

LandMark Optoelectronics erweitert Kapazität mit AIXTRON Technologie

Halbleiterhersteller aus Taiwan erteilt Folgeauftrag für AIX 2800G4-TM-Anlage

Herzogenrath, 22. Oktober 2015 – AIXTRON SE (FSE: AIXA; NASDAQ: AIXG), ein weltweit führender Hersteller von Depositionsanlagen für die Halbleiterindustrie, gibt bekannt, dass die LandMark Optoelectronics Corporation, ein Lieferant von Epitaxie-Wafern auf Basis von Galliumarsenid (GaAs) und Indiumphosphid (InP) für den Einsatz in der optischen Kommunikation, eine weitere Anlage vom Typ AIX 2800G4-TM zur Produktion von Laserdioden erworben hat. Die Anlage wird im ersten Quartal 2016 ausgeliefert.

Basierend auf der bewährten Planetenreaktor[®]-Plattform von AIXTRON bietet die AIX 2800G4-TM erstklassige Prozessleistungen sowie eine Beschichtungshomogenität, die zu exzellenten Produktionsergebnissen führt. Ergänzt um ein höchst effizientes Transfermodul (TM), das einen höheren Durchsatz und kürzere Taktzeiten ermöglicht, ist die Anlage vor allem für die Herstellung von Hochleistungslaserdioden geeignet. Darüber hinaus erlaubt ihre spezielle Konstruktion eine flexible Konfiguration für Wafergrößen von 2 bis 8 Zoll. Damit unterstützt die Anlage die schrittweise Produktentwicklung der Kunden und senkt gleichzeitig die Herstellungskosten pro Wafer auf ein Minimum.

„Unsere AIX 2800G4-TM-Anlage ist perfekt auf die Anforderungen von LandMark für die kosteneffiziente Massenproduktion von Laserwafern abgestimmt. Wir werden LandMark umfassend unterstützen, um unserem Kunden einen schnellen Produktionsbeginn mit der neuen Anlage zu ermöglichen“, erklärt Dr. Bernd Schulte, Executive Vice President und COO der AIXTRON SE.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an

Corporate Communications

AIXTRON SE, Dornkaulstr. 2, 52134 Herzogenrath, Germany

PHONE +49 (2407) 9030-444 FAX +49 (2407) 9030-445

E-MAIL info@aixtron.de WEB www.aixtron.com

Über AIXTRON

Die AIXTRON SE ist ein führender Anbieter von Depositionsanlagen für die Halbleiterindustrie. Das Unternehmen wurde 1983 gegründet und hat seinen Sitz in Herzogenrath (Städteregion Aachen) sowie Niederlassungen und Repräsentanzen in Asien, den USA und Europa. Die Produkte der Gesellschaft werden weltweit von einem breiten Kundenkreis zur Herstellung von leistungsstarken Bauelementen für elektronische und opto-elektronische Anwendungen auf Basis von Verbindungs-, Silizium- oder organischen Halbleitermaterialien genutzt. Diese Bauelemente werden in einer Vielzahl innovativer Anwendungen, Technologien und Industrien eingesetzt. Dazu gehören beispielsweise LED- und Displaytechnologie, Datenspeicherung und -übertragung, Energiemanagement und -umwandlung, Kommunikation, Signal- und Lichttechnik sowie viele weitere anspruchsvolle High-Tech-Anwendungen.

Unsere eingetragenen Warenzeichen: AIXACT[®], AIXTRON[®], Atomic Level SolutionS[®], Close Coupled Showerhead[®], CRIUS[®], Gas Foil Rotation[®], Optacap[™], OVPD[®], Planetary Reactor[®], PVPD[®], TriJet[®]

Weitere Informationen über AIXTRON (FWB: AIXA, ISIN DE000A0WMPJ6; NASDAQ: AIXG, ISIN US0096061041) sind im Internet unter www.aixtron.com verfügbar.

