研究室のお役立ち「アット・ラボ」 A 2019 年 8 月 Vol.1

新製品 NEUJ!

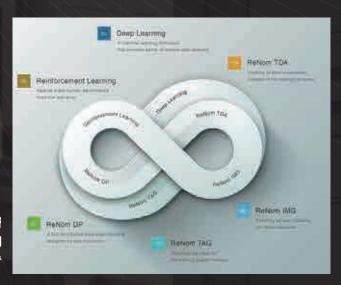
機械学習/深層学習フレームワーク

AI 開発プラットフォーム

∞ReNom

Machine Learning Framework

ReNomプラットフォームは、Deep Learningに留まらず、機械学習や深層強化学習などのアルゴリズムを組み合わせることで幅広い産業分野で活用されており、非商用(学術目的や製品評価目的など)であれば無償で使用できます。





ー見全く関係の無さ そうなデータが密接 に関係している場合 があります





ReNom TDAを使 えばパラメータやデ ータの関係性を視覚 的に把握できます

特徴1 | 短時間でモデル構築が可能!

- GUIですぐに精度の確認、比較ができる
- 万が一、精度が出ない時はタグ付けに立ち返りモデルの 再構築ができる
- 3 試行錯誤も容易に繰り返しができる

特徴2 | エンジニアでなくてもモデル構築が可能!

- これまでエンジニアが3~4ヶ月をかけて行っていた「タグ付け」 「モデル構築」「評価」作業を、数日~1週間で行うことができる
- 2 (YOLOv1、YOLOv2、SSD)や、パラメータの事が分からなくて もモデル構築ができる
- **直感的にさまざまなパターンの学習結果をすぐに確認することができ** 適切なアルゴリズムとパラメータの設定が理解できるようになる

ReNom IMGの応用事例

製造ラインでの画像検品

作業者の目視で行っている製造ラインの検品工程などにおいて、製造物の傷などの画像データを学習させ、部品の良否を識別する自動検品システムとしての活用。

食品工場での品質管理

出荷されるべき製品の画像データを学習させたAIモデルで、少しでも違う形をした河口物を出荷ラインから自動で振り分けるなどの活用。

プロセスラインでの傷検知

プロセスラインの工程において発生する傷やへこみなどの欠陥箇所を検出するソリューションとしての活用。検査員のスキルの差で起こっていた欠損箇所の見逃しを防ぐなどの効果があります。

ドローンを用いた外観検査

鉄塔や橋梁などの傷やヒビ、サビなどを検知するといった用途で活用。 人が立ち入ることが困難な場所をドローンで空撮し、外観検査を実施 することが可能。

∞ReNom

Machine Learning Framework

アプライドHPC

ReNom プリインストール済み XeonW-2123搭載 ミドルタワー



High-Performance Computing ReNom QuadroP5000モデル

ReNom検証済み推奨PC



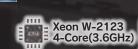




に













OS: Ubuntu18.04LTS&CUDA10(64bit)

- ■光学ドライブ: DVDスーパーマルチ
- ■チップセット: Intel C422 Express
- ■電源:1200W(80PLUS Silver認証)
- ■キーボード・マウス付属
- ■ディスプレイ別売
- ■サイズ 約230(W)×560(D)×583(H)

WST-XW2123S30512TSDRe





WST-XW2135S3Q512TSDRe



WST-XW2195S3Q512TSDRe



ReNom パッケージでは、Anaconda 環境下で 以下のアプリケーションがインストールされています



ReNom DL

ディープラーニングフレームワーク

深層学習モデルの学習や推論を高速化させる自動 微分ライブラリ



ReNom TDA

トポロジカルデータアナリシス

位相的データ解析で高次元データの特徴を分析す るアプリケーション&API

∞ReNom TAG

ReNom TAG

教師データ作成

タグ付けの負担軽減を目指した教師データ作成ア プリケーション



ReNom IMG

画像認識

ユーザー自ら画像認識モデルが開発できるアプリ ケーション&API



ReNom DP

データの前処理を直感的に

数値データ・時系列データ前処理アプリケーション



ReNom RG

回帰分析

需要予測や回帰分析のモデル開発ができるアプリ ケーション&API



ReNom RL

深層強化学習

深層強化学習の主要アルゴリズムをサポートした API



ReNom CN

外部システム連携API

ReNomと外部システムをつなぐAI開発ライフサイ クルを実現するAPI

先生のお持ちのワークステーションへ GPU とセットで ReNom をインストールするサービスも始めました。 詳細は弊社営業へお問い合わせください。 大学・研究機関様向け WEB サイト http://www.applied.ne.jp/

NEW!

