

(단위 : 만원, VAT 별도)

모듈 구성	기능	가격
Modeler 모듈	<ul style="list-style-type: none"> • Geometry 생성 (1D, 2D, 3D Geometry) • 요소망 생성 • Advanced High Performance Element (38개 요소) • File Import / Export (DXF, Gen/Civil, Nastran) • Frame to Solid / Plate (Gen/Civil DATA 호환) • 3D CAD Drawing File 연동 모델링 (STEP, IGES) 	700
	<ul style="list-style-type: none"> • 64bit Solver <ul style="list-style-type: none"> - 해석속도 최대 16배 향상, 초대규모 모델의 해석성능 향상 • 정적 선형 해석 • 시공단계 해석 • Modal 해석 <ul style="list-style-type: none"> - Lanczos Method, Subspace Iteration, Ritz Vector • 좌굴 해석 <ul style="list-style-type: none"> - Critical Buckling Modes, General Buckling Modes • Linear Interface Element (Elastic & Rigid Links) 	1,500
Expert 모듈	<ul style="list-style-type: none"> • Reinforcement 해석 <ul style="list-style-type: none"> - Reinforcements - Post Tensioned Prestress - Embedded Reinforcement Element • 강재 비선형 해석 <ul style="list-style-type: none"> - Geometrical Nonlinear Analysis - Plastic Models (von Mises & Tresca) - Hardening Behaviours : isotropic • 콘크리트 비선형 해석 <ul style="list-style-type: none"> - Total Strain Crack Models (균열 발생여부, 크기, 방향, 폭) - Interface Nonlinear Analysis (5 Type Nonlinear Interface Elements) - Plastic Models (von Mises, Tresca, Mohr-Coulomb & Drucker-Prager) 	3,000
	<ul style="list-style-type: none"> • 수화열 해석 (매개변수 해석 지원) • 동해석 <ul style="list-style-type: none"> - Transient / Spectrum Response - Time History Analysis 	500
Professional 모듈	<ul style="list-style-type: none"> • 피로 해석 <ul style="list-style-type: none"> - S-N, E-N methods - Goodman & Gerber Criteria - Rainflow Counting & Mean Stress Correction - Life Cycle and Damage Results 	500
	<ul style="list-style-type: none"> • 접촉 해석 <ul style="list-style-type: none"> - 2D or 3D Models - Material and Geometry Nonlinearity 	400
	<ul style="list-style-type: none"> • CFD (Computational Fluid Dynamic) 해석 	600
	<ul style="list-style-type: none"> • 열전달 / 열응력 해석 <ul style="list-style-type: none"> - 구조물 화재 시 온도 분포 및 열응력 해석 가능 	500
	Option 5	

제품구매와 관련된 문의사항은 아래 담당자에게 연락을 주시면 자세히 설명해 드리겠습니다.

김 경 환 T. 031-789-4213 / M. 010-7105-6988 / E. kimkh2@midasit.com

권 태 형 T. 031-789-1952 / M. 010-3279-0222 / E. thkwon@midasit.com

김 주 원 T. 031-789-4053 / M. 010-7250-3100 / E. jwkim2@midasit.com

김 성 수 T. 031-789-4140 / M. 010-5800-7041 / E. kss1110@midasit.com