMC (D:ドライブ)		

	容量	32GB
	拡張スロット	1 × TS120GMTS420 (C:ドライブ)
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 コンボカード)
Bluetooth		Bluetooth 4.0(Intel コンボカード)
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 コンボジャック 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
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 7 × 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
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 増設または交換は専門知識と工具が必要です。	

	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。
販売情報	<ul style="list-style-type: none"> ・Amazon https://www.amazon.co.jp/dp/B06ZY694N5 ・楽天市場 http://search.rakuten.co.jp/search/inshop-mall/LIVAZ+TS/-/sid.310099-st.1-v.2 ・Yahoo ! ショッピング http://store.shopping.yahoo.co.jp/linksdirect/search.html?p=LIVAZ+TS#CentSrchFilter1

※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-4/120-W10(N4200)TS

LIVAZ-8/120-W10(N4200)TS

LIVAZ-16/120-W10(N4200)TS

◆発売日

2017年5月13日

◆希望小売価格

LIVAZ-4/120-W10(N4200)TS:39,800円(税込)

LIVAZ-8/120-W10(N4200)TS:45,800円(税込)

LIVAZ-16/120-W10(N4200)TS:52,800円(税込)

◆製品情報ページ

<http://www.links.co.jp/item/liva-z-tsn4200/>

◆高解像度

<http://www.links.co.jp/wp-content/uploads/2017/04/LIVA-Z-TSN4200.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