

전자정보기술부

대규모 전자 제조를 위한 생산연계 인센티브 스킴 (PLI) :

1. 배경

1.1 전자제품은 경제의 모든 분야에 침투하고 있으며 전자산업은 경제적, 전략적 중요성을 교차하고 있다. 인도에서 전자제품 제조는 지난 4 년 동안 약 25%의 CAGR 로 급속하게 성장했다. 그러나 이는 대규모 자본 투자와 기술의 급격한 변화와 같은 특정 제약에 의해 축소되는 실제 성장 잠재력과 비교된다. 정부는 제조업에 좋은 환경을 조성하고 제조업 분야에 대한 대규모 투자를 유치하기 위해 다른 국가에서 제공하는 것과 유사할 수 있는 인센티브를 제공하기 위해 적극적으로 노력해 왔다.

1.2 글로벌 전자제품 제조업에서 인도의 점유율은 2012 년 1.3%에서 2018 년 3.0%로 성장했다. 전자 하드웨어의 국내 생산량은 2014-15 년 INR 1,90,366 천만( 290 억 달러)에서 2018-19 년 INR 4,58,006 천만(700 억 달러)로 크게 증가했다. 2025 년까지 전자 하드웨어의 국내 수요가 INR 26,00,000 천만( 4,000 억 달러)로 급격하게 증가할 것으로 예상되면서 인도는 전자제품 수입으로 인해 급증하는 외환을 감당할 수 없다.

1.3 다른 계획 하에서 전자 제품 제조 부문에 기대되는 제한적인 완화를 고려할 때, 다른 주요 제조업 경제들과 비교해서 제조 장애를 보상하는 메커니즘이 필요하다.

1.4 **새로운 기회가있는 공평한 경쟁의 장:** 전자 하드웨어 제조 부문은 경쟁국에 비해 공정한 경쟁의 장이 부족한 상황에 직면해 있다. 업계 추정치(ICEA 및 인도전자산업협회 ELCINA)에 따르면, 전자제품 제조 부문은 적절한 인프라, 국내 공급망 및 물류, 높은 재정 비용, 품질 전력의 부적절한 가용성, 제한된 설계 능력 및 산업별 R&D 에 대한 집중, 기술 개발의 불충분 등으로 인해 약 8.5%에서 11%의 장애를 겪고 있다.

1.5 **국가전자정책(NPE2019):** NPE 2019 의 비전은 칩셋을 포함한 핵심 부품 개발을 위해 국가에서 역량을 장려하고 추진함으로써 업계가 전 세계적으로 경쟁할 수 있는 환경을 조성하여 인도를 전자 시스템 설계 및 제조(ESDM)의 글로벌 허브로 자리매김하는 것이다.

Ministry of Electronics and Information Technology

(IPHW Division)

2. **목적:** 대규모 전자 제조를 위한 생산연계 인센티브 제도는 국내 제조를 장려하고 전자 부품 및 반도체 포장을 포함한 전자 제품 가치 사슬에 대한 대규모 투자를 유치하기 위한 재정적 인센티브를 제안한다.

3. **인센티브의 양자:** 이 제도는 인도에서 제조되고 목표 부문이 적용되는 상품의 증분 판매(기준 연도 이상)에 대한 4%~6%의 인센티브를 7 에 정의된 기준 연도 이후 5 년 동안 적격 기업에 확대해야 한다.

4. **목표 부분:** 이 제도는 휴대 전화 및 특정 전자 부품과 같은 목표 부분만 적용되어야 합니다.(부속서 B 에 자세히 설명되어 있다.)

5. **자격:** 제도에 따른 지원은 인도에서 목표 부분 제조에 종사하는 회사에게만 제공된다. 여기에는 2017 년 FDI 정책 발표에서 정의된 계약 제조업체가 포함되어야 한다.

5.1 각 신청서는 목표 부분 중 한 개로 제한되어야 한다.

5.2 자격은 제조 제품의 증분 투자 및 증분 판매의 한계에 따라 결정되어야 한다. 신청자는 인센티브 지출의 자격을 갖기 위해 모든 한계조건을 충족해야 한다. 자격 임계 기준은 부속서 A 에 자세히 설명되어 있다.

5.3 생산연계 인센티브 제도에 따른 자격은 다른 제도와 그에 따른 자격에 영향을 미치지 않다.

