

# The Demand Driven Institute Dictionary

The Demand Driven Institute recognizes the standard APICS definitions for all know and accepted terms in the Demand Driven body of knowledge. This dictionary is intended as a supplementary source for terms that are new in the emerging Demand Driven body of knowledge.

The Demand Driven Institute would like to express our deepest appreciation to Dr. Jung Sook Lee for volunteering for this translation.



Term	Definition	Term in Korean	Definition in Korean
actively synchronized replenishment (ASR)	The initial name given to DDMRP	적극적 동기화된 보충방식	DDMRP의 초창기 이름
Adaptive Enterprise Foundations Professional (AEFP)™	Adaptive Enterprise Foundations Professional (AEFP)™ is a professional endorsement certification offered by the Demand Driven Institute. AEFP™ demonstrates that an individual understands the conceptual differences between conventional supply chain approaches dominated by MPS, MRP and DRP and the emerging flow-based approaches including the Demand Driven Adaptive Enterprise (DDAE) Model	AEFP™	AEFP(Adaptive Enterprise Foundations Professional I)™는 DDI에서 인증하는 전문 자격증으로 기존의 MPS, MRP 및 DRP 기준의 서플라이 체인 방식과 DDAE 모델을 포함하고 있는 플로우 기반의 접근 방식의 차이를 개인이 이해하고 있음을 증명함
Adaptive S&OP	The strategic component of the Demand Driven Adaptive Enterprise (DDAE) Model managing the strategic adaptive cycle.	적응형 S&OP	전략적 적응 사이클을 관리하는 DDAE(수요 대응 적응형 기업 Demand Driven Adaptive Enterprise) 모델의 전략적 구성 요소
ADU	Acronym of Average Daily Usage	ADU	일평균 사용량의 약어
ADU alert	An alert indicating a significant change in ADU within a defined set of parameters (quantity and time).	ADU 경고	정의된 파라미터(수량, 기간)내에서 ADU에 큰 변화가 생겼음을 알려주는 경고
ADU alert horizon	A defined shorter rolling range within the broader rolling horizon used to calculate ADU.	ADU 경고 구간	넓은 롤링 구간 내에서 ADU 계산에 사용되는 짧은 롤링 구간
ADU alert threshold	A defined level of change in ADU that triggers the alert within the ADU alert horizon.	ADU 경고 문턱 값	ADU 경고 구간 내에서 경고를 생성시키도록 정의된 ADU 변경 수준
ADU-based recalculation	A process of dynamically adjusting strategically replenished buffers incorporating a rolling horizon.	ADU 기준 재계산	롤링 구간을 통합하여 전략적 보충방식 버퍼를 동적으로 조정하는 프로세스
AEFP	Acronym of Adaptive Enterprise Foundations Professional	AEFP	적응형 기업 기본 전문가의 약어
artificial batch	Any batch that is not a function of actual demand.	임의 배치	실제 수요의 기능에 의하지 않게 결정된 배치
ASR	Acronym of Actively Synchronized Replenishment	ASR	적극적 동기화된 보충방식의 약어
average daily usage (ADU)	Average usage of a part, component, or good on a daily basis.	일평균사용량(ADU)	매일 제품, 부품 또는 상품의 평균 사용량

