

i Entry Model



Case: ミドルタワーケース
CPU: Intel Xeon W-2245 (3.9GHz) - 8 Core
Mem: 64GB DDR4-2933 ECC Reg.
Storage0: SSD 250GB × 1
Storage1: SSD 1TB × 1
Storage2: SATA HDD 10TB (MTBF250万時間 検査済) × 1
GPU: NVIDIA RTX A4000 (6144コア/16GB) × 2
OS: Linux プリインストール
クライオEMパッケージ 標準プレインストール **¥ 999,900.-**

ii Standard Edition 1



Case: キャスター付きミドルタワーケース
CPU: Intel Xeon W-2245 (3.90GHz) - 8 Core (空冷)
Mem: 64GB DDR4-2933 ECC Reg.
Storage0: SSD 250GB × 1
Storage1: SSD 1TB × 1
Storage2: SATA HDD 10TB (MTBF250万時間 検査済) × 1
GPU: NVIDIA A4000 (6144コア/16GB) × 4
OS: Linux プリインストール
クライオEMパッケージ 標準プレインストール **¥ 1,499,300.-**

iii Standard Edition 2



Case: ミドルタワーケース
CPU: Intel Xeon W-2295 (3.00GHz) - 18 Core
Mem: 128GB DDR4-2933 ECC Reg.
Storage0: SSD 250GB × 1
Storage1: SSD 1TB × 1
Storage2: SATA HDD 10TB (MTBF250万時間 検査済) × 1
GPU: GEFORCE RTX 3090 (10496Core/24GB) × 2
OS: Linux プリインストール
クライオEMパッケージ 標準プレインストール **¥ 1,699,500.-**

iv Advanced Edition 1 (4GPU Ready)



Case: 5Uラックマウント/キャスター付きタワーケース 両用
CPU: AMD EPYC 7502P (2.5GHz) - 32 Core
※CPU冷却水冷ユニット搭載
Mem: 128GB DDR4-3200 ECC Reg.
Storage 0: SSD 250GB × 1
Storage 1: SSD 1TB × 1
Storage 2: SATA HDD 16TB (MTBF250万時間 検査済) × 1
GPU: NVIDIA RTX A5000 (8192コア/24GB) × 2 (最大4基)
OS: Linux プリインストール
クライオEMパッケージ 標準プレインストール **¥ 1,925,000.-**

v Professional Edition 1 (4GPU 搭載)



Case: 5Uラックマウント/キャスター付きタワーケース 両用
CPU: AMD EPYC 7543P (2.8GHz) - 32 Core
※CPU冷却水冷ユニット搭載
Mem: 256GB DDR4-3200 ECC Reg.
Storage 0: SSD 250GB × 1
Storage 1: SSD 1TB × 1
Storage 2: SATA HDD 12TB (MTBF250万時間 検査済) × 1
GPU: GEGORCE RTX 3090 (10496コア/24GB) × 4
OS: Linux プリインストール
クライオEMパッケージ 標準プレインストール **¥ 3,278,000.-**

vi Professional Edition 2 (Dual-CPU 4GPU 搭載)



Case: 5Uラックマウント/キャスター付きタワーケース 両用
CPU: intel Xeon Gold6346 (3.10GHz) - 16 Core × 2 (32core)
※CPU冷却水冷ユニット搭載
Mem: 256GB DDR4-3200 ECC Reg.
Storage 0: SSD 250GB × 1
Storage 1: SSD 1TB × 1
Storage 2: SATA HDD 12TB (MTBF250万時間 検査済) × 1
GPU: GeForce RTX 3090 (10496Core/24GB) × 4
OS: Linux プリインストール
クライオEMパッケージ 標準プレインストール **¥ 3,726,800.-**

クライオEMパッケージ 標準パッケージソフトウェア

RELION3/ EMAN / SPHIRE / IMOD / cisTEM / SCIPION / Ctfind4 / Gctf /*crYOLO / Gautomatch / ResMap / Bsoft / SIDESPLITTER/*Phenix / **MotionCor2
/*CCP-EM / *UCSF Chimera// Fiji / coot / PyMOL(opensource版)

*企業ではライセンス必須(費用発生あり) ** アカデミック、企業でもユーザ登録が必要。企業の場合は要問合せ。 ※すべてのソフトウェアは別途ライセンス申請が必要になる場合があります。

※標準ソフトウェアは変更の可能性もございます。(2021年11月現在)※ソフトウェアバージョンアップサポートをご準備しております。別途お問い合わせください。



Realcomputing, inc. CRYO-EM Package WORKSTATION

2021年11月モデル