



LG和三星对CYNORA投资2,500万欧元

德国布鲁赫萨尔，2017年9月18日 - OLED高效有机发射的主要供应商CYNORA今天宣布，两家韩国科技巨头已决定为CYNORA提供支持，以助其成为OLED发射材料领域的主要参与企业。

CYNORA目前正在开发基于热激活延迟荧光(TADF)技术的OLED显示器用新型有机发射材料。借助这项技术，CYNORA能够将市面上第一款高效蓝光发射材料商业化，该材料是最受到OLED显示屏厂商欢迎的材料。高性能蓝色材料将大幅降低功耗，并提高显示分辨率。

LG Display和三星创业投资公司(Samsung Venture Investment Corporation) (简称“三星创投”)已决定在B轮投入2,500万欧元资金，以支持这家德国公司开发适用于AMOLED显示器的有机发射材料组合，该组合提供全系列颜色。这两家新股东将加入现有投资者MIG、Wecken & Cie和KfW之列，这些现有投资者在过去几年中为CYNORA的发展提供了大力支持。CYNORA在过去几个月里一直与LG Display和三星保持密切合作，以筹备此次战略性投资。

作为显示技术领域的两家知名企业，LG Display和Samsung Display将分别通过此次投资和独立的联合开发与CYNORA合作，以推进CYNORA的研发和知识产权(IP)组合。此次投资将为先进的显示技术商业化奠定基础。

CYNORA首席执行官Gildas Sorin表示：“我对LG Display和三星创投成为CYNORA的股东表示热烈欢迎。此次投资证明，我们的材料对于OLED显示器行业具有极大的吸引力。CYNORA将与LG和三星密切合作，以支持他们各自的活动。此次注入的现金也将用于巩固我们作为高效发射材料供应商的全球领先地位。我们将于2017年底前完成第一款蓝色产品商业化工作，紧接着是绿色和红色产品。”

AMOLED面板在高端电视和智能手机中的应用日益增长，将带动OLED面板市场的销售额到2021年时突破750亿美元，复合年增长率(CAGR)达到31% (UBI Research, 2017年)。

关于CYNORA

CYNORA成立于2008年，是TADF技术领域的领导者。公司目前致力于开发高效蓝色OLED发射材料，但计划到2019年时能提供所有颜色的材料。CYNORA已在韩国和中国设立代表处，并且在材料和器件开发方面与客户保持密切合作。公司拥有广泛的知识产权组合，共有100多个专利族。