average inventory range	the red zone plus the green zone quantity from a planning perspective	평균 재고 구간	계획수립 관점에서 적색구간과 녹색구간을 합친 구간
average on-hand position	the red zone plus half the green zone quantity from a planning perspective	재고 평균 위치	계획수립 관점에서 적색구간에 녹색구간의 반을 더한 값의 크기의 위치
Bimodal inventory	An aggregate inventory view exhibiting a continuous probability distribution with two different modes. These appear as distinct peaks (local maxima) at the same time – one peak depicting inventory shortages and back orders and the other excessive positions and overstocked positions. An individual item bimodal distribution shows the same item over the course of time displaying the two distinct distribution conditions.	쌍봉 재고	다른 두 모드로 연속 확률 분포를 나타내는 집합 재고 보기. 이 수치는 동시에 명확한(부분 최적화) 피크 수치로 한쪽 피크는 재고 부족 및 미납 오더를 나타내고, 다른 피크는 재고가 초과 위치 또는 과잉에 있음을 나타낸다. 개별 품목의 쌍봉 분포는 한 품목이 시간이 지남에 따라 명확히 다른 두 분포로 나타나는 것을 보여준다.
blended ADU	ADU calculated based on a combination of history and forecast	혼합 ADU	과거 이력과 예측을 혼합하여 계산된 ADU
buffer penetration	The amount of remaining buffer, typically expressed as a percentage.	버퍼 침투	남아있는 버퍼의 량, 일반적으로 퍼센트로 표시
buffer profile	A globally managed group of parts with similar lead time, variability, control, and order management characteristics.	버퍼 프로파일	리드타임, 변동성, 통제 및 오더 관리 특성이 유사한 품목들을 통합적으로 관리하는 그룹
buffer run chart	A graph that displays observed buffer data in a time sequence.	버퍼 실행 차트	관측된 버퍼 데이터를 시간 순서대로 표시한 그래프
buffer status alerts	show the current and projected status of the decoupling point positions across the network of dependencies	버퍼 상태 경고	종속적인 네트워크에서 디커플드 지점의 현재 및 예상 상태를 나타냄.
buffer zone	A stratification layer within a stock buffer. Typically, buffer zones are color coded with red, yellow, and green assignments.	버퍼 존	재고 버퍼내에서 구분된 계층. 일반적으로 버퍼 존은 적색, 황색, 녹색 구역으로 구분한다.
capacity buffer	A level of capacity that is in excess to immediate, aggregated or expected future demand. Capacity buffers absorb both demand and supply continuity variability. The capacity buffer is monitored over time.	능력 버퍼	즉각, 통합 또는 미래 예상 수요에 비해 초과되는 능력 수준. 능력 버퍼는 수요와 공급 연속성의 변동성을 모두 흡수함. 능력 버퍼는 시간이 지나감에 따라 모니터링된다.

control points	Strategic location in the logical product structure for a product or family that simplify the planning, scheduling and control functions (ref APICS dictionary)	통제 지점	제품 또는 제품 그룹의 논리적 제품 구조내에서 계획수립, 스케줄링, 통제 기능을 단순화할 수 있는 전략적 위치(참조, APICS 사전)
current on-hand alert	An execution alert generated by current on-hand penetration into the red zone of the buffer.	현 재고 경고	현 재고 위치가 버퍼의 레드 존을 침투함으로써 나타나는 실행 경고
customer tolerance time	The amount of time potential customers are willing to wait for the delivery of a good or a service	고객 허용 시간	잠재 고객이 제품이나 서비스가 납품될 때까지 기꺼이 기다려 줄 수 있는 시간의 량
DDAE	Acronym of Demand Driven Adaptive Enterprise	DDAE	수요기반 적응형 기업의 약어
DDLDP	Acronym of Demand Driven Leader Professional™	DDLDP	수요 기반 리더 전문가™의 약어
DDMRP	Acronym of Demand Driven Material Requirements Planning	DDMRP	수요 기반 자재 소요량 계획의 약어
DDOM	Acronym of Demand Driven Operating Model	DDOM	수요 기반 운영 모델의 약어
DDPP	Acronym of Demand Driven Planner Professional™	DDPP	수요 기반 계획수립 전문가™의 약어
DDS&OP	Acronym of Demand Driven Sales and Operations Planning	DDS&OP	수요 기반 판매 및 운영계획 수립의 약어
DDSCP	Acronym of Demand Driven Supply Chain Professional™	DDSCP	수요기반 공급체인 전문가™의 약어
decoupled explosion	The cessation of bill of material explosion at any decoupled position.	디커플드 전개	디커플드 지점에서 BOM 전개를 멈추는 것
decoupled lead time	A qualified cumulative lead time defined as the longest unprotected/unbuffered sequence in a bill of material.	디커플드 리드타임	BOM에서 버퍼로 보호되지 않는 가장 긴 구간으로 정의되는 누적 리드타임
demand adjustment factor	The Demand Adjustment Factor (DAF) is a manipulation to the ADU input at a specific time period.	수요 조정 팩터	수요 조정 팩터(DAF)는 특정 시간 구간동안 ADU 입력을 조정하도록 하는 것.

