

Shuttle®

スリム型(ファンレス)コンピュータ

DS1000U/DS1000US

省電力・低発熱の第8世代Coreを搭載

CPUに第8世代インテル CoreシリーズのCeleron 4205Uを搭載(オプションでCore i3-8145U/i5-8265U/i7-8565Uも選択可能)。DDR4メモリーやM.2 SSDにも対応し、小型と高性能を両立できます。さらに、シリアルポート、HDMI、DisplayPort、VGA (アナログRGB)、LAN×2、USB3.1×4など、豊富なインターフェースを装備。設置場所を選ばず使えてメンテナンスの手間も実質不要、24時間連続稼働にも対応するので、デジタルサイネージなどの業務用途に最適です。



■ Celeron 4205U (2.2GHz) を搭載

CPUにWhiskey Lake-Uこと、第8世代Intel CoreシリーズのCeleron 4205Uを採用。従来モデルに比べてグラフィックス性能などを強化しています。オプションでCore i3-8145U/i5-8265U/i7-8565Uも選択可能。予算やニーズに合わせて最適なCPUを選べます。

■ M.2の高速SSDも搭載できる

USB 3.1×4 やGigabit Ethernet、HDMI、DisplayPortなどを備え、現在主流となっている周辺機器が使えるほか、シリアルポート×2やアナログRGB端子まで装備し、旧来の周辺機器にも対応。幅広い用途で使えます。

■ 小型・ファンレスで設置場所を選ばない

外形寸法が幅165×奥行き200×高さ39.5mmとコンパクト。ファンレス仕様で、電源もACアダプターで動作するため、動作音はほとんどしません。さらに、標準でVESAマウントが付属しているのもポイント。液晶ディスプレイやテレビの背面に設置できます。

■ 標準で3画面出力が可能

映像出力端子にHDMI、DisplayPort、アナログRGBを備え、HDMIは2.0aをサポート。60Hzの4K (4096×2160ドット) 出力に対応します。また、標準で3画面出力が可能。たとえば店舗のデジタルサイネージ用など、別途、グラフィックスボードなどを用意しなくても、大画面環境を構築できます。

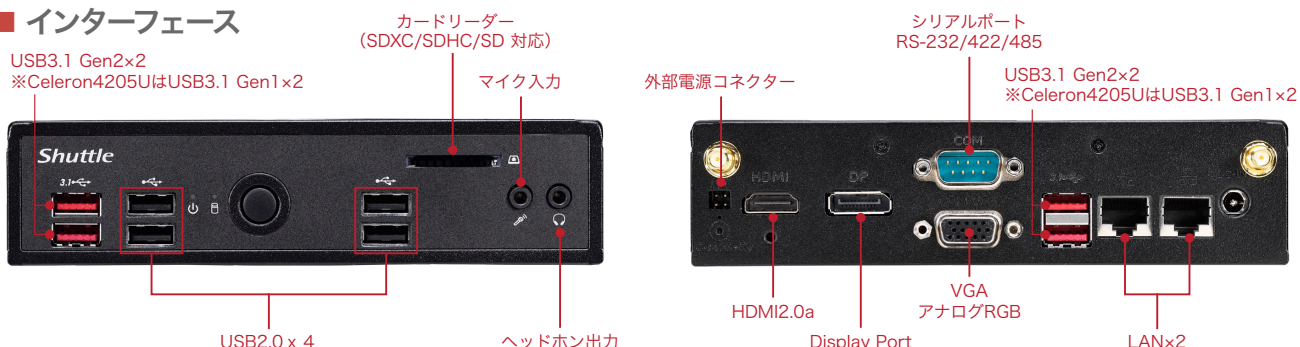
■ M.2の高速SSDも搭載できる

Serial ATA 6Gbps端子を備え、2.5インチのHDD/SSDを1台搭載できるほか、M.2 2242/2260/2280 Type Mスロットも装備。小型ながら高速・大容量かつ静音性を兼ね備えたマシンも実現できます。

■ Wi-Fiが使えない環境でもネット接続

LTE/4Gのモバイル通信対応モデル「DS1000US」なら、Wi-Fiが使えない環境でも手軽にネットにつながります。例えば、客先に設置する業務機器などでの利用に最適。Wi-Fiに比べて設置や保守の手間も削減できます。

■ インターフェース



スリム型(ファンレス)コンピュータ

DS1000U/DS1000US

製品名	DS1000U・DS1000US
ベースとなるペアボーン	DS10U
OS(選択可)	Windows 10 Home 64ビット/Windows 10 Pro 64ビット
CPU(選択可)	インテル® Celeron® 4205U/Core™ i3-8145U/Core™ i5-8265U/Core™ i7-8565U
メモリー (選択可)	DDR4 4GB So-DIMM x1/8GB So-DIMM x1/4GB So-DIMM x2/8GB So-DIMM x2/ 16GB So-DIMM x2
M.2 SSD(選択可)	SSD 32GB/64GB/128GB/256GB
システムドライブ(選択可)	2.5インチSSD 128GB/SSD 256GB/SSD 512GB/HDD 500GB/1TB(SIMと排他仕様)
オーディオ	Realtek® ALC662、2チャンネル、HD Audio
ネットワーク	デュアルギガビットLAN(インテル® I219LM、I211) Wake-On-Lan(WOL)
SIM(DS1000USのみ対応)	Nano SIMソケットx1(LTE-A B1/B3/B5/B7/B8/B18/B19/B21/B28/B38-41対応) ※Windows10のみ動作確認済
無線LAN	IEEE 802.11b/g/n/ac
Bluetooth	Bluetooth 4.2
電源	65W ACアダプター
ファンレス	対応
VESAマウント	VESA規格75mm×75mm,100mm×100mmに対応
付属品	マニュアル(マルチランゲージ)、XPCドライバーDVD、ACアダプター・電源ケーブル、台座、 VESAマウントキット
外形寸法	幅39.5×奥行き200×高さ165mm
重量	1.43kg/2.13kg(化粧箱を含む)

■ 入出力端子

映像端子		HDMI2.0ax1 DisplayPortx1 アナログRGBx1
外部接続端子(前面)	USB	USB3.1 Gen2x2(Celeron4205UはGen1)、USB2.0 x 4
	カードリーダー	1 (SDXC/SDHC/SD 対応)
	eSATA	非搭載
	オーディオ	ヘッドホン出力x1、マイク入力x1
	リセットボタン	非搭載
外部接続端子(背面)	USB	USB3.1Gen2x2(Celeron4205UはGen1)
	eSATA	非搭載
	eSATAパワーコネクタ	非搭載
	LAN	2
	オーディオ	非搭載
	S/PDIF	非搭載
	COMポート	1 (RS-232/RS-422/RS-485)
	PS/2	非搭載
ケンジントンロック	CMOSクリアボタン	1(外部電源コネクタより選択)
		対応

※オプションでSIM搭載を選択された場合、2.5インチのSSD・HDDは搭載できません。M.2 SSDの選択が必須となります。

※製品の仕様・外観は、予告なく変更される場合があります。 ※記載された商品名、各製品名は各社の登録商標または商標です。

日本Shuttle株式会社

ご相談やお見積もりなどお気軽にお問い合わせください！

TEL: 03-5625-1670

<https://shuttle-japan.jp/>

〒136-0072
東京都江東区大島1-8-3 村上ビル2F

