



AROO 製品カタログ

先進テクノロジーを快適なビジネスや生活環境に



当社はお客様のあらゆるご要望にお応えし 会社発展の支援を全力でお手伝いさせて いただきたいと考えております。

「AROO」という言葉は、

お客様のお求めの物が必ず当社に「ある」という 社員一同の思いをブランド名にいたしました。 お客様から持ち込まれたあらゆる問題を迅速に解決する という揺るぎない決意を表しております。

お客様と同じ立場で考え、

素晴らしいサービスを提供することを目指しております。

当社はお客様のパートナーとして

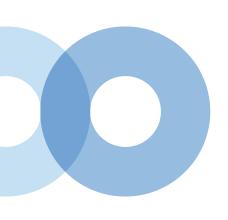
効率的なソリューションとともに、

お客様と環境に優しい製品を提供してまいります。

皆様と一緒に、より良い明るい未来に

向けて取り組んでいきたいと思っております。

(CEO イチロー)









ビジネスをサポートする **高性能ノートPC**



AROOのノートPCで、

お客様のビジネスの競争力を最大化しませんか。

携帯性/速度/多用途に優れた性能を備えており、

外出先などでも、最適に生産性を高めることのできる完璧なツールです。



スプレッドシートからプレゼンテーションの作成まで、

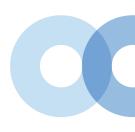
ノートPCなら、あらゆるビジネスニーズに対応できます。

外出先や会議室など、どこからでも社員や顧客様とお仕事ができます。

ノートPCでビジネスを次の次元に引き上げ、

業務のスピードと生産性を改善し、

最大限に時間活用しませんか。



ノートPC

TTS-N140Z



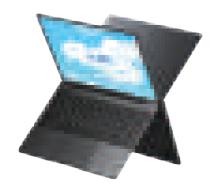
os	Windows 11
プロセッサー	インテル® Core™ i5-1235U インテル® Core™ i7-1255U
内蔵グラフィックス	インテル® Integrated Graphics
ディスプレイ	14" (3072*1920)
メモリ	16 GB DDR4
記憶装置	512 GB
1/0ポート	1 x HDMI 1 x USB3.2 Gen2, 1 x USB3.2 Gen1 1 x USB3.2 Gen1 Type-C 1 x Thunderbolt™ 4 Ø3.5mm Combo Audio jack 1 x Micro SD
カメラ	1.0MP
通信機能	WiFi 6E Bluetooth® 5.1
バッテリー	58Wh
電源	65W
サイズ	1.2kg
質量	311.6 x 217.8 x 17mm

TTS-N156Z



os	Windows 11
プロセッサー	インテル® Core™ i5-1235U インテル® Core™ i7-1255U
內蔵グラフィックス	インテル® Integrated Graphics
ディスプレイ	15.6" (1920*1080)
メモリ	8GB DDR4
記憶装置	512 GB
1/0ポート	1 x HDMI 2 x USB3.2 Gen1 1 x USB2.0 1 x USB3.2 Gen1 Type-C Ø3.5mm Combo Audio jack 1 x Micro SD 2.0
カメラ	2.0MP
通信機能	WiFi 6E Bluetooth® up to 5.3
バッテリー	58Wh
電源	65W
サイズ	1.7kg
質量	357.4 x 228 x 19.4 mm

TTS-N140T



os	Windows 11
プロセッサー	インテル® Core™ i3-13100 インテル® Core™ i5-13500H
内蔵グラフィックス	インテル® Integrated Graphics
ディスプレイ	14"(2160*1440)
メモリ	16GB LPDDR5
記憶装置	512 GB
Ⅰ/0ポート	1 x USB 3.0 1 x USB Type-C
カメラ	1.0MP
通信機能	WiFi 6E Bluetooth® 5.1
バッテリー	46.2Wh
電源	65W
サイズ	1.36Kg
質量	310 x 229.5 x 20.6 mm

0

TTS-N156A



OS	Windows 11
プロセッサー	インテル® Celeron N5105
内蔵グラフィックス	インテル® Integrated Graphics
ディスプレイ	15.6"(1920*1080) +7" Touch Screen(1200*1920)
メモリ	16GB DDR4
記憶装置	512 GB
1/0ポート	1 x mini HDMI 2 x USB3.0 Ø3.5mm Combo Audio jack 1 x Micro SD
カメラ	2.0MP
通信機能	WiFi 5 Bluetooth® 4.2
バッテリー	37Wh
電源	30W
サイズ	1.65kg
質量	335 x 218 x 17mm



