

LG, 미국기업과 LED 기술 제휴

Cree, LED칩 공급에 패키징 기술도 ... 노트북 LCD용 백라이트 강화

LG디스플레이가 LED(발광다이오드) 관련 주요 원천기술을 보유한 미국기업 Cree와 협력 관계를 강화키로 해 주목된다.

LG디스플레이는 최근 Cree와 LCD 백라이트로 사용되는 LED칩 중장기 구매 계약을 체결하고 LED 백라이트를 채용한 프리미엄 노트북용 LCD사업 부문에서 협력기로 합의했다고 1월28일 밝혔다.

이에 따라 LG디스플레이는 Cree로부터 차세대 LCD 백라이트 핵심 부품인 LED칩을 안정적으로 조달하고 패키징에 관한 기술도 지원받게 된다.

Cree는 디스플레이 분야에서 LED칩의 안정적 판매처를 확보함과 동시에 LG디스플레이와의 기술 협력을 통해 LED 제품개발 및 생산을 촉진할 수 있을 것으로 기대하고 있다.

LG디스플레이 한상범 부사장은 “2009년 LED 백라이트를 사용한 노트북용 LCD 비중을 50%이상 늘릴 것”이라며 “LED 백라이트 채용 프리미엄 노트북용 LCD 패널로 세계 노트북 시장을 선도할 것”이라고 밝혔다.
<저작권자 연합뉴스 - 무단전재 · 재배포 금지>

<화학저널 2009/01/29>