^{オリジナル} ディープラーニングシステム 新製品紹介



ユーザーフレンドリーなGUI画面の操作で、Deep Learningの学習ステップである 学習データ作成(アノテーション)から学習実施、そして出来上がった学習モデルの推 論実行(デプロイ)までを1台のPCで行うことができますので、学習データ作成から推 論実行までのプロセスを何度でも簡単に繰り返し試すことが可能となっています。

01 専門知識・準備不要で導入可能





A eye BOXは届いたその日から簡単にDeepLearningの一連の処理を実行できます。

AI エンジニアでなくてもAI(ディープラーニング)開発にチャレンジできます。ディープラーニング技術を用いた画像分類・物体検出を行うためのアプライドオリジナルパッケージPC。













GeForce RTX2080T 11GB GDDR6)

03 A eye BOX でできること

画像分類

工業製品の外観検査などで見られる、微小な 傷 / 汚れ等を検知して正常・異常の判定



物体検知

監視カメラ等で利用される人間の検出や、製品の傷ついた部分の特定、異物検査。





(例)外観検査装置、食品分類、製品分類、車載カメラ、セキュリティカメラ等

・一つのアプリソフトで学習データ作成(アノテーション)から推論実行(デプロイ)まで対応。・Windows 版、Linux(Ubuntu)版など多彩な環境において推論実行(デプロイ)が可能。・画像分類の結果をコンフュージョンマトリクスで視覚的に表示。

02 A eye BOX の特徴





- Deep Learningに関する詳細な知識は必要ありません
 Deep Learningの動作環境(Linux)の準備・知識は必要ありません
- ・ユーザーフレンドリーなGUIで学習用データの作成・学習 モデルの作成・推論実行の一連の処理を簡単に実行でき るため、自社内 で何度でも検証が行えます

Aeye BOX Deep Learning 学習パッケージ

注文番号 1908010301



- DeepLearning画像処理ソフト
- GPU:NVIDIA GeForce RTX2080Ti (GDDR6 11GB) ×2













- OS:Ubuntu18.04LTS & CUDA9 インストール
- CPU:Core i7-7820X(3.6[Max4.3]GHz,8C/16T/11MB)
- チップセット:Intel X299 チップセット
- メモリ:32GB(DDR4-2666/8GB×4、空き4)
- 起動ストレージ:高品質SSD 500GB(SATA)
- 増設ストレージ:高耐久HDD 4TB(7200rpm SATA)
- 拡張スロット:PCI-Express3.0(×16)×7/空き6
- 計算用GPU:NVIDIA GeForce RTX2080Ti
- LAN:Gigabit Ethernet×2
- 電源:1800W 80Plus Gold
- 保証期間:3年間(センドバック)
- キーボード・マウス付属、ディスプレイ別売
- 外寸(mm):約330(W)×415(D)×460(H)

GP-177820XA3N500TSDDe

限定 2,138,400 円

DEEPモデル

L

N U X

n

d

0

GPU NVIDIA GeForce RTX2080Ti 標準搭載モデルをラインアップ!



RTX2080Ti 搭載 Linux モデルのインストールフレームワーク&ライブラリ

最新のNVIDIA Turing™ アーキテクチャを採用したGeForce RTX™ 2080Ti GPUは、1GPUあたり4608基のCUDA コア、576基のTensorコア、72基のRTコアと11GBの高速メモリを搭載し、驚愕のパフォーマンスを発揮します。 GeForce RTX™ 2080Ti GPUは、プロフェッショナル向けのNVIDIA® Tesla® シリーズのようなECC機能や24時間 連続稼働の耐久性はありませんが、コストパフォーマンスに優れた製品となっています。

DeepLearning series Linux Model

注文番号 1908010401



GeForce RTX 2080Ti搭載 Ubuntu搭載モデル

3.5GHz 6コアCPU/32GBメモリ/ ストレージSSD 500GB+HDD 2TB









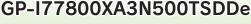




各種フレームワークインストール済 ※詳細はWebからも確認出来ます。

<スペック>

- OS: Ubuntu 18.04LTS+CUDA10インストール
- CPU: Core i7-7800X (6コア/12スレッド/3.5GHz/tb4.00GHz/8.25MB/140W)
- メモリ: 32GB(8GBx4) DDR4 2666 (PC4-21300)
- SSD:500GB
- HDD: 2TB 高耐久
- 光学ドライブ: DVDスーパーマルチドライブ
- VGA: GeForce RTX 2080Ti 11GB GDDR6
- 電源: 1200W 80Plus PLATINUM認証
- 外形寸法:約230(W)×583(H)×560(D)mm
- 保証期間:アプライド3年間センドバック方式ハードウェア保証
- キーボード&マウス:付属





DeepLearning series Windows Model

注文番号 1908010402



各種フレームワークインストール済 ※詳細はWebからも確認出来ます。

GeForce RTX 2080Ti搭載(2基) Windows搭載モデル

3.5GHz 6コアCPU/32GBメモリ/ ストレージSSD 500GB+HDD 2TB

















<スペック>

- OS: Windows 10 Pro 64bit+CUDA+NNC+インストール
- CPU: Core i7-7800X

(6コア/12スレッド/3.5GHz/tb4.00GHz/8.25MB/140W)

- メモリ: 32GB(8GBx4) DDR4 2666 (PC4-21300)
- SSD:500GB
- HDD: 2TB 高耐久
- 光学ドライブ: DVDスーパーマルチドライブ
- GPU [1基]: Gefroce GTX2080Ti 11GB GDDR6
- GPU [2基]: Gefroce GTX2080Ti 11GB GDDR6
- 電源: 1500W 80PLUS Gold認証
- 外形寸法:約330(W)×460(H)×415(D)mm
- 保証期間:アプライド3年間センドバック方式ハードウェア保証
- キーボード&マウス:付属

GP-177800XA3N500CUSD

8.800宵



弊社CERVO Deep専用のホームページにて他のモデルも紹介しております。カスタマイズも可能です!!