demand driven adaptive enterprise	The Demand Driven Adaptive Enterprise (DDAE) model is a management model enabling enterprises to sense market changes, adapt to complex and volatile environments, and develop market driven innovation strategies. Fundamental principles of flow management are combined with the emerging science of complex adaptive systems (CAS). The DDAE model spans the organization's operational, tactical, and strategic ranges through its three primary components: The Demand Driven Operating Model, Demand Driven Sales & Operations Planning, and Adaptive Sales & Operations Planning. The model utilizes a process of emergence, feedback and selection through adaptive cycles to continuously respond and adapt to the complex, changing, and volatile supply chain circumstances in existence today.	DDAE	DDAE 모델은 기업이 시장 변화를 감지하여 복잡하고 변덕스러운 환경에 적응하면서 시장 주도 혁신 전략을 개발할 수 있도록 관리하는 관리 모델이다. 플로우 관리의 기본 원리는 새로운 과학인 복잡 적응 시스템(CAS)과 결합되어 있다. DDAE 모델은 세 가지 주요 요소(DDOM, DDS&OP 및 AS&OP)를 통해 조직의 운영, 전술, 전략적 범위를 포괄한다. 현재 존재하는 복잡하고 변화하며 휘발성 있는 공급망 상황에 지속적으로 대응하고 적응하기 위해 모델은 적응 사이클을 통해 출현, 피드백 및 선택 프로세스를 활용한다.
Demand Driven Leader Professional™	The Demand Driven Leader Professional (DDLPTM) is a professional endorsement certification offered by the Demand Driven Institute. The DDLPTM demonstrates that an individual can apply the concepts of the Demand Driven Operating Model, analyze and evaluate an environment according to the principles of the Demand Driven Operating Model and the tactical components of Demand Driven S&OP.	DDLPTM	DDLPTM(Demand Driven Leader Professional)™은 DDI에서 인증하는 전문 자격증으로 개인이 수요 기반 운영 모델의 개념을 적용할 수 있고, 수요 기반 운영 모델과 수요 기반 S&OP의 전술적 구성 요소의 원칙에 따라 환경을 분석 및 평가할 수 있음을 증명함.
demand driven material requirements planning (DDMRP)	A method to model, plan and manage supply chains to protect and promote the flow of relevant information and materials. DDMRP is the supply order generation and management engine of a demand driven operating model.	DDMRP	적합한 정보 및 자재의 흐름을 보호하고 증진시키기 위해 서플라이 체인을 디자인, 계획수립, 관리하는 방법. DDMRP는 공급 오더를 생성하고 관리하는 Demand Driven Operating Model의 핵심 엔진이다.

demand driven operating model (DDOM)	A supply order generation, operational scheduling and execution model utilizing actual demand in combination with strategic decoupling and control points and stock, time and capacity buffers in order to create a predictable and agile system that promotes and protects the flow of relevant information and materials within the operational relevant range. A Demand Driven Operating Model's key parameters are set through the Demand Driven Sales and Operations Planning process to meet the stated business and market objectives while minimizing working capital and expedite related expenses.	DDOM  운영의 적합 범위내에서 적합한 정보 및 자재의 흐름을 증진하고 보호하는, 예측 가능하고 유연한 시스템을 만들기 위해서, 전략적 디커플링 및 통제 지점과 재고, 시간, 능력 버퍼를 결합하여 실제 수요를 활용한 공급 오더 생성, 일정 스케줄링 및 실행 모델이다. DDOM의 핵심 파라미터는 운전 자금 및 독촉 관련 비용을 최소화하면서 정해진 비즈니스 및 시장의 목표를 만족시키도록 DD S&OP를 통해 설정된다.
Demand Driven Planner Professional™	The Demand Driven Planner Professional (DDPP)™ is a professional endorsement certification offered by the Demand Driven Institute. The DDPP™ is earned by an individual who can apply the demand driven concepts, analyze an environment and evaluate an environment using the Demand Driven Material Requirements Planning (DDMRP) methodology.	DDPP™  DDPP(Demand Driven Planner Professional)™는 DDI에서 인증하는 전문 자격증으로, 수요 기반 개념을 적용할 수 있고, 수요 기반 자재 소요량 계획(DDMRP) 방법론을 사용하여 환경을 분석하고 평가할 수 있는 개인이 자격을 취득함.
demand driven sales and operations planning (DDS&OP)	The tactical component of the Demand Driven Adaptive Enterprise (DDAE) Model managing the tactical adaptive cycle. DDS&OP is a tactical bi- directional integration point in a Demand Driven Adaptive Enterprise between the strategic and operational relevant ranges of decision making. Operating primarily in the tactical relevant range, DDS&OP maintains and updates the parameters of the DDOM based on current and emerging business strategy supplied by Adaptive S&OP and the systematic review of past and projected DDOM performance. DDS&OP evaluates scenarios proposed in the Adaptive S&OP process in order to provide relevant DDOM projections. Additionally, DDS&OP recommends strategic alterations and/or internal innovations to leadership involving DDOM future capability and performance.	DD S&OP  전술 적응형 주기를 관리하는 DDAE 모델의 전술적 요소이다. DDS&OP는 전략과 운영의 적합한 범위의 의사결정 사이에서 전술적으로 양방향 통합하는 지점이다. DD S&OP는 주로 전술 적합 범위에서 운영되며, Adaptive S&OP에서 제공하는 현재 및 신규 비즈니스 전략과 과거 및 예상 DDOM 성과에 대한 체계적인 리뷰를 기반으로 DDOM 파라미터를 유지 관리한다. DDS&OP는 적합한 DDOM 투영을 위해 Adaptive S&OP 프로세스에서 제안한 시나리오를 평가한다. 또한 DDS&OP는 DDOM의 미래 능력 및 성과를 포함하는 리더십에 대하여 전략적 변경 및 내부 혁신을 권장한다.

