

Delta Electronics (Thailand) PCL. Q2'22 Press Announcement

08/03/2022

Delta Electronics (Thailand) PCL.



11:15

● **Business / Operation Highlights**

Mr. Jackie Chang
President

11:25

● **Financial Highlights**

Ms. Nipaporn Jiarajareevong
CFO

11:35

● **Q&A**

Ms. Anchalee Jieratham
Investor Relations

12:00

● **Meeting Adjourn**

Executive Summary

- Delta Thailand datacenter, telecom power and EV-related businesses continue to see growth in line with global market growth.

ผลิตภัณฑ์ธุรกิจศูนย์ข้อมูล ธุรกิจโทรคมนาคม และธุรกิจเกี่ยวกับ EV ภายใต้การดำเนินงานของเดลต้าประเทศไทย เติบโตอย่างต่อเนื่องสอดคล้องกับทิศทางตลาดโลก

- Rising energy costs, recent supply disruptions from COVID-19 lockdowns in China, along with material shortages and price increase are continuing to pose a challenge to general business landscape. However, due to close collaborations with partners and customers, Delta Thailand has seen significant improvement in sales revenue and gross profit margin for Q2'22 compared to Q1'22.

ต้นทุนพลังงานที่เพิ่มสูง ร่วมกับผลกระทบจากมาตรการปิดเมืองเพื่อควบคุมโควิด-19 ในประเทศจีน และสถานการณ์ขาดแคลนวัตถุดิบ ควบคู่กับแนวโน้มราคาที่ปรับตัวสูงขึ้น ยังคงเป็นสถานการณ์ที่ท้าทายในการดำเนินธุรกิจ อย่างไรก็ตาม ด้วยแนวทางการผสมความร่วมมืออย่างใกล้ชิดกับพาร์ทเนอร์และลูกค้า ส่งผลให้เดลต้าประเทศไทย สามารถขับเคลื่อนรายได้จากการขาย และอัตรากำไรขั้นต้นสำหรับไตรมาส 2/2565 เติบโตอย่างมีนัยสำคัญจากไตรมาสก่อนหน้า

- Delta Thailand is continuing production capacity expansion and fulfilling delivery of backlog orders, but we must continue to carefully monitor and manage risks from ongoing global material, logistics and cost issues.

เดลต้าประเทศไทย เดินหน้าขยายกำลังการผลิตเพื่อรองรับยอดสั่งซื้อและส่งมอบสินค้าค้างส่งให้กับลูกค้า ทั้งนี้ บริษัทฯ ยังคงเฝ้าระวังติดตามและบริหารจัดการความเสี่ยงจากสถานการณ์วัตถุดิบของโลก รวมถึงประเด็นเกี่ยวเนื่องด้านโลจิสติกส์ และต้นทุน

Business Outlook

แนวโน้มธุรกิจ

Market Outlook แนวโน้มตลาด

- Thailand is downgrading COVID-19 from pandemic to endemic and is opening borders and easing restrictions to boost the economy. However, the ongoing conflict in Ukraine is continuing to impact energy and food prices and leading to higher inflation, tighter financial conditions worldwide. ประเทศไทย ลดระดับโควิด-19 จากสถานะโรคระบาดใหญ่สู่โรคประจำถิ่น และเดินทางเปิดพรมแดนพร้อมผ่อนคลายมาตรการควบคุมต่าง ๆ เพื่อพลิกฟื้นเศรษฐกิจ อย่างไรก็ตาม ความขัดแย้งในยูเครนที่ยังไม่คลี่คลายจะส่งผลกระทบต่อราคาอาหารและพลังงาน รวมถึงอัตราเงินเฟ้อที่เพิ่มขึ้น ทำให้ประเทศต่าง ๆ ทั่วโลกดำเนินนโยบายทางการเงินที่เข้มงวด
- Despite high demand for EVs and other key products, delivery schedules are still delayed from China's recent COVID-19 lockdowns and risks remain because of China's continuing of its 'dynamic-zero' COVID-19 policy.

แม้ว่าผลิตภัณฑ์ EV และสินค้าหลักอื่น ๆ มีความต้องการอย่างสูง แต่สถานะการจัดส่งยังคงล่าช้า สืบเนื่องจากสถานการณ์ปิดเมืองในประเทศจีนช่วงก่อนหน้า และความเสี่ยงต่อเนื่องภายใต้นโยบายโควิดเป็นศูนย์ของประเทศจีน

- Therefore, we see supply chain disruptions, especially in the EV businesses, as an ongoing risk for the manufacturing sector to manage with potential impact to cost, delivery and gross profit.