DeepLearning series Linux

https://bto.applied.net.jp/c19-c218.html

DeepLearning series Windows

https://bto.applied.net.jp/c19-c218.html

R

a

pi-d·価格帯別

CERVO Rapid

静音性·耐衝擊性! 低消費電力·軽量 次世代ストレ-[NVMe/M.2-SSD]搭載

超高速動作を実現したスリムワークステーション!



CERVO Rapid Type-Slim8

8GBメモリ/250GB M.2 NVMe高速SSD



NVIDIA Quadro P400









注文番号 1908010501

- OS: Windows 10 Pro 64bit
- CPU:Intel Core i7 8700K (3.7GHz)
- メモリ:8GB(4GBx2) DDR4
- SSD:250GB M.2 NVMe高速SSD
- HDD:非搭載
- ODD:DVDスーパーマルチ
- VGA:NVIDIA Quadro P400 2GB GDDR5
- 電源:300W 80Plus Platinum
- 保証期間:3年間(センドバック)

203,040 円

拡張性を備えた高速動作の静音ワークステーション!



CERVO Rapid Type-Tower8

8GBメモリ/500GB M.2 NVMe高速SSD











注文番号 1908010502

- OS: Windows 10 Pro 64bit
- CPU:Core i7 8700K(3.7GHz 6C/12T)
- ●メモリ:8GB(4GBx2) DDR4
- SSD:500GB M.2 NVMe高速SSD
- HDD: 非搭載
- ODD:DVDスーパーマルチ
- VGA: NVIDIA Ouadro P620 2GB GDDR5
- 電源:550W 80Plus Platinum
- 保証期間:3年間(センドバック)

257,040幣

つ上の性能を、6 コア 12 スレッド CPU を搭載した高性能ワークステーション



CERVO Rapid Type-TowerX7

32GBメモリ/HDD 2TB 高耐久











注文番号 1908010503

- OS: Windows 10 Pro 64bit
- CPU:Core i7 7800X(3.5GHz 6C/12T)
- メモリ:32GB(8GBx4) DDR4
- SSD:500GB M.2 NVMe高速SSD
- HDD: 2TB 高耐久
- ODD:DVDスーパーマルチ
- VGA:NVIDIA Quadro P620 2GB GDDR5
- 電源:550W 80Plus Platinum
- 保証期間:3年間(センドバック)

限定 354.240 円

Rapid シリーズ最上位!驚異の 10 コア CPU を搭載したハイエンドワークステーション!



CERVO Rapid Type-TowerX9

500GBM.2 NVMe高速SSD/ HDD 2TB 高耐久











注文番号 1908010504

OS: Windows 10 Pro 64bit

- CPU:Core i9 7900X(3.3GHz 10C/20T)
- メモリ:64GB(16GBx4) DDR4
- SSD:500GB M.2 NVMe高速SSD
- HDD: 2TB 高耐久
- ODD:DVDスーパーマルチ
- VGA: NVIDIA Quadro P620 2GB GDDR5
- 電源:550W 80Plus Platinum
- 保証期間:3年間(センドバック)

196 537.840 円

0

即納モデル

W

i

n

d

0

W S

Be-Clia Type-S (Core i5)

- OS:Windows 10 Pro 64bit
- CPU:Core i5-8400
- (2.8GHz/tb4.0GHz/6C/6T)
- ◆ ★モリ:8GB (8GB×1)DDR4-2666
- ストレージ:SSD500GB
- 光学ドライブ: DVDスーパーマルチ
- グラフィック:インテルUHDグラフィック
- 映像出力: DVI-D, VGA, HDMI
- LANポート: 1
- キーボード・マウス:付属
- 電源:300W 80Plus Bronze認証(静音)
- 保証期間:1年間(センドバック)
- 外形寸法:約(W)102×(D)390×(H)338

聚型 99,800 円

Be-Clia カスタイマイズモデル

注文番号 1908010603



Be-Clia Type-M (Core i7)

- OS:Windows 10 Pro 64bit
- CPU:Core i7-8700 (3.2GHz/tb4.6GHz/6C/12T)
- メモリ:8GB (4GB×2)DDR4-2666
- ストレージ:SSD240GB
- 光学ドライブ:DVDスーパーマルチ
- グラフィック:インテルUHDグラフィック
- 映像出力: DVI-D、VGA、HDMI
- LANポート: 1
- キーボード・マウス:付属
- 電源:500W 80 Plus Bronze 認証(静音)
- 保証期間:1年間(ヤンドバック)
- 外形寸法:約(W)190×(D)417×(H)350mm









Be-Clia カスタイマイズモデル

注文番号 1908010605



Be-Clia Type-Z (Core i7)