Demand Driven Supply Chain Professional™	The Demand Driven Supply Chain Professional (DDSCP) is a fellowship level endorsement from the Demand Driven Institute. The DDSCP has proven the ability to successfully apply Demand Driven concepts and create sustained value for an enterprise through that application.	DDSCP™	DDSCP(Demand Driven Supply Chain Professional)는 DDI 에서 인증하는 펠로우십 레벨의 인증으로 DDSCP 는 수요기반 개념을 성공적으로 적용하고 해당 적용 분야를 통해 기업에 지속적인 가치를 창출하는 능력을 DDI 에서 인증함.
DLT	Acronym of decoupled lead time	DLT	디커플드 리드타임의 약어
dynamic buffers	Buffer levels that are adjusted either automatically or manually based on changes to key part traits.	다이나믹 버퍼	핵심 품목의 특성의 변화에 따라서 버퍼레벨이 자동 또는 수동으로 조정되는 버퍼
execution horizon	The life cycle of orders from the time the order is created and/or released to the time it is closed.	실행 구간	오더가 생성, 릴리즈 될 때부터 종료될 때 까지의 오더 라이프 사이클 시간
flow index	average order frequency compared across all parts	플로우 인덱스	모든 품목을 비교한 오더의 평균 빈도
forward ADU	ADU calculated based on forecast	미래 ADU	예측을 기반으로 계산한 ADU
green zone	The top layer of a replenished and replenished override buffer. If available stock is in this zone, then no additional supply is created.	녹색 구간	자동 및 수동 버퍼의 최상층. 가용 재고가 이 구역에 있으면, 추가적인 공급 오더가 생성되지 않음.
lead time adjustment factor	A multiplicative factor applied to part's lead time.	리드타임 조정 팩터	품목 리드타임에 적용되는 곱셈인자
lead time alert	An alert/warning generated by an LTM part. An alert will be triggered whenever the part enters a different time zone from its buffer. Green is the first alert to be encountered, followed by yellow and then red.	리드타임 경고	LTM 품목에서 나타나는 경고. 품목이 버퍼의 다른 시간 구간에 들어갈 때마다 경고를 보낸다, 제일 먼저 Green 경고가 나타나고 이어서 Yellow, Red 구간에 들어가면 경고가 뜬다.
lead time alert zone	The zone associated with the percentage of lead time that provides the definition for lead-time alerts. The LTM alert zone has three equal sections color coded green, yellow, and red.	리드타임 경고 구역	리드타임 경고를 발생시키는 리드 타임 퍼센트와 연관된 구역. LTM 경고 구역은 Green, Yellow, Red 세가지 색깔의 동일한 구간을 가진다.

