

17 April 2023

#### Sector: Health Care Services

ocotor. Froditir	Ouro o	01 11000	,	
Bloomberg ticker Recommendation			BDI BUY (ma	MS TB intained)
Current price				Bt29.50
Target price		Bt	t36.00 (ma	intained)
Upside/Downside				+22%
EPS revision			No	change
Bloomberg target price Bloomberg consensus			Buy 22 / Hol	Bt33.82 d 7 / Sell 0
Stock data Stock price 1-year high/lo Market cap. (Bt mn) Shares outstanding (mn) Avg. daily turnover (Bt mr Free float CG rating				0 / Bt23.50 468,814 15,892 1,210 70% Excellent
ESG rating				Very good
Financial & valuation h				
FY: Dec (Bt mn) Revenue	<b>2021A</b> 74,451	<b>2022A</b> 91,934	2023E 100,994	2024E 110,761
EBITDA	17,644	23,063	24,874	27,273
Net profit	7,936	12,606	13,243	15,100
EPS (Bt)	0.50	0.79	0.83	0.95
Growth	10.0%	58.8%	5.1%	14.0%
Core EPS (Bt)	0.50	0.79	0.83	0.95
Growth DPS (Bt)	31.3% 0.45	58.8% 1.45	5.1% 0.42	14.0% 0.48
Div. yield	1.5%	4.9%	1.4%	1.6%
PER (x)	59.1	37.2	35.4	31.0
Core PER (x)	59.1	37.2	35.4	31.0
EV/EBITDA (x)	27.1	20.9	19.8	17.7
PBV (x)	5.3	5.0	5.6	5.1
Bloomberg consensus				
Net profit EPS (Bt)	7,936 0.50	12,606 0.79	13,119 0.83	14,389
		0.79	0.63	0.90
(Bt) ——— BDN 50.00 ——————	MS (LHS) —	Rela	ative to SET	(%) 170
40.00				- 150
30.00	Ann Maria	fram Mi	Company of	130
20.00				110
10.00 ——————————————————————————————————	Jul-22	Oct-22	Jan-23	— 90 Apr-23
Source: Aspen				
Price performance	1M	ЗМ	6M	12M
Absolute	5.4%	-1.7%		14.6%
Relative to SET	5.8%	4.0%	-1.2%	19.4%
Major shareholders				Holding
1. Thai NVDR Co., Ltd.				13.71%
2. Mr. Prasert Prasarttong	-osoth			12.85%
3. Bangkok Airway				5.21%

Analyst: Jacqueline Nham (Reg. No. 112603) Assistant Analyst: Piraya Throngkitpaisan

# **Bangkok Dusit Medical Services**

### 1Q23E ยังคงเติบโตดี จากคนไข้ต่างชาติ

เรายังคงแนะนำ "ซื้อ" ที่ 36.00 บาท อิง 2023E PER ที่ 44x เราประมาณกำไร 1Q23E ที่ 3,364 ล้าน บาท (+8% QoQ, -2% YoY) จากรายได้ที่เติบโตต่อเนื่อง โดยเราคาดรายได้อยู่ที่ 24,600 ล้านบาท (+5% QoQ, +7% YoY) จากรายได้ผู้ป่วยต่างชาติของกลุ่มผู้ป่วยประเทศ CLMV ที่เติบโตมากกว่าช่วง ระดับก่อนโควิด ในขณะผู้ป่วยไทยฟื้นตัวต่อเนื่อง แต่เนื่องจากใน 1Q22 มีการระบาดของโควิด เกี่ยวข้องทำให้ทรงตัว YoY แต่หากไม่รวมโควิด รายได้ผู้ป่วยไทยเติบโตต่อเนื่อง จากโรคเรื่อรัง โดยมอง ว่า occupancy rate ใน 1Q23E อยู่ที่ 66% (4Q22 = 68%, 1Q22 = 80%) เนื่องจากเป็นช่วง low season ของรพ. และกลับเข้าสู่ภาวะปกติที่ไม่มีโควิดมาเกี่ยวข้อง