- OS: Windows 10 Pro 64bit
- CPU:Core i7-9700K
 - (3.6GHz/Max4.9GHz/8C/8T)
- メモリ:16GB (8GB×2)DDR4-2666
- ストレージ:① SSD500GB ②2TB (HDD/7200rpm) ● 光学ドライブ:DVDスーパーマルチ
- グラフィック:インテルUHDグラフィック
- 映像出力: DVI-D、VGA、HDMI
- LANポート: 1
- キーボード・マウス:付属
- 電源:650W 80Plus silver認証(静音)
- 保証期間:1年間(センドバック)
- 外形寸法:約(W)200×(D)460×(H)430mm

Be-Clia for Linux搭載モデル

注文番号 1908010607



Be-Clia for Linux Type-SL

- OS:Windows 10 Pro 64bit
- CPU:Celeron G4900
- (3.1GHz 2コア/2スレッド) ● メモリ:4GB (4GB×1)DDR4-2666
- ストレージ:HDD 500GB
- 光学ドライブ:DVDスーパーマルチ
- グラフィック:インテルUHDグラフィック
- 映像出力: DVI-D、VGA、HDMI
- LANポート: 1 ● キーボード・マウス:付属
- 電源:300W 80Plus Bronze認証(静音)
- 保証期間:1年間(センドバック)
- 外形寸法:約(W)96 x (D)365 x (H)330mm

限定 66.800 円

Be-Clia ハイスペックモデル

1年間

Be-Clia Type-S (Core i7)

- OS:Windows 10 Pro 64bit
- CPU:Core i7-8700
- (3.2GHz/tb4.6GHz/6C/12T) ■ メモリ:16GB (8GB×2)DDR4-2666
- ストレージ:SSD500GB
- 光学ドライブ: DVDスーパーマルチ
- グラフィック:インテルUHDグラフィック
- 映像出力: DVI-D, VGA, HDMI
- LANポート: 1
- キーボード・マウス:付属
- 電源:300W 80Plus Bronze認証(静音)
- 保証期間:1年間(センドバック)
- 外形寸法:約(W)102×(D)390×(H)338

限定 139,800 円

Be-Clia カスタイマイズモデル

注文番号 1908010604



Be-Clia Type-T (Core i7)

- OS: Windows 10 Pro 64bit
- CPU:Core i7-8700 (3.2GHz/tb4.6GHz/6C/12T)
- メモリ: 16GB (8GB×2)DDR4-2666
- ストレージ:① SSD500GB ②2TB (HDD/7200rpm)
- 光学ドライブ: DVDスーパーマルチ
- グラフィック:インテルUHDグラフィック
- 映像出力: DVI-D、VGA、HDMI ■ LANポート: 1
- キーボード・マウス:付属
- 電源:650W 80Plus silver認証(静音)
- 保証期間:1年間(ヤンドバック)
- 外形寸法:約(W)210×(D)466×(H)435mm



Be-Clia CAD推奨モデル

注文番号 1908010606













1年間保証付

Be-Clia Type-ZCD02

- OS:Windows 10 Pro 64bit
- CPU:Core i7-9700K (3.6GHz/Max4.9GHz/8C/8T)
- メモリ:32GB (16GB×2)DDR4-2666
- ストレージ:①SSD500GB NVMe M.2 2)4TB (HDD/5400rpm)
- 光学ドライブ: DVDスーパーマルチ
- グラフィック: NVIDIA Quadro P2000 ● 映像出力:DisplayPort:4 ポート
- (DisplayPort ver 1.4対応)
- LANポート: 1● キーボード・マウス: 付属 ● 電源:650W 80Plus silver認証(静音)
- 保証期間:1年間(ヤンドバック)
- 外形寸法:約(W)200×(D)460×(H)430mm

299.800幣

Be-Clia for Linux搭載モデル

注文番号 1908010608







Be-Clia for Linux Type-CM

- OS:Cent OS 7.x 64bitインストール CPU:Core i3-8100(3.6GHz/4C/4T)
- メモリ:8GB DDR4-2666
- ストレージ:SSD240GB
- 光学ドライブ:DVDスーパーマルチ ● グラフィック:インテルUHDグラフィックス
- 映像出力:HDMI、DVI-D、D-Sub
- PCIスロット: 1
- LANポート: 1
- キーボード・マウス:付属
- 電源:500W 80 Plus Bronze 認証(静音)
- 保証期間:1年間(センドバック)
- 外形寸法:約(W)200×(D)471×(H)430mm





注文番号 1908010702





注文番号 1908010701

注文番号 1908010703

Windows

10

Pro (64bit)

15.6型

Windows

10

Home (64bit)

12.3型

約770g

10

Pro (64bit)

13.3型

イド液晶

Windows

10 Pro (64bit)



dynabook

Core i5モデル

■DVDマルチドライブ ■15.6インチ(1366×768) ■Windows10 Pro 64bit

• dynabook

PB65MTB41R7AD21

■メモリ:8GB

■Office 無し

■HDD:500GB

■CPU:Core i5 8250U 1.6GHz











SSD480GBカスタム仕様





Office

























各種アクセサリ品もお取り寄せ可能です。

既にお持ちのApple製品の不具合対応等もお任せください。 ご購入時の各種設定・データ移行から修理取次までトータルサポート致します。

注文番号 1908011003



TOSHIBA

PR734 KEFP37AE71

※完売の際には同等機種でご案内させて頂きます



Panasonic

中古モバイルノート

中古モバイルノート

CF-SX 3JDHCSW7

90日保証

注文番号 1908011005

注文番号 1908011002

※完売の際には同等機種でご案内させて頂きます



HDD:250GB

中古モバイルノート

■DVDスーパーマルチ ■14型ワイド ■無線LAN搭載

Windows 7 Pro 32/64bit

■本体、ACアダプター、 90日保証

14型

注文番号 1908011006

(64bit)