ผลกระทบห่วงโซ่อุปทานโดยเฉพาะในธุรกิจ EV ยังคงเป็นความเสี่ยงต่อภาคการผลิตในการบริหารจัดการต้นทุน การขนส่งสินค้า และผลกำไร



Delta Actions มาตรการรับมือ

- Delta prioritizes the safety and wellbeing of our workforce while minimizing operation disruptions. Therefore, we continue to offer booster shot vaccines to prevent the spread of COVID-19 in our factories.

เดลต้าให้ความสำคัญกับสุขอนามัยและความปลอดภัยของพนักงาน พร้อมบรรเทาผลกระทบต่อการดำเนินงาน โดยสนับสนุนการฉีดวัคซีนเข็มกระตุ้นให้กับบุคลากร เพื่อป้องกันการแพร่กระจายโควิด-19 ในพื้นที่โรงงาน

- In Q2, 2022, Delta Production's supply situation was more stable. However, the risk of COVID-19 lockdowns China remains and must be managed.

ในไตรมาส 2/2565 สถานการณ์ห่วงโซ่อุปทานของสายการผลิตเดลต้ามีความเสถียรมากขึ้น อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ยังคงเฝ้าระวังความเสี่ยงจากการปิดเมืองในจีนที่ยังคงมีอยู่ เพื่อการบริหารจัดการอย่างเหมาะสม

- Delta is monitoring the global supply chain situation and working with our partners to minimize disruption, find solutions and maintain continuous operations.

เดลต้าติดตามสถานการณ์ห่วงโซ่อุปทานของโลก และมุ่งเน้นการทำงานร่วมกับพาร์ทเนอร์ เพื่อบรรเทาผลกระทบ หาแนวทางแก้ไข และสร้างความต่อเนื่องในการปฏิบัติงาน



THAILAND ประเทศไทย

- Delta Thailand's Industrial Automation businesses had 8% growth in Q2'22 compared with Q1'22. Major contribution was from main distribution channels and projects in Vietnam and other regional markets.
- Delta Thailand's EV charging station business had negative growth in Q2'22 compared with Q1'22 due to delivery delays. However, Y-o-Y growth was 156% due to implementation of major ongoing projects in DC quick charger installations for automotive companies and state enterprises.

ธุรกิจระบบอัตโนมัติภาคอุตสาหกรรมเติบโต 8% จากไตรมาสก่อน ขับเคลื่อนโดยช่องทางจำหน่ายหลัก ร่วมกับโครงการในเวียดนาม และตลาดอื่น ๆ ในภูมิภาค

ธุรกิจสถานีชาร์จ EV ชะลอตัวจากไตรมาสแรกเนื่องจากการขนส่งล่าช้า แต่เติบโต 156% จากปีก่อน โดยการติดตั้งโครงการใหญ่ DC Quick Charger บริษัทยานยนต์และรัฐวิสาหกิจ

EGAT installed Delta 200kW Ultra Fast Charger at Hua Hin Market Village

200kW Ultra Fast Charger ติดตั้งให้กับ
ทฟ. ที่มาร์เก็ตวิลเลจหัวหิน



INDIA อินเดีย

- Delta India had 8% revenue growth in Q2'22 compared with Q1'22.

รายได้เติบโตอินเดียในไตรมาส 2/2565 เติบโต 8% จากไตรมาสแรก

- Major revenue contributors are from telecom power, UPS and data center related business. Major issues are some material shortages due to global supply chain issues.

รายได้หลักมาจากกลุ่มธุรกิจพลังงานโทรคมนาคม เครื่องสำรองไฟฟ้า และผลิตภัณฑ์ธุรกิจศูนย์ข้อมูล โดยมีประเด็นสำคัญด้านการขาดแคลนวัตถุดิบบางส่วน เนื่องจากผลกระทบของห่วงโซ่อุปทานโลก



Outdoor Telecom Power Solution

โซลูชันด้านพลังงานโทรคมนาคมภายนอกอาคาร



SEA & ANZ เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ & ออสเตรเลีย นิวซีแลนด์

- Delta Vietnam had significant growth of 84% in Q2'22 compared to Q1'22 with major contribution from telecom power related business.