เรายังคงประมาณการกำไรสุทธิปี 2023E ที่ 13,232 ล้านบาท (+5% YoY) จากฐานที่สูง จากการขยาย ฐานลูกค้าต่างประเทศเพิ่มจากประเทศบังกาลเทศ ูและซาอุฯ ส่วนลูกค้าในประเทศมาจากการขยาย ตลาดประกันสังคม และผู้สูงอายุ โดยตลาดทั้งสองนี้จะเพิ่มจำนวนผู้ใช้บริการให้กับรพ. ทำให้สามารถ รักษาอัตราการครองเตียงไว้ในระดับสูงได้

ราคาหุ้น outperform SET +19% ในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา จากอานิสงส์การเปิดประเทศ และเรา ียังคงมองว่าบริษัทจะเป็นหนึ่งในผู้ได้รับผลประโยชน์จาก medical tourism อย่างต่อเนื่อง โดยสัดส่วน ของชาวต่างชาติอยู่ที่ 27% ซึ่งกำลังกลับเข้าสู่ระดับช่วงก่อนโควิดที่ 30% ในปัจจุบันมีผู้ป่วยต่างชาติที่ สนใจมารักษาอยู่เป็นจำนวนมาก ในด้านของ valuation เรามองว่าน่าสนใจ เนื่องจากรายได้ organic เติบโตดีมากกว่าช่วงก่อนโควิด แม้จะมีการเติบโตของกำไรไม่สูงมากหนัก จากฐานที่สูง ปัจจุบัน BDMS เทรดอยู่ที่ 35.4x (-1.25SD below average 5-yr PER)

Event: 1Q23E earnings preview

🗖 มีมุมมองเป็นกลางจากประชุมเพราะยังโตดีใกล้เคียงที่เราคาด เราประมาณการกำไร 1Q23E ที่ 3,364 ล้านบาท (+8% QoQ, -2% YoY) โดยการเติบโต QoQ มาจากรายได้ผู้ป่วยต่างชาติ เติบโตราว 44% YoY จากกลุ่มผู้ป่วย CLMV ที่เติบโตมากกว่าช่วงระดับก่อนโควิด ในขณะที่รายได้ทรง ตัว YoY จากจำนวนคนไข้คนไทยลดลง YoY เนื่องจาก 1Q22 ยังมีการระบาดของโควิดอยู่ แต่คนไข้ โรคทั่วไปยังคงเติบโตต่อเนื่อง จากโรคเรื้อรัง ทำให้เราประเมินรายได้ 1Q23E อยู่ที่ 24,600 ล้านบาท (+5% QoQ, +7% YoY) เรามองว่า occupancy rate ใน 1Q23E อยู่ที่ 66% (4Q22 = 68%, 1Q22 = 80%) เนื่องจากเป็นช่วง low season ของรพ. และกลับเข้าสู่ภาวะปกติที่ไม่มีโควิดมาเกี่ยวข้อง

#### Implication

🗖 คงประมาณการกำไรสุทธิปี 2023E ที่ 13,232 ล้านบาท (+5% YoY) จากฐานที่สูงในปีก่อน เรา มองว่าการเติบโตของคนไข้ใกล้เคียงคาด โดยการเติบโตมาจากการขยายฐานลูกค้าต่างประเทศเพิ่ม จากประเทศบังกาลเทศ และซาอุฯ ส่วนลูกค้าในประเทศมาจากการขยายตลาดประกันสังคม และ ผู้สูงอายุ โดยตลาดทั้งสองนี้จะเพิ่มจำนวนผู้ใช้บริการให้กับรพ. ทำให้สามารถรักษาอัตราการครอง เตียงไว้ในระดับสูงได้

Valuation/Catalyst/Risk

เรายังคงราคาเป้าหมายปี 2023E ที่ 36.00 บาท อิง 2023E PER ที่ 44x โดยมองว่าบริษัทจะเป็นหนึ่ง ในผู้ได้รับผลประโยชน์จาก medical tourism ในด้านของ valuation เรามองว่าน่าสนใจ เนื่องจาก รายได้ organic เติบโตดีมากกว่าช่วงก่อนโควิด แม้จะมีการเติบโตของกำไรไม่สูงมากหนัก จากฐานที่ สูง และมีการเปิดรพ.ใหม่เพิ่มภายในปี 2023E ที่ระยอง ซึ่งคนไข้อาจมีความต้องการมากกว่าที่คาด ปัจจุบัน BDMS เทรดอยู่ที่ 35.4x (-1.25SD below average 5-yr PER)