Über LandMark Optoelectronics

Gegründet im Juni 1997 gehört die LandMark Optoelectronic Corporation (LMOC) zu den größten Herstellern von GaAs- und InP-basierten Epitaxiewafern für die optische Kommunikation, industrielle Anwendungen und Sonderverwendungen. Neben der Produktion von Epitaxiewafern bietet LMOC spezielle Kundendienstleistungen, wie bspw. Zink-Diffusion (für PD), Gitterformung und -neuaufbau (für DFB) sowie Selected Area Growth (SAG) an. LMOC hat seinen Sitz in Tainan City, Taiwan. Weitere Informationen über LMOC sind unter www.lmoc.com.tw verfügbar.

Zukunftsgerichtete Aussagen

Dieses Dokument kann zukunftsgerichtete Aussagen über das Geschäft, die Finanz- und Ertragslage und Gewinnprognosen von AIXTRON im Sinne der "Safe Harbor"-Bestimmungen des US-amerikanischen Private Securities Litigation Reform Act von 1995 enthalten. Begriffe wie "können", "werden", "erwarten", "rechnen mit", "erwägen", "beabsichtigen", "planen", "glauben", "fortdauern" und "schätzen", Abwandlungen solcher Begriffe oder ähnliche Ausdrücke kennzeichnen diese zukunftsgerichteten Aussagen. Solche zukunftsgerichteten Aussagen geben unsere gegenwärtigen Beurteilungen und Annahmen wieder und gelten vorbehaltlich bestehender Risiken und Unsicherheiten. Sie sollten kein unangemessenes Vertrauen in die zukunftsgerichteten Aussagen setzen. Die tatsächlichen Ergebnisse und Trends können wesentlich von unseren zukunftsgerichteten Aussagen abweichen. Dies kann durch Faktoren verursacht werden, wie zum Beispiel die tatsächlich von AIXTRON erhaltenen Kundenaufträge, den Umfang der Marktnachfrage nach Depositionstechnologie, den Zeitpunkt der endgültigen Abnahme von Erzeugnissen durch die Kunden, das Finanzmarktklima und die Finanzierungsmöglichkeiten von AIXTRON, die allgemeinen Marktbedingungen für Depositionsanlagen, und das makroökonomische Umfeld, Stornierungen, Änderungen oder Verzögerungen bei Produktlieferungen, Beschränkungen der Produktionskapazität, lange Verkaufs- und Qualifizierungszyklen, Schwierigkeiten im Produktionsprozess, die allgemeine Entwicklung der Halbleiterindustrie, eine Verschärfung des Wettbewerbs, Wechselkursschwankungen, die Verfügbarkeit öffentlicher Mittel, Zinsschwankungen bzw. Änderung verfügbarer Zinskonditionen, Verzögerungen bei der Entwicklung und Vermarktung neuer Produkte, eine Verschlechterung der allgemeinen Wirtschaftslage sowie durch alle anderen Faktoren, die AIXTRON in öffentlichen Berichten und Meldungen aufgeführt und bei der U.S. Securities and Exchange Commission eingereicht hat. In dieser Mitteilung enthaltene zukunftsgerichtete Aussagen beruhen auf den gegenwärtigen Einschätzungen und Prognosen des Vorstands sowie den ihm derzeit verfügbaren Informationen und haben Gültigkeit zum Zeitpunkt dieser Mitteilung. AIXTRON übernimmt keine Verpflichtung zur Aktualisierung oder Überprüfung zukunftsgerichteter Aussagen wegen neuer Informationen, künftiger Ereignisse oder aus sonstigen Gründen, soweit keine ausdrückliche rechtliche Verpflichtung besteht.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an

Corporate Communications

AIXTRON SE, Dornkaulstr. 2, 52134 Herzogenrath, Germany

PHONE +49 (2407) 9030-444 FAX +49 (2407) 9030-445

E-MAIL info@aixtron.de WEB www.aixtron.com