想定を超えた楽しみを

ミニPCエンターテイン メントセンター



家族全員でホームエンターテインメントを 楽しんでみませんか。

是非、AROOの定番ミニPCをご検討ください。

強力なストリーミング機能/スタイリッシュなデザイン/ 手頃な価格により、

全ての家族のエンターテインメント環境を最適にします。







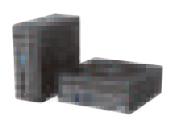
TTS-MCA004



TTS-MCF003



OS	Windows 11
プロセッサー	インテル® Core™ i3-1115G4
内蔵グラフィックス	インテル® Integrated Graphics
メモリ	8 GB DDR4
記憶装置	128 GB
I/Oポート	1 x HDMI 1 x DP 2 x Lan 2 x USB 3.2 Type A 1 x Type-C Thunderbolt 3 1 x Ø3.5mm Combo Audio jack
通信機能	WiFi 6 Bluetooth® 5.2
サイズ	132 x 132 x 44mm



os	Windows 11
プロセッサー	インテル® Core™ N100
内蔵グラフィックス	インテル® Integrated Graphics
メモリ	8 GB DDR4
記憶装置	256 GB
1/0ポート	2 x HDMI 1 x DP 2 x L an 4 x USB 3.0 Type A 1 x Micro SD 1 x MIC IN 1 x Line out 1 x VGA
通信機能	WiFi 6 Bluetooth® 5.2
サイズ	132 x 132 x 44mm



TTS-MDF004



TTS-MBA001







os	Windows 11
プロセッサー	インテル® Celeron J4125
内蔵グラフィックス	インテル® Integrated Graphics
メモリ	4 GB DDR4
記憶装置	64 GB
1/0ポート	1 x HDMI 1 x L an 2 x USB 3.0 Type A 1 x MICRO SD 1 x Ø3.5mm Combo Audio jack
通信機能	WiFi 5 Bluetooth® 5.0
サイズ	62 x 62 x 42mm



≥= PC / IPC



TTS-MCA005



TTS-MLT



os	Windows 11
プロセッサー	インテル® Celeron N4020
内蔵グラフィックス	インテル® Integrated Graphics
メモリ	8 GB LPDDR4
記憶装置	128 GB
1/0ポート	2 x HDMI 1 x VGA 1 x Lan 2 x USB 3.1 Type A 2 x USB 2.0 Type A 1 x Type C 1 x Ø3.5mm Combo Audio jack
通信機能	WiFi 6 Bluetooth® 5.2
サイズ	132 x 132 x 44mm



OS	Windows 11
プロセッサー	インテル® Core™ i5-12450H
内蔵グラフィックス	インテル® Integrated Graphics
メモリ	16 GB DDR4
記憶装置	512 GB
1/0ポート	2 x HDMI 1 x Lan 4 x USB 3.0 Type A 1 x USB 4.0 Type C 1 x Ø3.5mm Combo Audio jack 1 x ∮5.5MM Power Connector
通信機能	WiFi 6 Bluetooth® 5.0
サイズ	183.2 x 150 x 75.5mm



TTS-MLA01-NVnx08128



TTS-MSA01-NVnano08128







Module Compatibility	NVIDIA Jetson Orin NX 8GB
AI Performance	70 TOPS
GPU	1024-core NVIDIA Ampere architecture GPU with 32 Tensor Cores
CPU	6-core NVIDIA Arm® Cortex® -A78AE 1.5MB L2 + 4MB L3
Memory	8GB 128-bit LPDDR5 102.4 GB/s
Storage	1 x M.2 M-Key 2242 (128GB built-in)
Display	1 x HDMI 2.0 Type A
RTC	With super capacitor, battery (optional)
LAN	2 x RJ-45 GbE ports
USB	2 x USB 3.2 Gen2 Type A, 1 x OTG Type-C
I/O Interfaces	5 x GPIO, 1 x UART, 1 x I2C, 1 x RS-422/485, 1 x CAN (Isolation)
Expansion	1 x M.2 B-Key 3042/3052 1 x M.2 E-Key 2230 (support PCle x1 Gen4, USB 2.0) 1 x M.2 NVMe M-Key 2242 (128GB built-in)
MISC. Function	1x Power Button, $1x$ Recovery Button, $1x$ Reset Button $1x$ RS-232, $1x$ RS-422/485, $1x$ CAN 2.0b with isolation
Power Input/Connector	DC-in 12-24VDC / 4-Pin DC Jack Power Connector
Power consumption	ldle: 6.4 W Full Loading: 35.45* W
Dimension (WxDxH)	135 x 124 x 89 mm (5.31 x 4.88 x 3.5 in)
Mounting	Wall Mount / Din Rail (optional)
Net Weight	TBD
Vibration	1 Grms, IEC 60068-2-64, random, 5 ~ 500 Hz, 1 hr/axis
Shock	10 G, IEC 60068-2-27, half sine, 11 ms duration
Temperature	Operating: -25°C ~ +55°C (-13°F ~ +131°F) Storage: -25°C ~ +85°C (-40°F ~ +185°F)
Humidity	95% @ 40°C (104°F) (non-condensing)
OS Support	Ubuntu 20.04
Certification	CE/FCC Class A