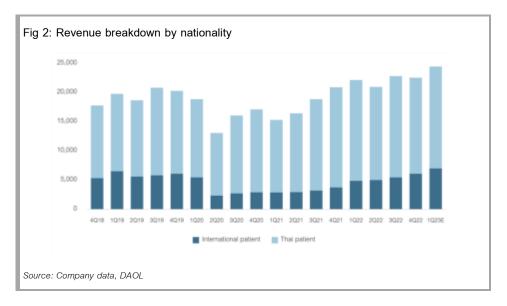
Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOL SEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decision

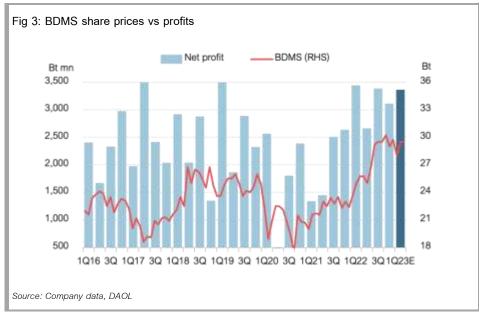






Fig 1: 1Q23E earnings preview								
FY: Dec (Bt mn)	1Q23E	1Q22	YoY	4Q22	QoQ	2023E	2022	YoY
Revenues	24,600	22,986	7.0%	23,476	4.8%	100,994	91,934	9.9%
CoGS	(15,375)	(14,451)	6.4%	(14,752)	4.2%	(64,636)	(58,329)	10.8%
Gross profit	9,225	8,535	8.1%	8,723	5.8%	36,358	33,604	8.2%
SG&A	(4,797)	(4,025)	19.2%	(4,933)	-2.8%	(19,694)	(17,655)	11.6%
EBITDA	6,121	6,182	-1.0%	5,731	6.8%	24,874	23,063	7.9%
Other inc./exps	200	173	15.6%	447	-55.2%	1,565	1,122	39.5%
Interest expenses	(220)	(146)	51.0%	(217)	1.6%	(848)	(632)	34.2%
Income tax	(883)	(903)	-2.1%	(806)	9.7%	(3,430)	(3,227)	6.3%
Core profit	3,364	3,443	-2.3%	3,113	8.0%	13,243	12,606	5.1%
Net profit	3,364	3,443	-2.3%	3,113	8.0%	13,243	12,606	5.1%
EPS (Bt)	0.21	0.22	-2.3%	0.20	8.0%	0.83	0.79	5.1%
Gross margin	37.5%	37.1%		37.2%		36.0%	36.6%	
Net margin	13.7%	15.0%		13.3%		13.1%	13.7%	





Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOLSEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOL.SEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.