เดลต้าเวียดนาม เติบโต 84% จากไตรมาสแรก โดยขับเคลื่อนจากธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพลังงานโทรคมนาคม

- Delta Australia's revenue had slightly negative growth in Q2'22 compared with Q1'22 due to project delays and global supply chain and logistics issues affecting PVI and EV charger products.

เดลต้าออสเตรเลีย รายได้ลดลงเล็กน้อยจากไตรมาสแรก เนื่องจากความล่าช้าของโครงการและประเด็นด้านโลจิสติกส์ ร่วมกับห่วงโซ่อุปทานโลกส่งผลกระทบต่อผลิตภัณฑ์ PVI และ EV Charger

Delta Indoor Telecom Power System

เดลต้าโซลูชันด้านพลังงานโทรคมนาคมภายในอาคาร



EUROPE ยุโรป

- Delta Europe automotive business had slight growth of 4% in Q2'22 compared to Q1'22 due to issues from the global material shortage including insufficient IC supplies and lockdowns in China.

ธุรกิจผลิตภัณฑ์ยานยนต์สำหรับยุโรป ขยายตัวเล็กน้อย 4% จากไตรมาสก่อนเนื่องจากประเด็นขาดแคลนวัตถุดิบ ซึ่งครอบคลุมถึงอุปทานของชิ้นส่วน IC ที่ไม่เพียงพอ ร่วมกับสถานการณ์ปิดเมืองในประเทศจีน

- For industrial and medical power businesses, Q2'22 had negative growth due to material shortages from China lockdown. However, demand remains high.

ธุรกิจผลิตภัณฑ์สำหรับอุตสาหกรรมและการแพทย์ในไตรมาส 2/2565 ปรับตัวลดลงเนื่องจากการขาดแคลนวัตถุดิบจากสถานการณ์ปิดเมืองในประเทศจีน ขณะที่ความต้องการใช้งานยังทรงตัวในระดับสูง

Delta Automotive Products

เดลต้าโซลูชันด้านพลังงานสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า



Climate Leaders Asia-Pacific 2022 list by the Financial Times and Nikkei Asia



May 27, 2022- Delta Thailand joined the inaugural edition of the Climate Leaders Asia-Pacific 2022 list by the Financial Times and Nikkei Asia in recognition of its superior environment, social & corporate governance (ESG) performance and continued dedication to reducing its carbon footprint.

เดลต้าประเทศไทย ได้ถูกจัดอันดับรวมเข้าในรายชื่อผู้นำด้านสภาพภูมิอากาศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกประจำปี 2565 โดย Financial Times และ Nikkei Asia เพื่อยกย่องการดำเนินงานอย่างดีเยี่ยมด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล และความมุ่งมั่นอย่างต่อเนื่องในการลดคาร์บอนฟุตพริ้นท์

UL Environment Zero Waste to Landfill Validation for Sustainable Waste Processing



June 26, 2022- Delta Thailand received the UL2799A Zero Waste to Landfill (ZWTL) validation from UL Environment.

UL Environment's auditing and analysis validated the environmental claim:

- “Delta Electronics has achieved Zero Waste to Landfill Platinum Operations, 100% diversion”

เดลต้า ประเทศไทย ได้รับการรับรองมาตรฐาน UL2799A Zero Waste to Landfill (ZWTL) ระดับสูงสุดจาก UL Environment โดยการตรวจสอบ วิเคราะห์ และรับรองค่ากล่าวทางสิ่งแวดล้อมที่ว่า “เดลต้า อีเลคโทรนิคส์ ประสบความสำเร็จในการดำเนินงาน ZWTL ระดับแพลตตินั่ม คือการกำจัดของเสียอุตสาหกรรมโดยไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม โดยการฝังกลบแบบ 100%”

Operation Development

พัฒนาการของฝ่ายปฏิบัติการ

Cross-border Collaboration and Support for Thai Talents

ความร่วมมือข้ามพรมแดนเพื่อสนับสนุนเยาวชนไทยที่มีความสามารถโดดเด่น

- In June 2022, Delta Thailand
 - renewed an MOU with National Cheng Kung University
 - and signed two new MOUs with two universities in Taiwan
 - and Chiang Mai Tzu Chi School in Chiang Mai Thailand.

The partnerships provide training, internship and employment opportunities for Thai students support abroad and benefit the universities and Delta by facilitating knowledge and talent exchange, joint research and talent development.