Panasonic

中古モバイルノート

CF-LX 4EDHCSW7

※完売の際には同等機種でご案内させて頂きます







■CPU:Intel Core-i5 4200U(2.50GHz)

※完売の際には同等機種でご案内させて頂きます

- ■メモリ:4GB
- SSD:120GB ■光学ドライブ:なし
- ■13.3型ワイド
- ■無線LAN搭載

NEC

■Windows 10 Pro 64bit ■本体、ACアダプター、

PC-VK16TGSD

5XCHW10P

90日保証

Windows 10 Pro (64bit)

Leve note NX

■CPU:Intel Core-i5 3340M(2,70GHz)

- ■メモリ:4GB ■SSD:120GB
- ■光学ドライブ:なし
- ■12.1型ワイド
- ■無線LAN搭載
- ■Windows 10 Pro 64bit ■本体、ACアダプター、
- 90日保証

中古デスクトップ

Windows 10 Pro (64bit)

2.1型

■メモリ:4GB ■HDD:320GB Windows ■DVDスーパーマルチ 10 Pro (64bit) ■12.1型ワイド ■無線LAN搭載 ■Windows 10 Pro 64bit

■本体、ACアダプター 90日保証

注文番号 1908011009

Panasonic

CF-NX2 S128W10P

注文番号 1908011008

※完売の際には同等機種でご案内させて頂きます

Panasonic

CF-SX4 EDHCSW10P

中古デスクトップ



※完売の際には同等機種でご案内させて頂きます

■CPU:Intel Core-i5 5300U(2.50GHz)

中古デスクトップ





- ■メモリ:4GB
- HDD:500GB
- DVD-ROM
- ■Windows 10 Pro 64bit ■電源ケーブル、キーボード(他社製) マウス(他社製)、保証書(90日間)

Windows 10 Pro (64bit)

DELL

6300 PRO

※完売の際には同等機種でご案内させて頂きます



- ■メモリ:4GB
- ■HDD:250GB
- ■DVDスーパーマルチ ■Windows 10 Pro 64bit ■電源ケーブル、保証書(90日間)

FUJITSU

ESPRIMO D582 特価

※完売の際には同等機種でご案内させて頂きます



- ■メモリ:4GB
- ■HDD:500GB
- ■DVDスーパーマルチ
- ■Windows 10 Pro 64bit ■電源ケーブル、キーボード(他社製) マウス(他社製)、保証書(90日間)

Windows 10

D&LL

Windows 10 Pro (64bit)

OPTIPLEX 7010SFF

※完売の際には同等機種でご案内させて頂きます

吕



注文番号 1908011203



限定 18,500 円 Windows10Home 32bit/64bit(USB版) Windows10Pro32bit/ 64bit(USB版)

限定 26.800 円

TREND

■ウイルスバスタークラウド

1年版PKG

3年版PKG

O COREL

セキュリティソフト

6,200 幣 3.200 階

注文番号 1908011202

動画編集ソフト

VideoStudio

ガスパルスキー ロキュリティ

■カスペルスキー セキュリティ

4.860 鬥

セキュリティソフト

kaspersky |

12,960 幣

注文番号 1908011206

MEGASOFT.



MIFES10

グラフ作成ソフト

注文番号 1908011209

HULINKS



■カレイダグラフ4.5

Win 日本語版教育用

强定 36,400帶

Mac 日本語版教育用 PDF 作成・編集ソフト

注文番号 1908011212

JUST. SYSTEMS

> ■JUST PDF 3[作成・高度編集・デ タ変換]

注文番号 1908011204



※教育機関向けライセンス

注文番号 1908011207

VideoStudio Pro 2019 UPG/ 特別優待/アカデミック版

限定 13,800幣

注文番号 1908011208

限定 7,200 円

辞書ソフト

LogoVista



広辞苑 第7版

限定 10,290 円

岩波 国語辞典 第七版 新版

4.200 幣 |4.580||

研究社 新英和大辞典第6版

文字変換ソフト



注文番号 1908011211 **ATOK**

■ATOK 2017

曝定 10,584帶 **曝定 14,904**帶

統計ソフト IBM STATISTICS AUTHORIZED バックアップソフト

Acronis

■Acronis True Image 2019

1 Computer Academic

2,980 幣 7.980 鬥

文書作成ソフト

注文番号 1908011210

JUST. SYSTEMS

■一太郎2019

アカデミック版

限定 8,640 符

限定 16,200 円

限定 30,240 円

契約不要のモバイル WiFi ルータ「ALTEEM」 ータと [iPad Cellular] 登場です!

いつものルータをそのまま海外へ

「ルータがあるのに海外用にもう 1 台手配するのは面倒」、「現地でのレンタルはなかなかハードルが高くて」。 そういったモヤモヤをついに解消。ALTEEM から、海外でご利用いただけるブリベイトルータが新登場です。 国内でいつも使っているルータを、海外にそのまま持って行くだけ で通信できますので、荷物も減って便利です。

新登場!