Lead time factor (LTF)	Coefficients to be applied to the average demand multiplied by the lead time period to calculate the Green and Red Base zones. The LTF value for the calculation of the Red Base zone does not necessarily have to be the same as that used for the calculation of the Green zone.	리드타임 팩터	평균 수요에 적용되는 계수에 리드 타임 기간을 곱해서 그린 및 레드 베이스 존을 계산한다. 레드 베이스존 계산을 위한 LTF 값이 그린 존 계산에 사용된 값과 반드시 같을 필요는 없다.
lead-time-managed (LTM) part	A critical non-stocked part that will have special attention paid to it over its execution horizon. Typically, LTM parts are critical, long-lead time components that do not have sufficient volume to justify stocking. A portion of the lead time of the part (typically 33 percent) will have a three-zoned warning applied to it. That portion is typically divided into three equal sections.	LTM 품목	실행 구간 동안에 특별히 주의 관리해야 할, 중요한 Non-Stock 품목. 일반적으로 LTM 품목은 재고를 확보해야 할 만큼 양이 충분하지 않은 중요한 장 납기 자재들이다. 일반적으로 품목 리드타임을 33퍼센트로 삼 등분하여 경고를 발생시킨다.
LTM part	Acronym of Lead-Time-Managed part	LTM 품목	리드타임 관리 품목의 약어
market potential lead time	The lead time that will allow an increase in price or the capture of additional business either through existing or new customer channels.	시장 잠재 리드타임	가격의 상승 또는 기존/신규 고객 채널에서 추가적인 비즈니스 기회를 만들어 낼 수 있는 리드타임
master settings	The Demand Driven Operating Model (DDOM) parameters managed by the Demand Drive Sales & Operations Planning process.	마스터 셋팅	DDOM 파라미터가 DDS&OP 프로세스에 의해 관리됨
material synchronization alert	An alert generated by the earliest occurrence of a negative on-hand balance (current or projected) within at least one DLT.	자재 동기화 경고	최소 한 배의 DLT내에서 현 재고 또는 예상재고의 잔량이 최초로 음(-)이 되는 시점에서 생성되는 경고
matrix bill of material	a chart made up from the bills of material for a number of products in the same or similar families. It is arranged in a matrix with components in columns and parents in rows (or vice versa) so that requirements for common components can be summarized conveniently (ref APICS dictionary) (ref APICS dictionary)components in columns and parents in rows (or vice versa) so that requirements for common	매트릭스 BOM	동일 또는 유사한 그룹 내의 수 많은 제품의 BOM으로 만들어진 차트. 공통 부품에 대한 소요량이 쉽게 집계될 수 있도록 행에 모품목을 열에는 자품목을 (또는 그 반대로) 매트릭스 형태로 배치한다. (APICS 사전 참조)



net flow equation	A planning calculation to determine the planning status of a buffered item. The equation is on-hand + on-order (also referred to as open supply) – unfulfilled qualified actual demand. Also known as the "available stock equation".	넷 플로우 공식	버퍼 품목의 계획수립 상태를 결정하기 위한 계획 수립 계산. 공식은 현재고와 온-오더(오픈 공급 오더)를 합하고 채워주어야 할 적절한 실제 수요를 차감한다. "가용 재고 공식"으로도 알려져 있다.
net flow position	The position yielded by the net flow equation against a part's buffer values. Also known as "available stock position".	넷 플로우 위치	품목의 버퍼에 대하여 Net flow 계산식에 의한 도출된 위치. "가용 재고 위치"로도 알려져 있다.
nonbuffered part	All parts that are not stocked.	Non-Buffer 품목	재고를 확보하지 않는 품목들
occurrence-based recalculation	A method to adjust buffers based on the number and severity of specific occurrences in predefined fixed interval.	발생 기반 재계산	사전에 정의된 고정 구간 내에서 특정 문제의 발생 횟수와 심각성을 근거로 버퍼를 조정하는 방법
on-hand alert level	The percentage of the red zone used by buffer status alerts in order to determine a yellow or red color designation.	현재고 경고 레벨	Yellow, Red 색깔 지정을 위해서 버퍼 상태 경고가 사용하는 Red Zone의 퍼센트
operational relevant range	The time frame in which assumptions are valid for the immediate operating environment in a Demand Driven Operating Model (DDOM). The operational relevant range is defined as a part's decoupled lead time.	적합한 운영 구간	DDOM의 즉각적인 운영 환경에 대해서 가정이 유효한 시간 구간. 적합한 운영 구간은 품목의 디커플드 리드 타임으로 정의함.
order spike horizon	A defined future time frame used to qualify order spikes in combination with an order spike threshold. Typically, order spike horizon is set to one DLT.	급증 오더 구간	급증 오더 문턱 값과 연계하여 급증 오더의 적격성 선별에 사용되는 정의된 미래 시간 구간. 일반적으로 급증 오더 구간으로 DLT의 1 배로 사용한다.
order spike threshold	A defined amount used to qualify order spikes in combinations with an order spike horizon. Typically, the order spike threshold will be expressed as a percentage of the total red zone (or min value) of a part's buffer.	급증 오더 문턱 값	급증 오더 구간과 연계하여 급증 오더의 적격성 판단에 사용하기 위해 정의된 량. 일반적으로 급증 오더 문턱 값은 버퍼의 Red zone의 퍼센트(또는 최소값)로 표현한다.
OTOG	Acronym of Over Top of Green	OTOG	Over Top of Green의 약어