6. **스킴의 존속기간:** 본 스킴에 따라서 지원은 7 항에 정의된 기준 연도 이후 오 (5) 년 동안 계속 제공될 것이다.

6.1 본 스킴은 초기에 4 개월 동안 신청 가능하며 연장될 수 있다.

6.2 또한 본 스킴은 업계의 반응에 따라 존속기간 중 언제든지 신청을 위해 재공개될 수 있다.

6.3 최초 신청 기간 후 신청 접수되는 경우에는 신청자는 스킴의 남아 있는 존속기간 동안만 인센티브를 받을 수 있다.

Ministry of Electronics and Information Technology

(IPHW Division)

7. 기준 연도: 2019-20 년 회계연도는 제조상품의 증분투자 및 판매 계산을 위한 기준 연도로 고려될 것이다. (교역품과 달리).

8. 인센티브 경비

8.1. **합계 인센티브:** 본 스킴에 따라 예상 연간 인센티브 경비 및 누적 인센티브 경비는 다음과 같다:

회계 연도	합계 인센티브	합계 인센티브
	<i>INR 천만</i>	<i>KRW* *as per Exchange Rate on 2020.04.03</i>
회계 연도 1	5,334	864,461,748,376.22
회계 연도 2	8,064	1,306,810,966,896.29
회계 연도 3	8,425	1,365,576,233,519.22
회계 연도 4	11,488	1,861,521,242,738.93
회계 연도 5	7,640	1,237,989,405,860.50
<b>합계</b>	<b>40,951</b>	<b>6,633,407,799,752.70</b>

Ministry of Electronics and Information Technology

(IPHW Division)

8.2 **회사별 인센티브:** 회사 별 인센티브는 권한부여위원회가 결정한 **상한에** 따라 기준 연도 동안 제조 제품 (교역품과는 별개)의 증분 판매에 적용된다.

9. **계산의 기초**

9.1 생산품의 증분투자 및 증분판매에 대한 평가는 부서 / 부처 (정부 조직) / 기관 및 법정 감사원 인증서에 제공된 세부 사항에 근거해야한다.

9.2 기능지침은 관련 부서/ 부처 (정부 조직) 와 협의하여 MeitY 에 의해 발행될 것이다.

10. **승인 및 지급 절차**

10.1 본 스킴에 따른 신청은 인도에 등록된 어떤 회사 할 수 있다.

10.2 모든 측면에서 완성된 최초 신청서는 마감일 전에 제출해야합니다. 신청서의 최초 검토 후 승인서가 발행될 것이다. 승인은 PLI 스킴에 따른 승인으로 해석되지 않는다.

10.3 적격 신청서는 지속적으로 평가하여 승인을 대상으로 고려된다.

10.4 인센티브는 필요한 임계값을 충족하고 지불 청구서가 정상인 것으로 확인된 적격 신청자에게 공개된다.

10.5 스킴에 따른 인센티브는 2020.08.01 부터 적용된다.

11. **Nodal Agency(노달 기관/단체)**

11.1 이 스킴은 Nodal Agency(노달 기관/단체)를 통해 새행되어야 한다.

Ministry of Electronics and Information Technology

(IPHW Division)

11.2 그러한 노달 기관은 프로젝트 관리국(PMA)의 역할을 하며, 비서, 관리 및 실행 지원을 제공하고, 수시로 MeitY 가 할당한 기타 책임을 수행할 책임이 있다. PMA 의 세부적인 헌법, 기능 및 책임은 계획 지침에서 상세히 설명될 것이다.

11.3 PLI 계획의 시행과 관련된 활동을 수행할 때 PMA 는 다음을 책임진다.

11.4 . 계획에 따른 신청의 평가 및 지원 자격 검증

11.5 계획에 따른 인센티브 지급 대상 청구서 심사

11.6 계획에 따른 기업에 대한 증분 투자 및 증분 판매 등 계획의 진행 및 성과에 관한 데이터 편집(모음집)