Module Compatibility	NVIDIA Jetson Orin Nano 8GB
AI Performance	40 TOPS
GPU	1024–core NVIDIA Ampere architecture GPU with 32 Tensor Cores
CPU	6-core NVIDIA Arm® Cortex® -A78AE 1.5MB L2 + 4MB L3
Memory	8GB 128-bit LPDDR5 102.4 GB/s
Storage	1 x M.2 M-Key 2242 (128GB built-in)
Display	1 x HDMI 2.0 Type A
RTC	With super capacitor, battery (optional)
LAN	1 x RJ-45 GbE ports
USB	2 x USB 3.2 Gen2 Type A, 1 x OTG Type-C
I/O Interfaces	5 x GPIO, 1 x UART1, 1 x I2C, 1 x CAN (Isolation)
Expansion	1 x M.2 E-Key 2230 (support PCle x1 Gen3, USB 2.0) 1 x M.2 NVMe M-Key 2242 (128GB built-in)
MISC. Function	1x Power Button, $1x$ Recovery Button, $1x$ Reset Button $1x$ CAN 2.0b with isolation
Power Input/Connector	DC-in 12 to 24 VDC / 2-Pin Terminal Block
Power consumption	ldle: 4.85 W Full Loading: 23.6* W
Dimension (WxDxH)	130 x 90.2 x 72 mm (5.11 x 3.55 x 2.83")
Mounting	Wall Mount / Din Rail (optional)
Net Weight	0.927 kg (2.044 lb)
Vibration	1 Grms, IEC 60068-2-64, random, 5 ~ 500 Hz, 1 hr/axis
Shock	10 G, IEC 60068-2-27, half sine, 11 ms duration
Temperature	Operating: -25°C ~ +55°C (-13°F ~ +131°F) Storage: -25°C ~ +85°C (-40°F ~ +185°F)
Humidity	95% @ 40°C (104°F) (non-condensing)
OS Support	Ubuntu 20.04
Certification	CE/FCC Class A



教育を革新する

インタラクティブタブレット



インタラクティブな機能/携帯性/多用途性に優れた性能を

備えており、現代の学習に最適なツールをご提供します。

仮想校外学習からインタラクティブな教科書に至るまで、 タブレットはより魅力的で楽しい学習体験を実現することが できます。

さらに軽量/コンパクトなタブレットは、負担なくどこに でも持ち運び学習することができます。

テクノロジーを活用して、お子様の学習への愛意欲を 育ませてみませんか。

タブレット

TTS-T126C004



CPU	インテル Core Alder Lake-N N95/N100/N200/N300/N305
os	Windows 11 Home/ Pro
画面	12.6" 2880*1920 IPS +フルラミネートテクノロジー
タッチ機能	10-タッチ, GFF
メモリ	Up to 12GB LPDDRS
記憶装置	M.2 2242 PCIE 4.0 4X SSDx1 (up to 2TB)
カメラ	フロント: 5.0MP, リア:8MP Dual D-MIC
⊠G LTE/GPS	サポート
電源	11.55V/4850mAH
通信機能	Wi-Fi 6/ Bluetooth 4.2
1/0ポート	2 x USB-Type C (PD+DP) Micro SD スロット Micro HDMI DC IN-40W PD 充電器 MIC/Audio ポート

TTS-T126C003



CPU	インテル® Celeron N5100 Quad-Core up to 2.8GHz (Jasper Lake)	
os	Windows 11 Home/ Pro	
画面	12.6-inch 2560*1600 AMOLED +フルラミネートテクノロジー	
タッチ機能	10-タッチ, G+FF	
メモリ	8GB LPDDR4	
記憶装置	eMMC or PCIE/SATA SSDx1 (128GB/256GB/512GB)	
カメラ	フロント: 1MP, リア:5MP, Dual MIC	
⊠G LTE/GPS	サポート	
電源	7.6WH/3500mAH	
通信機能	Wi-Fi 5/ Bluetooth 4.2/5.1	
1/0ポート	2 x USB-Type C (フル機能) Micro SD スロット DC IN-30W PD 充電器 (12V/2.5A) MIC/Audio ポート	