เดลต้า ประเทศไทยร่วมข้อตกลงสัญญา กับ National Cheng Kung University และลงนาม MOU ใหม่ 2 ฉบับ กับ มหาวิทยาลัย 2 แห่งในไต้หวัน และโรงเรียนหนึ่งแห่งในเชียงใหม่ เพื่อมอบโอกาสการฝึกอบรม การฝึกงาน และการจ้างงานให้กับนักศึกษาชาวไทย อันก่อให้เกิดประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยและองค์กรเดลต้าผ่านการแลกเปลี่ยนความรู้ ความสามารถ การวิจัยร่วมกัน และการพัฒนาบุคลากรผู้มีความสามารถพิเศษ

- Despite the pandemic, Delta Thailand continues to drive development in automation education in Thailand. This year, Delta hosted 10 automation engineering student Thai teams from top universities in Thailand to join a kickoff event for the 8th Delta International Smart & Green Manufacturing Contest, also known as the Delta Cup.

เดลต้า ประเทศไทย เป็นเจ้าภาพนำทีมนักศึกษาวิศวกรรมระบบอัตโนมัติ 10 ทีมจากมหาวิทยาลัยชั้นนำของไทย เข้าร่วมพิธีเปิดการแข่งขัน Delta International Smart & Green Manufacturing Contest ครั้งที่ 8 หรือที่รู้จักในชื่อ Delta Cup



Delta's Smart Farm for Community Enterprises

- On June 16 2022, Delta Thailand held a grand opening ceremony for the first Delta Smart Farm Solution for community enterprises in Thailand.

เดลต้า ประเทศไทย เปิดตัวฟาร์มอัจฉริยะสำหรับวิสาหกิจชุมชนแห่งแรก

- The Delta Smart Farm is a part of a BOI project called Investment Promotion Measures for Grassroots Economy. The Industrial Estate Authority of Thailand (IEAT) and the Praeksa Municipal government are also involved in this joint project.

เดลต้าสมาร์ทฟาร์มเป็นส่วนหนึ่งในโครงการภายใต้มาตรการส่งเสริมการลงทุนเศรษฐกิจฐานราก ซึ่งเป็นความร่วมมือของ BOI การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และเทศบาลตำบลแพรกษา

- It has a 5.4 kWp solar rooftop system that is used 100% for operations. A Reverse Osmosis water treatment system enables wastewater reuse to reduce water usage to only 10-20% water consumption compared with normal requirements.

การดำเนินงานของสมาร์ทฟาร์มใช้ระบบโซลาร์รูฟท็อป ขนาด 5.4 kWp เต็มประสิทธิภาพ 100% และมีระบบบำบัดน้ำเสียแบบรีเวอร์สออสโมซิส เพื่อลดการใช้น้ำ โดยระบบนำน้ำกลับมาหมุนเวียนใช้ใหม่ ส่งผลให้มีปริมาณการใช้น้ำเพียง 10%-20% เมื่อเทียบกับความต้องการปกติ



Delta Thailand Implements First VTScada Facility Management Control System in Southeast Asia

- In June, Delta Thailand successfully implemented the first Facility Management Control System (FMCS) powered by VTScada in Southeast Asia at the Delta Plant 7 in Wellgrow Industrial Estate.

เดลต้า ประเทศไทย ประสบความสำเร็จในการนำระบบควบคุมการจัดการอาคาร (FMCS) ขับเคลื่อนโดยซอฟต์แวร์ VTScada มาใช้เป็นครั้งแรกในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ที่โรงงาน 7 ในนิคมเวลโกรว์

- Delta Thailand combined VTScada with the Delta energy management software (EMS) DIAEnergie to offer a perfect platform for control of Delta's industrial automation products in a complete facility management solution.

ทีมงานเดลต้า ได้ริเริ่มแอปพลิเคชันที่รวมซอฟต์แวร์ VTScada เข้ากับ DIAEnergie ซึ่งเป็นซอฟต์แวร์การจัดการพลังงานของเดลต้า (EMS) เพื่อเสนอแพลตฟอร์มที่สมบูรณ์สำหรับการควบคุมผลิตภัณฑ์ระบบอัตโนมัติทางอุตสาหกรรมของเดลต้า ภายใต้โซลูชันการจัดการอาคารแบบครบวงจร

- The VTScada-powered system at Delta Plant 7 aims to greatly improve facility management and reduce energy consumption in all operations.