# **COMPANY**



Quarterly income statement						Forward PER band		
(Bt mn)	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22			
Sales	21,596	22,986	21,772	23,700	23,476	×		
Cost of sales	(13,525)	(14,451)	(14,147)	(14,979)	(14,752)	73.6		
Gross profit	8,071	8,535	7,625	8,720	8,723	66.1		N.
SG&A	(4,691)	(4,025)	(4,200)	(4,496)	(4,933)	58.6		_  1
EBITDA	5,255	6,182	5,134	6,016	5,731	51.1		
Finance costs	(186)	(146)	(135)	(135)	(217)	43.6		
Core profit	2,636	3,443	2,664	3,386	3,113	36.1	Marie	
Net profit	2,636	3,443	2,664	3,386	3,113	28.6	-	
EPS	0.17	0.22	0.17	0.21	0.20			
Gross margin	37.4%	37.1%	35.0%	36.8%	37.2%	21.1		
EBITDA margin	24.3%	26.9%	23.6%	25.4%	24.4%	Jan-17 Jan-18	Jan-19	Jan-2
Net profit margin	12.2%	15.0%	12.2%	14.3%	13.3%			
Balance sheet						Income statement		
FY: Dec (Bt mn)	2020	2021	2022	2023E	2024E	FY: Dec (Bt mn)	2020	
Cash & deposits	20,939	12,660	14,988	(6,869)	(3,605)	Sales	68,074	
Accounts receivable	7,192	9,131	10,484	10,941	11,999	Cost of sales	(46,371)	(4
Inventories	1,855	2,005	2,211	2,370	2,587	Gross profit	21,703	
Other current assets	27	605	116	40	44	SG&A	(14,161)	(1
Total cur. assets	30,013	24,401	27,799	6,483	11,026	EBITDA	15,255	
Investments	1,547	1,604	1,986	2,020	4,430	Depre. & amortization	(6,413)	
Fixed assets	103,886	101,733	111,069	110,512	109,077	Equity income	273	
Other assets	604	715	689	2,020	2,215	Other income	1,028	
Total assets	136,050	128,454	141,543	121,035	126,749	EBIT	8,843	
Short-term loans	0	0	500	101	111	Finance costs	(871)	
Accounts payable	4,450	5,035	6,176	6,464	7,055	Income taxes	(1,491)	
Current maturities	427	3,369	5,880	5,427	5,218	Net profit before MI	6,480	
Other current liabilities	6,343	7,459	8,060	10,099	11,076	Minority interest	(435)	
Total cur. liabilities	11,220	15,862	20,616	22,091	23,460	Core profit	6,045	
Long-term debt	23,736	15,384	17,182	6,952	2,036	Extraordinary items	1,169	
Other LT liabilities	9,631	9,442	10,032	8,080	8,861	Net profit	7,214	
Total LT liabilities	33,367	24,827	27,214	15,031	10,897			
Total liabilities	44,588	40,689	47,830	37,122	34,357	Key ratios		
Registered capital	1,758	1,758	1,758	1,758	1,758	FY: Dec (Bt mn)	2020	
Paid-up capital	1,589	1,589	1,589	1,589	1,589	Growth YoY		
Share premium	30,166	30,166	30,166	30,166	30,166	Revenue	-17.7%	
Retained earnings	47,275	42,949	47,950	38,149	46,628	EBITDA	-19.5%	
Others	8,880	9,141	10,174	10,174	10,174	Net profit	-53.5%	
Minority interests	3,553	3,920	3,834	3,834	3,834	Core profit	-39.9%	
Shares' equity	91,463	87,765	93,713	83,912	92,391	Profitability ratio		
						Gross profit margin	31.9%	
Cash flow statement						EBITDA margin	22.4%	
FY: Dec (Bt mn)	2020	2021	2022	2023E	2024E	Core profit margin	8.9%	
Net profit	7,214	7,936	12,606	13,243	15,100	Net profit margin	10.6%	
Depreciation	6,413	6,321	5,950	6,616	6,973	ROA	5.3%	
Chg in working capital	106	(1,504)	(419)	(328)	(683)	ROE	7.9%	
Others	897	237	1,707	(1,169)	1,559	Stability		
CF from operations	14,630	12,990	19,844	18,363	22,949	D/E (x)	0.49	
Capital expenditure	(12,622)	(4,168)	(15,286)	(6,060)	(5,538)	Net D/E (x)	0.04	
Others	16,468	(57)	(382)	(34)	(2,411)	Interest coverage ratio	10.15	
CF from investing	3,847	(4,225)	(15,667)	(6,093)	(7,949)	Current ratio (x)	2.67	
Free cash flow	18,477	8,765	4,177	12,269	15,000	Quick ratio (x)	2.51	
Net borrowings	(201)	(5,410)	4,809	(11,082)	(5,115)	Per share (Bt)		
Equity capital raised	0	0	0	0	0	Reported EPS	0.45	
Dividends paid	(4,768)	(12,713)	(7,946)	(23,043)	(6,621)	Core EPS	0.38	
Others	1,835	1,079	1,288	0	0	Book value	5.76	
CF from financing	(3,134)	(17,044)	(1,850)	(34,125)	(11,736)	Dividend	0.55	
Net change in cash	15,343	(8,279)	2,327	(21,856)	3,264	Valuation (x)		
						PER	64.98	
						Core PER	77.55	
						P/BV	5.13	