TTS-T080A004



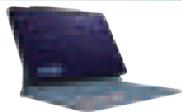


TTS-E1003



CPU	MT8768 Octa-Core Cortex-A53 1.8-2.3GHz 3.3GHz-4.4GHz
os	Android 12
画面	10.1 インチ静電容量式マルチタッチパネル 1920*1200 IPS +GFF フルラミネートテクノロジー
タッチ機能	10-タッチ (スタイラスは非対応)
メモリ	4GB LPDDR4
記憶装置	128GB eMMC
カメラ	フロント: 5MP, リア:13MP
⊠G LTE/GPS	サポート
電源	3.7V/5000mAH
通信機能	Wi-Fi 5/ Bluetooth 5.0
I/Oポート	USB-Type C Micro SD スロット Dual SIM カードスロット MIC/Audio ポート

TTS-W133T



CPU	インテル® Core™ TigerLake i3-1115G4/i5-1135G7/i7-1165G7 (TDP 15W	
os	Windows 11 Home /Windows 11 Pro	
画面	13.3" 2560*1600 IPS, GFF フルラミネーション	
タッチ機能	GFF 10-タッチ	
メモリ	8GB LPDDR4X	
記憶装置	256GB 1*M.2 2280 (SATA)	
カメラ	フロント: 5.0MP (LED white light), リア:5MP	
⊠G LTE/GPS	サポート	
電源	7.6V/5000mAH	
通信機能	Wi-Fi 6/ Bluetooth 5.0	
1/0ポート	2 x USB-Type C (フル機能) 1 x USB-A Micro SD スロット Micro HDMI MIC/Audio ボート	



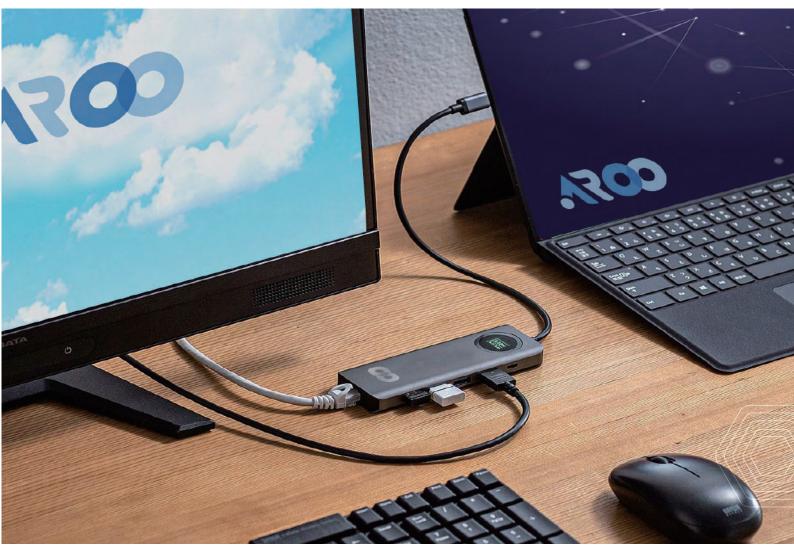
TTS-S103



MT8768T, 4xA53 1.8GHZ+4*A53 2.3GHZ 64 position	
Andriod 11	
10.36 インチ 1200*2000 IPS+フルラミネーション	
G+G 5点タッチ	
4GB LPDDR4	
64GB EMMC	
フロント: 5MP, リア:13MP	
サポート	
3.8V/8000mAH	
Wi-Fi 5/ Bluetooth 5.0	
USB-Type C Micro SD スロット Docking(オプション) MIC/Audio ポート	



可能性を広げるドッキング



ドッキングステーションの活用で

お客様のノートPCのポテンシャルを引き出し、生産性を高めます。

複数のディスプレイ/周辺機器/外部ストレージデバイスの接続を 簡単にし

ノートPCの機能を拡張することができます。

さらに軽量/コンパクトなので、

外出の多いプロフェッショナルなお客様に最適です。

AROOのドッキングステーションで

ノートPCの今までにない

創造性と生産性をアップグレードしてみませんか。

ドッキング



TTS-B701Q001



TTS-B501Q005



説明	TBT3 Mini Dock 2
ディスプレイ	2x 4K60
サンダーボルトアップストリーム	1x
レガシービデオポート	2x HDMI2.0
USBダウンストリーム	3x USB-A 10G
LAN	1GbE
PD	PD 60W Passthrough
電源	Bus Power 15W (5V3A) / Self Power (PD charger)
テザーケーブルの長さ	70cm