□国内通信

□海外通信 □対応回数 □連続通信時間 □サイズ □重量

■ALTEEM GlocalMe G3 国内外対応

通信会社:ソフトバンク 帯域制御:1 か月 30GB クラウド SIM。 各国でクラウド接続して通信します 1 か月 12GB と 24GB の 2 ブラン ucloudlink 社 91 か国 (うち、74 か国で 4G/LTE 対応) シェル国 (つち、74 か国で 4G 約 15 時間 約:幅65*高 129*厚 19mm 約 240g

□量表 □最大同時接続台数 5 台 □最大通信速度 下り最大 150M / 上り最大 50M (ベストエフォ

| 注文番号 1908011301 | ALTEEM GlocalMeG3-12G (国内 30G/月 海外 12GB/年 1年パック) | 149,800円

注文番号 1908011302 ALTEEM GlocalMeG3-24G (国内 30G/月 海外 24GB/年 1年パック) 169,800円

※便利な海外チャージ: 1GB 9,980 円 / 3GB 19,800 円 / 10GB 42,800 円

※1 年バックのみでのご提供です。ご利用期間は開通月 +11 か月です。※ご利用になる国が対応かどうか、必ず事前にお尋ねくださいませ、 ※開造月は海外通信のご利用ができません。ただし、お申し込みにより開造月からご利用いただけます。 ※周外ではクラウドで接続しますが、ご利用のエリアが個外の場合は適信ができません(国内同様です) ※リチウム那出路載機器は飛行後の貨物室への預かりができません。手衛物としてお持ち込みください。

国内専用

請求書でお届けいたします。 .

通信できる iPad

新登場!

■ALTEEM iPad Cellular 国内専用

iPad なら、今年はこちら

WiFi+Cellular モデルもプリペイドで

SIMカードを装着できるiPad「WiFi+Cellularモデル」。リクエストにお応えして再リリースです。 身分証明書や契約は不要。便利なアプライドの「ALTEEM」ですので、物品購入のように、納品書

通信会社:au 帯域制御:第1段階:3日 6GB、第2段階:1 か月 7GB 利用期間:2 年間 テポリング可能

利用期間: 2 年間 テザリング可能 海外では SIM 通信不可、WiFi のみでのご利用です。 領末:IPad 9.7 インチ Retina WiFi+Cellular ストレージ: 32CB ら:シルレーのみ 外寸: 約幅 169.5*高 240*厚 7.5mm 重單: 約 478g

ALTEEM iPad Cellular 139,800円 ※SMS はご利用いただけません。通信会社の想定しないアプリで SMS の利用が確認された場合は、利用停止とさせていただきます。 ※SM、端末とも SM フリーではございません。SMS を他の端末に装置したり、端末に他の SMS を装置しても動作いたしません。 ※SM カードの更新はできません。2 年間の利用総分では WH 再用機木としてご利用いただけます。

端末は2機種からお選びいただけます softbank

研究室に!出張用に! インターネットがさらに便利に!



FUJISOFT FS030W キット

SIM フリーですので、長くお使いいただけます

対応通信方式: LTE/3G LTE: 受信時最大 150Mbps / 道信時最大 50Mbps 規と LAN: IEEE802.11a/b/g/n/ac 連続通信時間: 無線 LAN 通信 最大約 20 時間 無線 LAN 回射接接接: 15台 サイズ: 74x74x17.3 mm 質麗:約 128g



先端テクノロジーによる ハイスピードを体験!

NEC Aterm MR05LN キット

スマートな薄型軽量タイプです。 タッチパネル操作、デュアル SIM、SIM フリ 充実した機能のルータを採用しました。

対応通信方式:LTE/HSPA/WCDMA/ LTE:受信時最大 375Mbps / 送信時最大 50Mbps 無線 LAN:IEEE802,11a/b/g/n/ac サイズ:63x11x115 mm 質量:約 115g



※クレードルは 別売りです。

■12GB プラン 帯域制御:3日間 1GB、月度累計 12GB ※月間通信量を超過した場合、当月末まで最大通信速度が送受信時に128kbpsに低速化されます。

注文番号 1908011304

1年パック

69,800円(税込)

注文番号 1908011305

2年パック

99.800円(税込)

■ 12GB プラン 帯域制御:3日間1GB、月度累計12GB ※月間通信量を超過した場合、当月末まで最大通信速度が送受信時に128kbpsに低速化されます。

注文番号 1908011306

1年パック 74,800円(税込)

注文番号 1908011307

2年パック 104.800円(税込)

■30GB プラン 帯域制御:3日間制限なし、月度累計30GB(動画再生1Mbps制限あり) ※月間通信量を超過した場合、当月末まで最大通信速度が送受信時に128kbpsに低速化されます。

注文番号 1908011308 注文番号 1908011309 1年パック

99,800円(税込)

2年パック 129,800円(税込)

30GB プラン 帯域制御:3日間制限なし、月度累計30GB(動画再生1Mbps制限あり) ※月間通信量を超過した場合、当月未まで最大通信速度が送受信時に128kbpsに低速化されます。