×							
73.6							
66.1				la.			
58.6				11	L		+2SI
51.1				IW	<b>እ</b> በ		
				- 1	اسا ۷	MANY	Avs
43.6			APR - 0-		and a		
43.6 36.1	MM	$\sim$	A Mar	<b>"</b>			-1SI
	M	m Jord	and the	~		M	-1Si

Income statement					
FY: Dec (Bt mn)	2020	2021	2022	2023E	2024E
Sales	68,074	74,451	91,934	100,994	110,761
Cost of sales	(46,371)	(49,462)	(58,329)	(64,636)	(70,555)
Gross profit	21,703	24,989	33,604	36,358	40,206
SG&A	(14,161)	(15,029)	(17,655)	(19,694)	(21,598)
EBITDA	15,255	17,644	23,063	24,874	27,273
Depre. & amortization	(6,413)	(6,321)	(5,950)	(6,616)	(6,973)
Equity income	273	21	42	28	31
Other income	1,028	1,340	1,122	1,565	1,661
EBIT	8,843	11,322	17,113	18,257	20,300
Finance costs	(871)	(728)	(632)	(848)	(449)
Income taxes	(1,491)	(2,103)	(3,227)	(3,430)	(3,911)
Net profit before MI	6,480	8,490	13,254	13,980	15,940
Minority interest	(435)	(554)	(648)	(737)	(840)
Core profit	6,045	7,936	12,606	13,243	15,100
Extraordinary items	1,169	0	0	0	0
Net profit	7,214	7,936	12,606	13,243	15,100

Key ratios					
FY: Dec (Bt mn)	2020	2021	2022	2023E	2024E
Growth YoY					
Revenue	-17.7%	9.4%	23.5%	9.9%	9.7%
EBITDA	-19.5%	15.7%	30.7%	7.9%	9.6%
Net profit	-53.5%	10.0%	58.8%	5.1%	14.0%
Core profit	-39.9%	31.3%	58.8%	5.1%	14.0%
Profitability ratio					
Gross profit margin	31.9%	33.6%	36.6%	36.0%	36.3%
EBITDA margin	22.4%	23.7%	25.1%	24.6%	24.6%
Core profit margin	8.9%	10.7%	13.7%	13.1%	13.6%
Net profit margin	10.6%	10.7%	13.7%	13.1%	13.6%
ROA	5.3%	6.2%	8.9%	10.9%	11.9%
ROE	7.9%	9.0%	13.5%	15.8%	16.3%
Stability					
D/E (x)	0.49	0.46	0.51	0.44	0.37
Net D/E (x)	0.04	0.07	0.09	0.23	0.12
Interest coverage ratio	10.15	15.54	27.08	21.52	45.18
Current ratio (x)	2.67	1.54	1.35	0.29	0.47
Quick ratio (x)	2.51	1.37	1.24	0.18	0.36
Per share (Bt)					
Reported EPS	0.45	0.50	0.79	0.83	0.95
Core EPS	0.38	0.50	0.79	0.83	0.95
Book value	5.76	5.52	5.90	5.28	5.81
Dividend	0.55	0.45	1.45	0.42	0.48
Valuation (x)					
PER	64.98	59.07	37.19	35.40	31.05
Core PER	77.55	59.07	37.19	35.40	31.05
P/BV	5.13	5.34	5.00	5.59	5.07
EV/EBITDA	31.18	27.14	20.87	19.78	17.73
Dividend yield	1.9%	1.5%	4.9%	1.4%	1.6%

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOLSEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOL.SEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.











n.a.

Corporate governance report of Thai listed companies 2022							
CG rating by the Thai Institute of Dir	ectors Association (Thai IOD)						
Score	Symbol	Description	ความหมาย				
90-100		Excellent	ดีเลิศ				
80-89		Very Good	ดีมาก				
70-79		Good	ดี				
60-69		Satisfactory	ดีพอใช้				
50-59	<b>A</b>	Pass	ผ่าน				

n.a.

### สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

< 50

ผลสำรวจการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนที่แสดงไว้นี้ เป็นผลที่ได้จากการสำรวจและประเมินข้อมูลที่บริษัทจดทะเบียนในตลาด หลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ ("บริษัทจดทะเบียน") เปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถ เข้าถึงได้ ผลสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอข้อมูลในมุมมองของบุคคลภายนอกต่อมาตรฐานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน โดยไม่ได้เป็นการประเมินผลการปฏิบัติงานหรือการดำเนินกิจการของบริษัทจดทะเบียน อีกทั้งมีได้ใช้ข้อมูลภายในของบริษัทจดทะเบียนในการ ประเมิน ดังนั้น ผลสำรวจที่แสดงนี้จึงไม่ได้เป็นการรับรองถึงผลการปฏิบัติงานหรือการดำเนินการของบริษัทจดทะเบียน และไม่ถือเป็นการให้ คำแนะนำในการลงทุนในหลักทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนหรือคำแนะนำใจๆ ผู้ใช้ข้อมูลจึงควรใช้วิจารณญาณของตนเองในการวิเคราะห์และ ตัดสินใจในการใช้ข้อมูลใด ๆ ที่เกี่ยวกับบริษัทจดทะเบียนที่แสดงในผลสำรวจนี้

ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ดาโอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความครบถ้วนและถูกต้องของผลสำรวจดังกล่าว

No logo given

### DAOL SEC: ความหมายของคำแนะนำ

- "ซื้อ" เนื่องจากราคาปัจจุบัน ต่ำกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน โดยคาดหวังผลตอบแทนขั้นต่ำ 10% (ไม่รวมเงินปันผล)
- "ถือ" เนื่องจากราคาปัจจุบัน ต่ำกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน โดยคาดหวังผลตอบแทนระหว่าง 0% 10% (ไม่รวมเงินปันผล)
- "ขาย" เนื่องจากราคาปัจจุบัน สูงกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน (ไม่รวมเงินปันผล)

หมายเหต : ผลตอบแทนที่คาดหวังอาจเปลี่ยนแปลงตามความเสี่ยงของตลาดที่เพิ่มขึ้น หรือลดลงในขณะนั้น

### IOD disclaimer

The Corporate Governance Report (CGR) of Thai listed Companies is based on a survey and assessment of information that companies listed on the Stock Exchange of Thailand and the Market for Alternative Investment ("listed companies") disclose to the public. The CGR is a presentation of information from the perspective of outsiders on the standards of corporate governance of listed companies. It is not any assessment of the actual practices of the listed companies, and the CGR does not use any non-public information. The CGR is not therefore an endorsement of the practices of the listed companies. It is not a recommendation for investment in any securities of any listed companies or any recommendation whatsoever. Investors should exercise their own judgment to analyze and consider any information relating to the listed companies presented in this CGR report. No representation or warranty is made by the Institute of Directors or any of its personnel as to the completeness or accuracy of the CGR report or the information used.

#### DAOL SEC's stock rating definition

- BUY The stock's total return is expected to exceed 10% over the next 6-12 months. The stock has good fundamentals and attractive valuations.
- HOLD The stock's total return is expected to be between 0% and 10% over the next 6-12 months. The stock has good fundamentals but may lack near-term catalysts or its valuations are not attractive.
- SELL The stock's total return is expected to fall below 0% or more over the next 6-12 months. Stock should be sold as negative total return is anticipated due to deteriorating fundamentals compared with its valuations.

The stock's expected total return is the percentage difference between the target price and the current price, which excludes dividend yields.

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOLSEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.









#### ESG rating (ESG: Environmental, Social, and Governance)

DAOL SEC มีการจัดทำ ESG Rating (ESG: Environment, Social, Governance) เพื่อบ่งบอกว่าบริษัทมีการกำกับดูแลกิจการและมีความ รับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคมระดับใด โดยทาง DAOL SEC ให้ความใส่ใจกับการลงทุนในบริษัทที่มีการพัฒนาที่ยั่งยืน จึงได้จัดทำเกณฑ์ ในการให้คะแนน ESG สำหรับหุ้นที่เรา Cover อยู่ สำหรับหลักเกณฑ์ในการประเมินคะแนน ESG ของ DAOL SEC ทำการพิจารณาจาก 3 ด้าน