説明	Quad 4K Display Dock
合計ポート数	14
ディスプレイ	4x Displays
最大解像度	4x4K60, 4x4K120
ビデオポート	4xDP
USB-C UFP	USB 10G
USB DFP	1x USB-C 10G (PD20W) 4x USB-A 5G (1xBC1.2)
SD カード	1xSD4.0
LAN	1GbE
オーディオ入力/出力	2x3.5mm TRS (HS/MIC)
PD	PD96W



TTS-B801Q003



TTS-B130Q004



説明	TBT4 dock Pro
ディスプレイ	1x 8K30 / 2x 4K60
サンダーボルトアップストリーム	1x
サンダーボルトダウンストリーム	2x
レガシービデオポート	1x HDMI 2.1
USBダウンストリーム	4x USB-A 10G
SD カードリーダー	1xSD4.0
オーディオ入力/出力	1x3.5mm TRRS
LAN	2.5GbE
PD	PD 96W
電源	DC 135W



説明	Triple 4K Display Dock
ディスプレイ	13
サンダーボルトアップストリーム	3x Displays
サンダーボルトダウンストリーム	3x4K60
レガシービデオポート	3x DP/HDMI
USBダウンストリーム	USB 10G
SD カードリーダー	1x USB-C 10G (PD20W) 4x USB-A 5G (1xBC1.2)
オーディオ入力/出力	1xSD4.0
LAN	1GbE
PD	2x3.5mm TRS (HS/MIC)
電源	PD96W



TTS-BLANQ001



TTS-BLANQ002



説明	USB-C to 2.5G Ethernet Adapter
USBダウンストリーム	USB-C 5G
イーサネット	2.5GbE
パワーモード	Bus Power
ウェイク オン LAN	Yes
MACクローン	Yes
対応OS	Windows/Mac/Linux



説明	USB-A to 2.5G Ethernet Adapter
USBダウンストリーム	USB-A 5G
イーサネット	2.5GbE
パワーモード	Bus Power
ウェイク オン LAN	Yes
MACクローン	Yes
対応OS	Windows/Mac/Linux





パワフルで便利な **ポータブルデバイス**



旅行やアウトドア、日常生活における様々なシチュエーションに対 応する最適なポータブルアクセサリーを提供しています。

場所を心配せず安心して給電/充電しませんか。

パワーバンク



TTS-MINI 4



容量	10000mAh
インプット USB-C	5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
アウトプット USB-A⊠	5V/4.5A, 4.5V/5A, 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
アウトプット USB-A⊠	5V/4.5A, 4.5V/5A, 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
アウトプット USB-C	PD3.0 5V/3A, 9V/2.2A, 12V/1.5A
電力	5V/3A
質量	221g
サイズ	122*53*24.5mm
カラー	ブラック/ホワイト



TTS-MINI 4 PRO



容量	15000mAh
インプット USB-C	5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
アウトプット USB-A⊠	5V/4.5A, 4.5V/5A, 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
アウトプット USB-A⊠	5V/4.5A, 4.5V/5A, 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
アウトプット USB-C	PD3.0 5V/3A, 9V/2.2A, 12V/1.5A
電力	5V/3A
質量	297.2g
サイズ	122*53*34mm
カラー	ブラック/ホワイト



TTS-J136W



容量	10000mAh
インプット USB-C	5V/3A, 9V/2A
アウトプット USB-A⊠	PD 5V/3A 9V/2A 12V/1.5A
アウトプット USB-C	PD 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
電力	18W
質量	314.1g
サイズ	146*71*20mm
カラー	ブラック



TTS-Y72



容量	88wh/ 24000mAh
インプット USB-C	5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A
アウトプット USB-A⊠	5V/3A, 5V/4.5A/, 9V/2A,12V/1.5A
アウトプット USB-C	5V/3A, 9V/3A,12V/3A, 15V/3A, 20V/5A
電力	65W+18W
質量	528G
サイズ	44*145*57mm
カラー	ブラック



TTS-J141-10K



容量	10000mAh
インプット USB-C	5V/2A, 9V/2A
アウトプット USB-A⊠	5V/3A, 5V/4.5A, 4.5V/5A, 9V/2A, 12V/1.5A
アウトプット USB-A⊠	5V/3A, 5V/4.5A, 4.5V/5A, 9V/2A, 12V/1.5A
アウトプット USB-C	PD3.0 5V/3A, 9V/2.2A, 12V/1.67A
電力	5V/3A
質量	201.3g
サイズ	139*69*15.5mm
カラー	ブラック/ホワイト