ระบบอุตสาหกรรมอัตโนมัติที่ขับเคลื่อนด้วยซอฟต์แวร์ VTScada ภายในโรงงาน 7 มีเป้าหมายเพื่อปรับปรุงการจัดการอาคาร และลดการใช้พลังงานของการดำเนินงานด้านการผลิตทั้งหมด



Production

ฝ่ายปฏิบัติการ

- Delta Thailand production revenue has had 9.6% growth in Q2'22 compared to Q1'22. Major contributions were from Automotive, Networking, and Telecom Power products.

ในไตรมาสที่ 2/2565 รายได้จากการผลิตของเดลต้าประเทศไทย เติบโต 9.6% จากไตรมาสแรก
ช่วงเดียวกันโดยผลิตภัณฑ์ยานยนต์ ผลิตภัณฑ์สำหรับระบบเครือข่ายและโทรคมนาคม

- Delta India's Rudrapur plant achieved 103% of production target and total achievement in all Delta India plants was 82%.

โรงงานเมือง Rudrapur ในอินเดีย บรรลุเป้าหมายการผลิต 103% และภาพรวมโรงงานทุกแห่งใน
อินเดียสามารถผลักดันการผลิตได้ 82% ของเป้าหมาย



Financial Highlights

ผลการดำเนินงานทางการเงิน

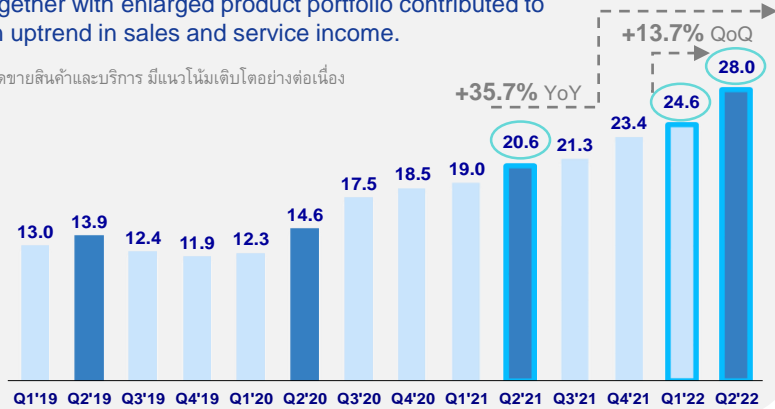
Q2'22 Financial Highlight – Revenue Performance

ผลการดำเนินงานด้านรายได้

Sales Revenue (THB Billion)

Robust underlying demand in high growth segments together with enlarged product portfolio contributed to an uptrend in sales and service income.

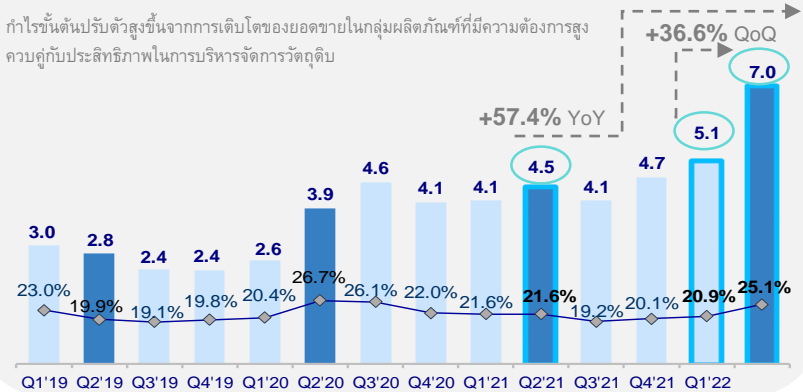
ยอดขายสินค้าและบริการ มีแนวโน้มเติบโตอย่างต่อเนื่อง



Gross Profit (THB Billion)

Healthy product mix and efficient material management led to a substantial improvement of gross profit.

กำไรขั้นต้นปรับตัวสูงขึ้นจากการเติบโตของยอดขายในกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่มีความต้องการสูงควบคู่กับประสิทธิภาพในการบริหารจัดการวัตถุดิบ



- Strong growth momentum in Power Electronics business group like server & cloud storage, and data center-related products especially the Custom Design Power as well as Electric Vehicle Power, Fan & Thermal Management Solution, along with Industrial Automation spanning machine automation and industrial motion system.