注文番号 1908011310 注文番号 1908011311 1年パック 104,800円(税込) 2年パック 134.800円(税込)

■50GB プラン 帯域制御:3日間制限なし、月度累計50GB ※月間通信服を超過した場合、当月末まで最大通信速度が 送受信時に128kbps に低速化されます。

注文番号 1908011312

1年パック 125,800円(税込)

注文番号 1908011313

2年パック 167,800円(税込)

128kbps に低速化されます。

注文番号 1908011314

1年パック 130,800円(税込)

注文番号 1908011315

2年パック 172,800円(税込)

短期プラン 期限の定めがある財源や短期のご利用などにお奨めです。

docomo ITE TU Z 港県

FS030W キット 10GB プラン ※帯域制御:第1段階 3日1GB 第2段階 月10GB

■3ヶ月パック 注文番号 1908011316

34.800円(税込)

■6ヶ月パック 注文番号 1908011317

44,800円(税込)

■1年パック 注文番号 1908011318

64,800円(税込)

■2年パック 注文番号 1908011319

94.800円(税込)

こちらも人気! SIM カードのみのプランです。

お手元の端末を有効活用。SIM カードのみでお届けいたします (microSIM、nanSIM 両対応の「マルチ SIM」です)

国内専用

ALTEEM DATA 30G SIM **ALTEEM DATA 12G SIM**

帯域制御:第1段階3日間1GB、第2段階月間12GB 注文番号 1908011320 1年パック

注文番号 1908011321 2年パック

49,800円(税込) 84,800円(税込)

注文番号 1908011322 1年パック

帯域制御:月度累計 30GB (動画再生 1 Mbps 制限有り) 注文番号 1908011323 2年パック

ALTEEM DATA 50G SIM 帯域制御:月度累計 50GB (50GB は制限なしです)

注文番号 1908011324 1年パック

注文番号 1908011325 2年パック

59,800円(税込) 99,800円(税込) 89,800円(税込) 149,800円(税込) ※SIM カードプランは、SIM フリー端末対応です。SIM ロック端末ではご利用いただけません。 ※SIM カードをお受け取りの後、お手元の端末で APN 設定が必要です。

※事業所の方針により、モバイルルータやこれに準ずる機器の手配ができない場合、あるいは、手配できる財源が決められている場合があります。詳しくはスタッフまでお尋ねくださいませ。

只今ご注文殺到中!年間1000台以上のカスタマイズ実績!

高速&省電力!最新ストレージ

―度使うともう戻れない!

Mac でも 承っております!

HDD よりも高速・静音・耐衝撃性・低消費電力・低発熱・軽量化に優れている最新の ストレージディスク「SSD」! パソコンのHDDを SSD に入れ替えることで高速化を実現!!

·夕の処理速度が速い!

磁気ヘッドでデータを読み込む動作が必要 なHDDとは異なり、SSDはフラッシュメモリで瞬時にデータを読み込むため、パソコンの起動などが断然早くなります。

静音&耐衝撃性が高い!

回転するディスクを磁気ヘッドで読み書きする複雑な構造のHDDに比べ 回戦的のフィンへを成立いいていている音ですの技術は相違い「ロンロには、 で、SSDは構造が簡単なためディスクの回転音やアームの振動音などの 余計な音が出す静音性が高くなります。また、SSDは構造が簡単なため、 落下した時の衝撃により部品が壊れるといった衝撃による部品破損が原因でのトラブルが少なくなります。



ご利用中のパソコンを手軽に高速化!HDDを最新SSDに換えませんか? もちろん今の環境をそのまま移行します!

①高速&大容量化プラン

SSD2TB にカスタマイズ

環境丸ごと移行

高速化テクニカルメニュー (SSD2TB+作業料)

②おすすめ人気プラン

SSD1TB にカスタマイズ

環境丸ごと移行

高速化テクニカルメニュー (SSD1TB+作業料)

③定番の容量プラン

SSD480GBにカスタマイフ

環境丸ごと移行

高速化テクニカルメニュー (SSD480GB+作業料)

④高速化この価格で実現プラン

404.8

228.9

138.3

SSD240GBにカスタマイズ

環境丸ごと移行

高速化テクニカルメニュー (SSD240GB+作業料)

あきらめる前にアプライドに1度ご相談ください!

・事の大切なデータが?!

安心の低料金!

ハードの故障よりも損失が大きいデータの喪失…

資料

企画書

アドレス

リスト

誤削除やデータクラッシュ、ディスクの フォーマットなど誤って喪失した 大切なデータ。

ハードウェアの故障よりも データの喪失のほうが ダメージが大きい?!

データがすべて消えた!!



様々なメディアに保存されていた大切なデータ、不慮の事故等での喪失から救い出します! データ喪失でお困りの際はぜひ、当サービスをご利用ください!

高度なディスク スキャン!

高い復元力! 安心の低料金! 夕復元。復旧サービス

パソコン1台(DVD1枚分の容量まで)

大学の研究室・事務室でお使いの Windows7 のパソコン

Windows10 アップグレードにプラスしてご利用中のパソコンが快適になる SSD 換装をプラス。データ&環境移行も行いますので安心です。



OSを Windows 10 にアップグレード致します。

ご利用のパソコンの OS(Windows7) を Windows10 にソフトウェアをアップグレードします。パソコン買い替えの必要がないのでコストを大幅に抑える事が出来ます!