- 🗖 **การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม** (Environment) หมายถึง การที่บริษัทมีนโยบายและกระบวนการทำงานในองค์กรเพื่อจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างชัดเจนและใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงมีการฟื้นฟูสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินธุรกิจ ซึ่งเรา ใช้เกณฑ์ด้านรายได้ของบริษัทว่าบริษัทนั้นๆ มีสัดส่วนรายได้ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเท่าไหร่
- 🗖 **การจัดการด้านสังคม** (Social) การที่บริษัทมีนโยบายการบริหารทรัพยากรบุคคลอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียม มีการส่งเสริมและพัฒนา พนักงานอย่างต่อเนื่องและมีคุณภาพ รวมถึงสนับสนุนคู่ค้าให้มีการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเหมาะสม และเปิดโอกาสให้ชุมชนที่บริษัทมีความ เกี่ยวข้องให้เติบโตอย่างยั่งยืน ซึ่งเราใช้เกณฑ์คะแนนจาก Bloomberg โดยการสำรวจรายงานต่างๆ ที่ไม่ใช่งบการเงิน ข่าวสารต่างๆ ที่ไก่ยวข้อง กับบบริษัท และกิจกรรมทาง NGO
- 🗖 บรรษัทภิบาล (Governance) การที่บริษัทมีการกำกับดูแลกิจการที่ดี ดำเนินงานอย่างโปร่งใส มีแนวทางการบริหารความเสี่ยงที่ชัดเจน ต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชั้น ตลอดจนดูแลผู้มีส่วนได้เสีย ซึ่งรวมถึงการจ่ายภาษีให้แก่ภาครัฐอย่างโปร่งใส ซึ่งเราใช้เกณฑ์พิจารณาจาก CG rating ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ESG Rating ที่ DAOL SEC ประเมินมี 5 ระดับ ได้แก่

- 1. Excellent ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 5
- 2. Very Good ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 4
- 3. Good ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 3
- 4. Satisfactory ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 2
- 5. Pass ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 1

สำหรับบริษัทที่มีข้อมูลไม่เพียงพอในการประเมินจะได้ rating เป็น n.a.

### ESG rating (ESG: Environmental, Social, and Governance)

DAOL SEC believes environment, social and governance (ESG) practices will help determine the sustainability and future financial performance of companies. We thus incorporate ESG into our valuation model.

- ☐ Environment. Environment factors relate to corporate responsibility for its actions and how it manages its impact on the environment, DAOL SEC analyzes revenue, which exposes to environment risks and opportunities.
- Social. Social factors deal with company's relationship with its employees and vendors. That also includes company's initiatives related to employee health and well-being, as well as community involvement. DAOL SEC's evaluation on social practices is based on Bloomberg, which measure from company's social responsibility news.
- Governance. Corporate government factors include company's transparency, decision-making structure, concrete risk assessment method, treatment of minority shareholders and anti-corruption practices. DAOL SEC conduct this analysis based on IOD's scores

#### DAOL SEC's ESG ratings score from 1-5

- 1. Excellent scores at 5
- 2. Very Good scores at 4
- 3. Good scores at 3
- Satisfactory scores at 2
- Pass scores at 1

DAOL SEC provides "n.a." in cases of insufficient data.

Disclaimer: บทวิเคราะห์ฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทหลักทรัพย์ ดาโอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอและเผยแพร่บทวิเคราะห์ให้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจของนักลงทุนทั่วไป โดยจัดทำ ขึ้นบนพื้นฐานของข้อมูลที่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชนอันเชื่อถือได้ และมิได้มีเจตนาเชิญชวนหรือชี้นำให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์แต่อย่างใด ดังนั้น บริษัทหลักทรัพย์ ดาโอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) จะไม่รับผิดชอบต่อ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้บทวิเคราะห์ฉบับนี้ทั้งทางตรงและทางอ้อม และขอให้นักลงทุนใช้คุลพินิจพิจารณาอย่างรอบคอบก่อนการตัดสินใจลงทุน

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOLSEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOL.SEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decision