## 12. 권한 위원회 (EC)

12.1 NITI 에이요그 (Aayog)최고경영자(CEO)와 경제사정 장관, 장관 지출, 장관 MeitY, 장관 수익, 장관 DPIIT, DGFT 를 포함한 권한 있는 위원회(EC)가 구성될 것이다.

12.2 EC 는 이 계획에 따라 프로젝트 관리 기관이 승인할 수 있는 신청서를 사려한다.

12.3 EC 는 프로젝트 관리 기관이 검토 및 권고하는 청구에 대해 정해진 절차에 따라 지출을 고려한다.

12.4 EC 는 이 계획에 따라 투자, 고용 창출, 생산 및 부가가치 관련 적격 기업을 정기적으로 수행한다.

12.5 EC 는 계획 기간 동안 적절하다고 간주되는 인센티브 비율, 천장, 목표 부분 및 적격 기준을 수정할 수 있다.

Ministry of Electronics and Information Technology

(IPHW Division)

12.6 EC 는 또한 계획 지침에서 어떤 수정도 수행할 수 있는 권한을 갖게 될 것이다.

12.7 EC 의 세부적인 헌법, 기능 및 책임은 계획 지침에서 상세히 설명될 것이다.

Ministry of Electronics and Information Technology  
(IPHW Division)

별첨 (에넥서) A

적격성 한계점 기준

부분	제안된 인센티브 비율	기준년도 대비 증분투자	기준 연도 대비 제조 상품의 증분 판매
휴대 전화  (INR15,000 의 송장 금액 및 이상) *	년 1: 6% 년 2: 6% 년 3: 5% 년 4: 5% 년 5: 4%	INR 1,000Crore(크로르) 이상 4년 누적 최소 (Crore)크로르: 년 1: 250 년 2: 500 년 3: 750 년 4: 1,000	년 1: INR 4,000 Crore(크로르) 년 2: INR 8,000 Crore(크로르) 년 3: INR 15,000 Crore(크로르) 년 4: INR 20,000 Crore(크로르) 년 5: INR 25,000 Crore(크로르)
휴대 전화  (국내 기업) **		INR 200 Crore(크로르) 이상 4년 누적 최소 (Crore)크로르: 년 1: 50 년 2: 100 년 3: 150 년 4: 200	년 1: INR 500 Crore(크로르) 년 2: INR 1,000 Crore(크로르) 년 3: INR 2,000 Crore(크로르) 년 4: INR 3,500 Crore(크로르) 년 5: INR 5,000 Crore(크로르)

Ministry of Electronics and Information Technology

(IPHW Division)

부분	제안된 인센티브 비율	기준년도 대비 증분투자	기준 연도 대비 제조 상품의 증분 판매
지정된 전자 구성 요소(별첨 B 에서 설명)		INR 100 Crore(크로르) 이상 4 년 누적 최소 (Crore)크로르: 년 1: 25 년 2: 50 년 3: 75 년 4: 100	년 1: INR 100 Crore(크로르) 년 2: INR 200 Crore(크로르) 년 3: INR 300 Crore(크로르) 년 4: INR 450 Crore(크로르) 년 5: INR 600 Crore(크로르)

\*적격성을 갖추기 위해서는 송장 금액에 관계 없이 (목표 부문에 포함) 제조 상품의 증분 판매가 고려되어야 한다.

\*\*국내 기업은 2017 년 FDI 정책에 정의된 바와 같이 인도 거주민이 소유한 기업으로 정의된다.. 기업은 자본의 50% 이상이 거주 인도 시민 및/또는 인도 기업이 유리하게 소유되고 궁극적으로 거주 인도 시민이 소유 및 통제하는 경우 거주 인도 시민이 소유하는 것으로 간주된다.



Ministry of Electronics and Information Technology  
(IPHW Division)

별첨 (에넥서) B

PLI 체계에서 적용 가능한 지정된 전자 부품 목록

번호	상품 설명
1.	SMT 부품
2.	트랜지스터, 다이오드, 사이리스터 등을 포함한 이산 반도체 장치
3.	전자 애플리케이션을 위한 저항기, 콘덴서 등을 포함한 수동 구성 요소
4.	PCB(인쇄 회로 보드), PCB 래미네이트, 프리프레그, 광중 합체 필름, PCB 인쇄 잉크
5.	센서, 변환기, 액추에이터, 전자 프로그램위해 결정체(크리스탈)
6.	시스템 패키지 (SIP)
7.	마이크로 전자 기계 시스템(MEMS) 및 나노 전자 기계 시스템(NEMS)과 같은 마이크로/나노 전자 부품
8.	조립, 테스트, 표시 및 포장(ATMP)