over top of green (OTOG)	A situation in which either available stock or on-hand stock is over the top of defined green zone, indicating an excessive inventory position.	OTOG	가용재고 또는 현재고가 정의된 Green Zone 이상에 위치한 상태로 재고 위치가 과다함을 나타냄.
PAF	acronym for Planned Adjustment Factor	PAF	계획 조정 팩터의 약자
past ADU	ADU calculated based on history	과거 ADU	과거 이력 기준으로 계산된 ADU
planned adjustment factor	Buffer manipulations based on certain strategic, historical, and business intelligence factors.	계획 조정 팩터	특정 전략, 과거 이력, 및 비즈니스 인텔리전트 팩터를 기준으로 하는 버퍼 조정
planned adjustments	Manipulations to the buffer equation that affect inventory positions by raising or lowering buffer levels and their corresponding zones at certain points in time. Planned adjustments are often based on certain strategic, historical, and business intelligence factors.	계획된 조정	어떤 시점에서 버퍼레벨과 그에 따른 구역을 올리거나 내려서 재고 크기에 영향을 미치게 하는 버퍼 공식의 조작. 계획된 조정은 구체적인 전략, 과거 이력 그리고 비즈니스 인텔리전트 요소를 근거로 조정된다.
Prioritized share	An allocation schema utilizing the net flow positions of a group of parts in order to accommodate a specific limitation or requirement.	우선 순위 공유	구체적인 제한 또는 요구 사항을 수용하기 위해서 품목 그룹의 넷 플로우 위치를 이용한 할당 스키마
projected on-hand alert	An alert generated by a projected on-hand positions over a part's DLT based on on-hand, open supply, and either actual demand or ADU.	예상 재고 경고	현재고, 오픈 오더, 및 실제 수요 또는 ADU를 근거로 품목의 DLT 구간 동안 예상 현재고 위치에 의해 생성되는 경고
qualified actual demand	The demand portion of the available stock equation comprised of qualified order spikes, past-due demand, and demand due today.	적격한 실제 수요	가용재고 계산식에 수요로 간주되는 부분으로, 적격한 급증 오더, 납기 지연된 수요, 당일 납기 수요로 구성됨
qualified order spike	A quantity of combined daily actual demand within the order spike horizon and over the order spike threshold.	적격한 급증 오더	급증 오더 구간내에서 일일 실제 수요가 급증 오더 문턱 값 이상인 실제 수요의 합계 수량
ramp-down adjustment	Manipulations to the buffer equation that affect inventory positions, lowering buffer levels and their corresponding zones at certain points in time. Ramp-down adjustments typically are used in part deletion.	램프 다운 조정	어떤 시점에 버퍼 레벨과 그에 대응하는 버퍼 레벨을 낮추어서, 재고 수준에 영향을 미치도록 버퍼 공식을 조작하는 것. 일반적으로 품목을 퇴출할 때 사용된다.