TTS-AOO5



TTS-C600M001



インプット	AC100/240V 50/60Hz 2.8A 最大
USB/C⊠ アウトプット	PD3.1 (5V3A/9V3A/12V3A/15V3A/20V5A/28V5A, 最大140W)
USB/C⊠ アウトプット	PD3.1 (5V3A/9V3A/12V3A/15V3A/20V5A/28V5A, 最大140W)
USB/A アウトプット	QC3.0 (5V3A/9V2A/12V1.5A 最大18W)
ポート	1 x USB/A, 2 x USB/C
プラグ	US

80*80*32mm

グレー



インプット	100/240V 50/60Hz
USB/C⊠ アウトプット	PD3.0 Output Power 5V/2A, 9V/1.5A, 12V/2.6A, 15V/2.6A, 20V/3A
ポート	1 x USB/C
プラグ	US
サイズ	60.2*60.2*30.2mm
カラー	ブラック/ホワイト



サイズ

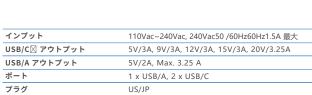
カラー

TTS-C650P003



TTS-OP65





55*55*27mm

ブラック/ホワイト



インプット	AC 180/240V~50HZ 1A
USB/A アウトプット	5V/3A, 9V/3A, 10V/4A
ポート	1 x USB/A
プラグ	US
サイズ	71.5*56*32mm
カラー	ブラック



サイズ

カラー

TTS-U165



TTS-U170



インプット	AC 100/240V~50/60HZ 1.5A (最大)
USB/A アウトプット	5V/3A,9V/2A,10V/2.25A,12V/1.88A
ポート	1 x USB/A
プラグ	US
サイズ	51*51*28mm
+=	→= h



インプット	AC 100/240V~50/60HZ 1.5A (最大)
USB/C⊠ アウトプット	5V/3A, 9V/2.77A, 12V/2.5A,15V/2A,20V/1.65A
ポート	1 x USB/C
プラグ	US
サイズ	32*31*31mm
カラー	ブラック/ホワイト