ส่วนงานเพาเวอร์อิเล็กทรอนิกส์โตแข็งแกร่ง จากความต้องการสูงในกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับดาต้าเซ็นเตอร์ เซิร์ฟเวอร์และคลาวด์ โดยเฉพาะเพาเวอร์ซัพพลายที่มีการออกแบบเฉพาะ รวมถึงกลุ่มผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์กำลังไฟฟ้าที่ใช้ในรถยนต์ไฟฟ้า โซลูชันพัดลมและระบบจัดการความร้อน ผลิตภัณฑ์ระบบอัตโนมัติสำหรับอุตสาหกรรม ทั้งระบบอัตโนมัติสำหรับเครื่องจักรและระบบขับเคลื่อนสายการผลิต

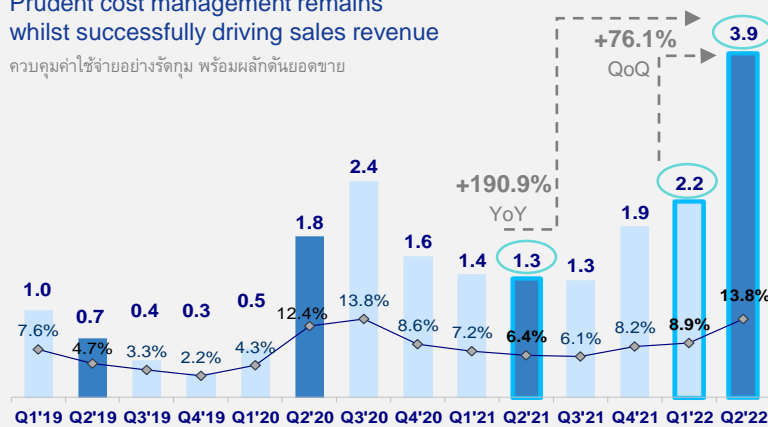
Q2'22 Financial Highlight – Profitability

ผลประกอบการรายไตรมาส

Operating Profit (THB Billion)

Prudent cost management remains whilst successfully driving sales revenue

ควบคุมค่าใช้จ่ายอย่างรัดกุม พร้อมผลักดันยอดขาย



- Well-managed selling & distribution expenses as well as administrative costs leading to lower % of SGA to sales from 14.9% in Q2'21 and 11.7% Q1'22 to 11.1% in Q2'22, with healthy operating profit margin

สัดส่วน SGA ต่อยอดขายปรับตัวลดลงจากการบริหารค่าใช้จ่ายอย่างระมัดระวัง ส่งผลให้อัตรากำไรจากการดำเนินงานปรับตัวสูงขึ้น

Net Profit (THB Billion)

Net profit reached an all-time high with contribution from other incomes

การบันทึกรายได้อื่น หนุนให้กำไรสุทธิเพิ่มสูง



- On top of an organic business performance, net profit was driven by other incomes in Q2'22

- Gain on Exchange Rate 346 MB
- Others Charge to Customer 101 MB

บริษัทฯ มีการบันทึกรายได้อื่น ๆ ซึ่งส่งผลให้กำไรสุทธิปรับเพิ่มขึ้นไตรมาสนี้ได้แก่ กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน และรายได้อื่น ๆ

Key Financial Ratio

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

Track record of robust financial metrics สถิติย้อนหลังสะท้อนความแข็งแกร่งทางการเงิน

	Revenue (THB Bn)	GP Margin (%)	OP Margin (%)	NP Margin (%)	EPS (THB per share)	ROE (%)	D/E ratio (Times)	Quick ratio (Times)
H1'22	52.6	23.1%	11.5%	13.4%	5.65	31.2%	0.66	1.18
2021	84.3	20.6%	7.0%	7.9%	5.37	17.0%	0.67	1.11
2020	63.2	23.9%	10.1%	11.1%	5.69	20.1%	0.52	1.66
2019	51.2	20.5%	4.5%	5.8%	2.37	8.9%	0.39	2.04
2018	53.1	22.8%	8.9%	9.7%	4.12	15.1%	0.42	2.22
2017	49.3	25.5%	11.3%	10.0%	3.95	15.2%	0.42	2.37
2016	46.9	26.5%	10.9%	11.8%	4.42	17.3%	0.45	2.48
2015	46.9	27.3%	13.2%	14.3%	5.38	22.0%	0.43	2.71
2014	44.1	26.8%	12.4%	13.5%	4.78	21.6%	0.41	2.8
2013	41.2	26.3%	11.5%	13.1%	4.34	21.4%	0.46	2.25
2012	40.8	26.5%	10.3%	10.7%	3.49	19.3%	0.47	2.12

Smarter. Greener. Together.



To learn more about Delta,
please visit www.DeltaThailand.com
or scan the QR code