ramp-up adjustment	Manipulations to the buffer equation that affect inventory positions, raising buffer levels and their corresponding zones at certain points in time. Ramp-up adjustments typically are used for part introduction.	램프 업 조정	어떤 시점에 버퍼 레벨과 그에 대응하는 버퍼 레벨을 올려서, 재고 수준에 영향을 미치도록 버퍼 공식을 조작하는 것. 일반적으로 품목을 출시할 때 사용된다.
red zone	The lowest-level zone in a replenished and replenished override part buffer. The zone is color-coded red to connote a serious situation. The red zone is the summation of red zone safety and red zone base.	레드 존	보충 또는 수동 보충관리 버퍼에서 버퍼의 가장 아래쪽 적색으로 심각성을 표시하는 구역. 레드 존은 레드 존 베이스와 레드 존 세이프티의 합이다.
red zone base	The portion of the red zone sized by lead-time factors	레드 존 베이스	리드타임 팩터에 의해 크기가 결정되는 적색 구역
red zone safety	The portion of the red zone sized by variability factors	레드 존 세이프티	변동성 요소에 의해 크기가 결정되는 적색 구역 부분
relative priority	The priority between orders filtering by zone color (general reference) and buffer penetration (discrete reference).	상대적 우선순위	(일반적인 참조 색으로 표현되는) 구역의 색깔과 (구체적인 숫자로 표현되는) 버퍼 침투에 의해서 결정되는 상대적 우선순위의
replenished override part	A strategically determined and positioned part using a static (buffer zones are manually defined) three-zoned buffer for planning and execution. Planned adjustments, however, can be used with these buffers.	수동 보충 품목	계획수립 및 실행 시에 (수작업으로 결정한) 고정된 세 구역의 버퍼를 사용하도록 전략적으로 결정하고 관리하는 품목. 그렇지만 계획된 조정은 수동 보충 품목의 버퍼에도
replenished part	A strategically determined and managed part using a dynamic three-zoned buffer for planning and execution. Buffer zones are calculated using buffer profiles and specific part attributes such as ADU and DLT.	보충 품목	계획수립 및 실행 시에 동적인 세 구역의 동적 버퍼를 사용하도록 전략적으로 결정하고 관리하는 품목. 버퍼 크기는 ADU 그리고 DLT 같은 품목의 특성과 버퍼 프로
sales order visibility horizon	The time frame in which a company typically becomes aware of sales orders or actual dependent demand.	판매 오더 가시 구간	기업에서 일반적으로 판매 오더 또는 실제 독립 수요를 인식하게 되는 시간 구간

seasonality adjustment	Manipulations to the buffer equation that affect inventory positions by adjusting buffers to follow seasonal patterns.	계절 변동 조정	계절성 패턴을 따르기 위해 버퍼를 조정함으로써 재고 위치에 영향을 미치는 버퍼 공식을 조정하는 것
significant minimum order quantity	A minimum order quantity that sets the green zone of a buffer.	유의한 최소 오더량	버퍼의 녹색 구간을 결정하는 최소 오더량
Spike	The comparatively large upward or downward movement of a value level in a short period.	스파이크	짧은 기간에 상대적으로 크게 상향 또는 하향으로 움직이는 값의 레벨
stock out (SO)	an item that is not immediately available in stock (ref APICS dictionary)	결품(SO)	재고가 즉각 가용하지 않은 품목(APICS 사전 참조)
stock out with demand (SOWD)	an item that is not immediately available in stock and has a requirement	수요에 의한 결품(SOWD)	요구가 있는데 재고가 즉각 가용하지 않는 품목
Stock out with Demand Alert	a notification of a strategically stocked item indicating a lack of inventory on hand and a presence of a requirement	수요에 의한 결품 경고	요구량이 있는데 현재 재고가 부족함을 나타내고 있는 전략적 재고 품목에 대한 통지
strategic adaptive cycle	The enterprise's evolutionary loop in the strategic relevant range as defined by a process of emergence, feedback and selection where emergence is a reconfiguration of the system triggered externally or internally, feedback is a set of defined signals and triggers that are monitored by adaptive agents and selection is decisions, actions, and learning in response to the signals and triggers which may or may not result in another	전략 적응 사이클	전략 적합 범위내에서 출현, 피드백, 선택 프로세스에 의해 정의되는 기업의 진화 루프. 출현은 외부 또는 내부적으로 촉발된 시스템의 재구성이며, 피드백은 적응형 에이전트에 의해 모니터링되는 정의된 시그널과 트리거의 집합이며, 선택은 전략적 수준에서 다른 재구성을 유발하거나 하지 않는 시그널 및 트리거에 대응하는