TTS-FENG 3S



サイズ	1.2 M
インターフェース構成	Lighting + Type C + Micro USB ケーブル
最大電流	5A



TTS-FLASH C



サイズ	1 M
インターフェース構成	Lightning ケーブル
最大電流	5A



TTS-IPD01



サイズ	1 M
インターフェース構成	LightningからType C PDへのケーブル
最大雷流	5A



TTS-POLEA



サイズ	1 M
インターフェース構成	高速充電ケーブル
最大電流	5A



TTS-POLEM



サイズ	1 M
インターフェース構成	フラッシュ充電ケーブル
最大電流	5A



TTS-S-CB-ACTE-010



サイズ	1 M
インターフェース構成	USB-AからUSB-Cへのケーブル

ケーブル



TTS-S-CB-CLNA-012



サイズ	1.2 M
インターフェース構成	USB CからLightning USBへのケーブル



TTS-SPEED A



サイズ	1 M
インターフェース構成	Lightning ケーブル
最大電流	5A



TTS-SPEED C



サイズ	1 M
インターフェース構成	USB-C ケーブル
最大電流	5A



TTS-SPEED M



サイズ	1 M
インターフェース構成	Micro USB ケーブル
最大電流	5A



TTS-TKCB 171



サイズ	1 M
インターフェース構成	USB CからLightningへのケーブル MFI
最大電流	3A



TTS-ZHI 5X



サイズ	2 M
インターフェース構成	USB-C ケーブル
最大電流	5A



次世代のコンピューティング を体感するサーバー

AROOのサーバーでお客様のビジネスを活性化しませんか。 処理能力とスケーラビリティに優れ、

高度な計算とデータ管理に最適なソリューションです。



大量のデータを保存することができるため、金融/医療/テクノロジーなどのビジネスに欠かせないツールです。

また、ビジネスの成長に合わせて簡単にアップグレードすることができます。サーバーに投資し、

最先端の機能を利用しビジネスを 次のレベルへ引き上げてみませんか。





AROO Server TTS-EIIN001



AROO Server TTS-EI2N001





フォームファクタ	1U Rackmount Enclosure: 437 x 43 x 739mm (17.2° x 1.7° x 29.1°) Package: 605 x 203 x 950mm (23.81° x 7.99° x 37.4°)
対応/搭載CPU	3rd Gen Intel® Xeon® Scalable processors Dual Socket LGA-4189 (Socket P+) supported TDP up to 270W; 3 UPI (Certain CPUs with high TDP may be supported only under specific conditions. Please contact AROO Technical Support for additional information about specialized system optimization)
ドライブベイ	12x 2.5" hot-swap NVMe/SATA/SAS drive bays (12x 2.5" NVMe hybrid) (SAS/NVMe support requires additional parts. Please see the Optional Parts list.)
拡張スロット	1 PCIe 4.0 x16 Internal LP slot(s) 1 PCIe 4.0 x16 LP slot(s) 2 PCIe 4.0 x16 FH, 10.5"L slot(s)
ストレージ機能	SATA: SATA3 (6Gbps) via Intel® PCH 621A; RAID 0/1/5/10 support NVMe: NVMe (16GT/s); RAID 0/1/5/10 support Chipset: Intel® C621A Network Connectivity: 2x 10GbE BaseT with Intel® X710-AT2 (optional) OR 2x 10GbE BaseT and 2x 10GbE SFP+ with Intel® X710-TM4 (optional) No NIC option supported IPMI: Support for Intelligent Platform Management Interface v.2.0 IPMI 2.0 with virtual media over LAN and KVM-over-LAN support
インターフェース	LAN: 1 RJ45 Dedicated BMC LAN port USB: 3 USB 3.0 port(s) (2 rear; 1 front) Video: 1 VGA port(s) Serial Port: 1 COM Port(s) (1 rear) DOM: 2 SuperDOM (Disk on Module) port
システムの冷却	8x 4cm heavy duty fan(s)
電源仕様	1200W Redundant Power Supplies with PMBus Dimension (W x H x L): 73.5 x 40 x 203 mm Output Type: AC-Input
BIOS	BIOS Type: AMI 32MB SPI Flash EEPROM
管理マネージメン トソリューション	SuperDoctor® 5; Watch Dog; NMI; SUM; KVM with dedicated LAN; Intel® Node Manager; IPMI 2.0; Redfish API; AROO Out of Band (OOB) License (Included with Server)
PCの状態監視	CPU: Monitors for CPU Cores, Chipset Voltages, Memory 7 + 1 Phase-switching voltage regulator FAN: Fans with tachometer monitoring Status monitor for speed control Pulse Width Modulated (PWM) fan connectors Temperature: Monitoring for CPU and chassis environment Thermal Control for fan connectors
サイズ	Height: 1.7" (43 mm) Width: 17.2" (437 mm) Depth: 29.1" (739 mm) Gross Weight: 41 lbs (18.6 kg) Net Weight: 26.5 lbs (12.2 kg) Packaging: 7.99" (H) x 23.81" (W) x 37.4" (D) Available Color: Black Front & Silver Body
動作環境	Operating Temperature: 10°C ~ 35°C (50°F ~ 95°F) Non-operating Temperature: -40°C to 60°C (-40°F to 140°F) O perating Relative Humidity: 8% to 90% (non-condensing) Non-operating Relative Humidity: 5% to 95% (non-condensing)
マザーボード	Super X12DPU-6
機体	CSE-119UH3TS-R1K22P-T