PC1台 21,600 円

OS のみを Windows10 に アップグレード!



パソコン買い替えの必要がないの でコストを大幅に抑える事が出来 ます!

データやソフト、設定は そのまま移行します!



今お使いの環境そのままでご利用 頂けますので手間がかかりませ ん!

最新 SSD 換装でパソコンが 高速化!



HDD を SSD に換装!パソコン 買い替えを行わなくても、動作は 非常に快適に!

スタンダードプラン SSD 480GB 込 PCI台



Windows10アップグレード 環境丸ごと移行作業

39,800骨

スタンダードプラン SSD 1TB 込 PC1台



Windows10アップグレード
サ
環境丸ごと移行作業
サ

59,800階

スタンダードプラン SSD 2TB 込 PC1台



Windows10アップグレード サ 環境丸ごと移行作業 サ SSD2TBにカスタマイズ

79,800階

面倒な入れ替え作業はすべてアプライドにお任せ! 11台以上の台数の場合は別途お見積り致します!どうぞご相談ください!

究極の研究室向けデータサポ

高耐久ストレージ・自動バックアップシステムの新提案

便利! 自動バックアップ設定付き!

手動で一回一回、バックアップする必要はありません!簡単、便利! パソコンにつなぐだけで自動バックアップされるように設定を行います!



大事なデータ・

だからこそプロが選ぶ、 全設定おまかせワンランク上の データバックアップドライブ

初期導入時のスタンダード HDD と比 較しても耐久面や構造面で大きな違い があります。大事なデータを安心して 保管できる「高耐久 HDD」採用の外 付け HDD をご提案いたします!

D-MASTER SSD excellent

高速! NVMe SSD を採用

ヒートシンク搭載で高い冷却性!

D-MASTER シリーズの新モデル。 ノートでもデスクトップでも邪魔にならない 超コンパクトなモデルです。

アプライドオリジナル

USB3.0対応

超高速 NVMe SSD (自動バックアップ設定付き) - SSD excellent -

サイズ:(W)102.8×(D)35.9mm

最上級グレードの高耐久 HDD を採用したおススメモデル

3.5インチ外付けHDDタイ



晨上級グレードの高耐久HDDを採用!

高信頼性を兼ね備えた、最先端テクノロジー HDD! あらゆる項目で他の HDD を凌駕する WD Gold

アプライドオリジナル

USB3.O対応

超高耐久ポータブルハードディスクドライブ (自動バックアップ設定付き)

データバックアップ 超高耐久外付けHDD D-MASTER - excellent HED -

チラシ No.2019-0801



ド/ソフト/技術を融合した先進のITサービスを提供する」

http://www.applied.ne.jp (オリジナルPC・ソリューション) http://www.applied.ne.jp/print/web.html (WEB製作事例集)

mail: gaihan@applied-net.co.jp TEL:092-481-7802 FAX:092-481-7651 mail: si_kita@applied-net.co.jp TEL:093-932-6507 FAX:093-932-6508 mail: si_minami@applied-net.co.jp TEL:096-384-5255 FAX:096-384-5257 mail: si_oita@applied-net.co.jp TEL:097-548-5785 FAX:097-548-5786 mail: si_kagoshima@applied-net.co.jp TEL:098-23-0038 FAX:0995-23-0038 mail: si_kagoshima@applied-net.co.jp TEL:099-214-3918 FAX:099-214-3919 mail: si_hiroshima@applied-net.co.jp TEL:082-235-3536 FAX:082-235-3537 mail: fukuyama@applied-net.co.jp TEL:082-235-3536 FAX:086-235-2707 mail: si_okayama@applied-net.co.jp TEL:086-235-2703 FAX:086-235-2705 mail: si_okayama@applied-net.co.jp TEL:089-915-2056 FAX:089-915-2056 mail: takamatsu@applied-net.co.jp TEL:087-866-7600 FAX:087-866-8001 TEL:087-866-7600 FAX:087-866-8001 TEL:088-880-5522 FAX:088-880-5523

TEL:06-6838-4123 FAX:06-6838-4122 TEL:079-287-0065 FAX:079-287-0068 TEL:073-425-5886 FAX:073-425-5886 TEL:072-670-6030 FAX:072-670-6031 TEL:075-325-1026 TEL:076-294-1451 FAX:076-294-1452 TEL:052-325-2783 FAX:052-325-2791 TEL:054-267-3701 TEL:03-3526-5451 FAX:03-3526-5450 TEL:029-877-3255 FAX:029-864-8823 mail: si_osakakita@applied-net.co.jp
mail: himeji@applied-net.co.jp
mail: wakayama@applied-net.co.jp
mail: takatsuki@applied-net.co.jp
mail: si_kyoto@applied-net.co.jp
mail: si_okurikiw@applied-net.co.jp
mail: si_nagoya@applied-net.co.jp
mail: si_tokyo@applied-net.co.jp
mail: si_tokyo@applied-net.co.jp
mail: si_tokyo@applied-net.co.jp