strategic inventory positioning	The process of determining where to put inventory that will best protect the system against various forms of variability to best meet market needs and	전략적 재고 포지셔닝	시장의 요구를 가장 잘 만족시키고, 운전자금을 잘 활용하도록 변동성의 다양한 형태로부터 시스템을 가장 잘 보호할 수 있도록
strategic relevant range	The time frame in which assumptions are valid for longer range planning and decision making and the Demand Driven Adaptive Enterprise (DDAE) framework. The strategic relevant range is typically defined as beyond the cumulative lead time of the	전략 적합 범위	보다 장기 계획수립 및 의사 결정, 그리고 DDAE 프레임 워크의 가정이 유효한 시간 구간. 적합한 전략 범위는 일반적으로 능력 및 인프라 관련 의사결정이 필요한 경우에 그 환경의 누적 리드타임을 초과하는 범위를 포함한다
supply offset	Adjusting the timing of the application of a demand adjustment factor to account for long lead time components.	공급 오프셋	장 납기 품목을 고려하여 수요 조정 인자의 적용 시점을 조정하는 것
synchronization alerts	Alerts designed to highlight problems with regard to dependencies	동기화 경고	종속성과 관련된 문제를 강조하기 위해 설계된 경고
tactical adaptive cycle	The enterprise's evolutionary loop in the tactical relevant range as defined by a process of emergence, feedback and selection where emergence is a reconfiguration of the system triggered externally or internally, feedback is a set of defined signals and triggers that are monitored by adaptive agents and selection is decisions, actions, and learning in response to the signals and triggers which may or may not result in	전술 적응 사이클	전술 적합 범위 내에서 출현, 피드백, 선택 프로세스에 의해 정의되는 기업의 진화 루프. 여기서 출현은 외부 또는 내부적으로 촉발된 시스템의 재구성이며, 피드백은 적응형 에이전트에 의해 모니터링되는 정의된 시그널과 트리거의 집합이며, 선택은 전술적 수준에서 다른 재구성을 유발하거나 하지 않는 시그널 및

tactical relevant range	The time frame in which assumptions are valid for the near-term range; past, present and short- range future for the operation and adaptation of the Demand Driven Operating Model (DDOM). The tactical relevant range is typically defined as one cumulative lead	전술 적합 범위	단기 구간에서 가정이 유효한 시간 범위로, DDOM의 운영 및 적응을 위한 과거, 현재 및 단기 미래 시간 구간. 전술 적합 범위는 일반적으로 과거로는 1배의 누적 리드 타임에서, 미래로는 누적 리드
thoughtware	The analysis and process employed to define the relevant factors and dependencies in an organization or system in order to construct appropriate business rules and operating strategies that maximize velocity, visibility, and equity. Within the DDRMP framework, thoughtware is commonly referred to with regard to <del>applying the inventory</del>	소프트웨어	조직 또는 시스템에서 속도, 가시성, 자본 효율을 극대화할 수 있는 적합한 비즈니스 규칙 및 운영 전략을 구축하기 위하여 적합한 팩터 및 종속성을 정의하는 데 사용되는 분석 및 프로세스. DDMRP 프레임에서 소프트웨어는 일반적으로 재고 포지셔닝 팩터
TOG	Acronym of Top Of Green	TOG	Top Of Green 의 약어
top of green (TOG)	The quantity of the top level of the green zone. TOG is calculated by the sum of red, yellow, and green zones.	TOG	그린 존 상단의 수량. TOG는 레드, 옐로우, 그린 존의 합으로 계산됨
top of red (TOR)	The quantity of the top level of the red zone.	TOR	레드 존 상단의 수량
top of yellow (TOY)	The quantity of the top level of the yellow zone. TOY is calculated by the sum of the red and yellow zones.	TOY	옐로우 존 상단의 수량. TOY는 레드와 옐로우 존의 합으로 계산된다.
TOR	Acronym of Top Of Red	TOR	레드존 상단의 약어
TOY	Acronym of Top Of Yellow	TOY	옐로우 존 상단의 약어

Variability Factor (VF)	Coefficient to be applied to the red zone base to calculate the red zone safety zone.	변동성 팩터(VF)	레드 존 세이프티 존을 계산하기 위해 레드존 베이스에 적용하는 계수
yellow zone	The middle layer of the buffer level coded with yellow to convey a sense of warning. The yellow zone is the rebuild zone for replenished and replenished	옐로우 존	경고의 의미로 황색으로 표시되는 버퍼의 중간 계층. 옐로우 존은 보충 또는 수동 보충 버퍼에서 재 보충을 위한 구역이다
zone adjustment factor	Adjusting part buffer zones by applying a multiplicative factor to the value of the zone.	존 조정 팩터	구역의 값에 배수 팩터를 적용함으로써 품목 버퍼 존을 조정하는 것