フォームファクタ	2U Rackmount Enclosure: 437 x 89 x 717.2mm (17.2" x 3.5" x 28.2") Package: 625 x 253 x 1154mm (24.6" x 9.96" x 45.43")
対応/搭載CPU	3rd Gen Intel® Xeon® Scalable processors Dual Socket LGA-4189 (Socket P+) supported TDP up to 270W; 3 UPI (Certain CPUs with high TDP may be supported only under specific conditions. Please contact AROOTechnical Support for additional information about specialized system optimization)
ドライブベイ	Drive Bays 24x 2.5° hot-swap NVMe/SATA/SAS drive bays (22x 2.5° NVMe hybrid)(SAS/NVMe support requires additional parts. Please see the Optional Parts list.)
拡張スロット	1 PCIe 4.0 x16 FH, 10.5°L slot(s) 5 PCIe 4.0 x8 FH, 10.5°L slot(s) 1 PCIe 4.0 x8 Internal LP slot(s) PCIe 4.0 x16 LP slot(s) PCIe 4.0 x16 LP slot(s) Note: Optional RSC-W2-66G4 enables PCIe x16 in slots 5, 7. Slots 6,8 will be disabled.
ストレージ機能	SATA: SATA3 (6Gbps) via Intel® PCH 621A; RAID 0/1/5/10 support NVMe: NVMe (16GT/s); RAID 0/1/5/10 support Chipset: Intel® C621A Network Connectivity: 2 x 10GbE BaseT with Intel® X710-AT2 (optional) OR x 10GbE BaseT and 2x 10GbE SFP+ with Intel® X710-TM4 (optional) No NIC option supported IPMI: Support for Intelligent Platform Management Interface v.2.0 IPMI 2.0 with virtual media over LAN and KVM-over-LAN support
インターフェース	LAN: 1 RJ45 Dedicated BMC LAN port USB: 2 USB 3.0 port(s) (2 rear) Video: 1 VGA port(s) Serial Port: 1 COM Port(s) (1 rear) DOM: 2 SuperDOM (Disk on Module) port
システムの冷却	4x8cm heavy duty fan(s)
電源仕様	1U 1600W Redundant Titanium AC Power Supply with PMbus 73.5x203x40mm Dimension (W x H x L): 73.5 x 40 x 203 mm Output Type: Gold Finger Connector
BIOS	BIOS Type: AMI 32MB SPI Flash EEPROM
管理マネージメン トソリューション	SuperDoctor® 5; Watch Dog; NMI; SUM; KVM with dedicated LAN; Intel® Node Manager; IPMI 2.0; Redfish API; AROO Out of Band (OOB) License (Included with Server)
PCの状態監視	CPU: Monitors for CPU Cores, Chipset Voltages, Memory 7 +1 Phase-switching voltage regulator FAN: Fans with tachometer monitoring Status monitor for speed control Pulse Width Modulated (PWM) fan connectors Temperature: Monitoring for CPU and chassis environment Thermal Control for fan connectors
サイズ	Height: 3.5" (89 mm) Width: 17.2" (437 mm) Depth: 28.2" (717.2 mm) Gross Weight: 63 lbs (28.6 kg) Net Weight: 37 lbs (16.8 kg) Packaging: 9.96" (H) x 24.6" (W) x 45.43" (D) Available Color: Black Front & Silver Body
動作環境	Operating Temperature: 10°C ~ 35°C (50°F ~ 95°F) Non-operating Temperature: ~40°C to 60°C (~40°F to 140°F) O perating Relative Humidity: 8% to 90% (non-condensing) Non-operating Relative Humidity: 5% to 95% (non-condensing)
マザーボード	Super X12DPU-6
機体	CSE-219U3TS-R1K62P-T

サーバー



TTS-EAIN001(SATA)



TTS-EAIN00I(NVMe)



フォームファクタ	1U rackmount
ドライブベイ	4 hot-swap 3.5″ SATA3 drives 4 NVMe (オプションのドライブトレイ経由)や 4 SAS3 (オプションの SAS キット経由)
拡張スロット	2 PCI-E 4.0 x16 (FH / 9.5″L) slots 1 PCI-E 4.0 x16 (LP) slot 1 PCI-E 4.0 x16 (内部専用LPスロット)
ネットワーク機能	Dual 10GBase-T LAN ports
電源と冷却	1000W冗長電源装置 (チタンレベル)



フォームファクタ	1U rackmount
ドライブベイ	12 Hot-swap 2.5" U.2 NVMe drives や 12 SATA3 SAS3 (オプションの SAS キット経由)
拡張スロット	2 PCI-E 4.0 x16 (FH / 9.5″L) slots 1 PCI-E 4.0 x16 (LP) slot 1 PCI-E 4.0 x16 (内部専用LPスロット)
ネットワーク機能	Dual 10GBase-T and 10G SFP+ ports
電源と冷却	1200W 冗長電源装置 (チタンレベル)

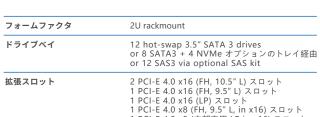


TTS-EA2N001(SATA)



TTS-EA2N001(NVMe)

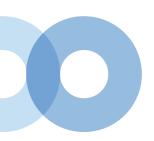


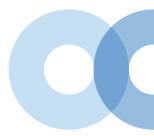






フォームファクタ	2U rackmount
ドライブベイ	24 hot-swap 2.5″ U.2 NVMe drives や 最大 24 SATASAS drive オプションの SAS キット経由をサポート
拡張スロット	1 PCI-E 4.0 x16 スロット (FH, 9.5" L)
ネットワーク機能	デュアル10GBase-T & 10G SFP ポート
電源と冷却	1600W冗長電源装置 (チタンレベル)

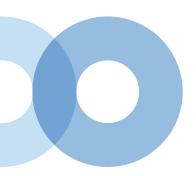






このカタログに記載されているすべての商標は、それぞれの所有者の 登録商標です。すべての仕様は予告なく変更される場合があります。

All trademarks appearing in this manuscript are registered trademark of their respective owners.
All specifications are subject to change without notice.





〒 106-0032 東京都港区六本木6-2-31 六本木ヒルズノースタワー17階 ⊤ 106-0032 17F, 6-chōme-2-31 Roppongi, Minato City, Tokyo

TEL: +81-3-6831-9257