

Radiant OE plant topmoderne Mini-LED-Backlights

Der 1995 in Taiwan gegründete Fertiger Radiant Opto-Electronics plant die Produktion eigentlich von Mini-LED-Backlight-Einheiten (BLUs) fürs High-End-Segment. Erste Module dieser Art sollen in den nächsten drei bis fünf Jahren eingeführt werden. Das Unternehmen entwickelt bereits seit längerem LED-Backlights, sieht sich nun jedoch wegen sinkender OLED-Panel-Preise unter Zugzwang, neue innovative Wege zu beschreiten.



Verschiedene Einsatzmöglichkeiten für Backlight-Module von Radiant (Bild: Radiant)

Der Großteil von Radiants Backlight-Produktion ist für Smartphones, Tablets, LCD-Monitore, Notebooks und LCD-Fernseher gedacht. Insgesamt wurden für diese Bereiche allein im ersten Quartal 2019 über 39 Millionen Backlight-Module ausgeliefert. Ein Wachstumsmarkt scheint sich für Radiant zudem bei Automobil-Displays abzuzeichnen, kommt die Zahl der hierfür produzierten Backlight-Einheiten doch seit dem vierten Quartal 2018 auf über 378.000 Stück. Fürs laufende zweite Quartal rechnet das Unternehmen mit weiteren 455.000 Einheiten.

Als ein wahrscheinlicher Abnehmer für Mini-LED-Backlight-Module wird der US-Konzern Apple gehandelt, der sie Spekulationen zufolge für einen All-in-One-PC (2019), ein neues MacBook (2021) und/oder ein kommendes iPad (Ende 2020/Anfang 2021) einsetzen könnte. Radiant wäre hier der exklusive Zulieferer. Für die angekündigten High-End-LEDs, die vermutlich vor allem hinsichtlich Energieeffizienz und Einsatzflexibilität neue Maßstäbe setzen könnten, wären die genannten Apple-Gerätschaften allerdings zu früh dran, bedenkt man, dass erste BLUs frühestens für 2022 erwartet werden können.

Radiant will sich 2019 weiter auf den Tablet- und Notebook-Markt sowie diverse Nischen konzentrieren. (Quelle: [Digitimes](#))

Weiterführende Links zum Thema

[Gewinnen Sie einen ASUS ROG PG27VQ](#)

[Kaufberatung Monitore](#)

[Top-10-Bestenlisten](#)

[Monitorsuche - finden Sie das perfekte Display nach Ihren Vorgaben](#)

[Monitorvergleich - vergleichen Sie bis zu 4 Modelle miteinander](#)

[Monitor-Bestseller bei Amazon](#)