



3 March 2023

### Sector: Health Care Services

Sector. Health	i Cale C	DEI VICES	•	
Bloomberg ticker Recommendation Current price Target price Upside/Downside EPS revision			BUY (mai	Bt27.50
Bloomberg target price Bloomberg consensus			Buy 20 / Hole	Bt33.71 d 7 / Sell 1
Stock data Stock price 1-year high/ Market cap. (Bt mn) Shares outstanding (mn Avg. daily turnover (Bt n Free float CG rating ESG rating	)			0 / Bt23.50 437,030 15,892 1,175 68% Excellent Very good
Financial & valuation FY: Dec (Bt mn)	2021A	2022A	2023E	2024E
Revenue EBITDA	74,451 17,644	91,934 23,063	100,973 23,754	110,906 26,181
Net profit EPS (Bt)	7,936 0.50	12,606 0.79	13,232 0.83	14,677 0.92
Growth	10.0%	58.8%	5.0%	10.9%
Core EPS (Bt) Growth	0.50 31.3%	0.79 58.8%	0.83 5.0%	0.92 10.9%
DPS (Bt)	0.45	1.45	0.42	0.46
Div. yield	1.6%	5.3%	1.5%	1.7%
PER (x)	55.1	34.7	33.0	29.8
Core PER (x)	55.1	34.7	33.0	29.8
EV/EBITDA (x)	27.6	21.2	21.1	18.8
PBV (x)	5.0	4.7	5.2	4.8
Bloomberg consensus	5			
Net profit	7,936	12,130	12,988	14,210
EPS (Bt)	0.50	0.76	0.82	0.88
	DMS (LHS)	Rela	ative to SET	(%)
34.00				_
30.50		MANAGORA	My July	145
27.00	Agrim	Ma		\ 120
23.50				95
20.00 Jan-22 Mar-22	May-22 Jul-2	22 Sep-22	Nov-22 Feb	— 70 o-23
Source: Aspen				
Price performance	1N	1 3M	6M	12M
Absolute	-8.3%			14.6%
Relative to SET	-4.2%			19.2%
Major charabalda				اماطنمه
Major shareholders	na ocoth			Holding
Mr. Prasert Prasarttor	ig-osoth			12.77%

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

2. Thai NVDR Co., Ltd.

# **Bangkok Dusit Medical Services**

### 2023E ตั้งเป้าหมายรายได้โตดีใกล้เคียงคาด

เรายังคงแนะนำ "ซื้อ" ที่ 36.00 บาท อิง 2023E PER ที่ 44x เรามีมุมมองเป็นกลางจากการประชุม นักวิเคราะห์วานนี้ เนื่องจากเป้าหมายการเติบโตดีและใกล้เคียงที่เราคาด โดยตั้งเป้าการเติบโตของ รายได้ปี 2023E ที่ 6-8% YoY (เราคาด 10% YoY) และคาด EBITDA margin อยู่ที่ 24% (เราคาด 23.5%) โดยการเติบโตมาจากคนใช้ต่างชาติ จาก pent-up demand และขยายตลาดใหม่ โดยในเดือน ก.พ. มีคนไข้ fly-in รอเข้าการรักษาราว 15,000 คน ส่วนคนไข้ไทยจะเน้นไปยังกลุ่มผู้ป่วยสูงวัยและ ประกันสังคม ซึ่งจะทำให้ occ rate อยู่ที่ 70-75% นอกจากนี้รพ. มีแผนขยายรพ.ในอนาคต ในส่วน ของศูนย์มะเร็งและการเพิ่มเตียงเพื่อสามารถรองรับคนไข้ประกันสังคมได้มากขึ้น

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 24% ซึ่งกำลังกลับเข้าสู่ระดับช่วงก่อนโควิดที่ 30% ในปัจจุบันมีผู้ป่วยต่างชาติที่ สนใจมารักษาอยู่เป็นจำนวนมาก ในด้านของ valuation เรามองว่าน่าสนใจ เนื่องจากรายได้ organic เติบโตดีมากกว่าช่วงก่อนโควิด แม้จะมีการเติบโตของกำไรไม่สูงมากหนัก จากฐานที่สูง ปัจจุบัน BDMS เทรดอยู่ที่ 33x (-1.5SD below average 5-yr PER)

Event: Analyst meeting

- มีมุมมองเป็นกลางจากประชุมเพราะยังโตดีใกล้เคียงที่เราคาด เรามีมุมมองเป็นกลางจาก การประชุมนักวิเคราะห์วานนี้ (2 มี.ค.) เนื่องจากเป้าหมายการเติบโตดีและใกล้เคียงที่เราคาด โดยมี ประเด็นสำคัญดังนี้:
- 1) ตั้งเป้ารายได้ปี 2023E เติบโตอยู่ที่ 6-8% YoY (เราคาด 10% YoY) และคาด EBITDA margin อยู่ที่ 24% (เราคาด 23.5%) โดยการเติบโตมาจากคนไข้ต่างชาติ จาก pent-up demand จากกลุ่มลูกค้ำ ตะวันกลาง, จีน และ CLMV และขยายตลาดใหม่ไปยังชาอุฯและบังกาลเทศ โดยในเดือน ก.พ. มี คนไข้ fly-in รอเข้าการรักษาราว 15,000 คน ส่วนคนไข้ไทยจะเน้นไปยังกลุ่มผู้ป่วยสูงวัยและ ประกันสังคม ซึ่งจะทำให้ occ rate อยู่ที่ 70-75% ถือว่าค่อนข้างสูงสำหรับรพ. โดยเฉพาะช่วง low
- 2) กลางเดือน ก.พ. 23 ที่ผ่านมา เปิดศูนย์มะเร็ง ที่ระยอง โดยอยู่บริเวณใกล้กับรพ.กรุงเทพ ระยอง โดย จะรับรักษาคนไข้ทุก payor และในอนาคตจะมีแพลนที่จะเปิดศูนย์มะเร็งอีกหลายแห่งในต่างจังหวัด เพื่อให้คนไข้สามารถเข้าถึงการรักษามะเร็งได้มากขึ้น
- 3) มีแผนขยายรพ.พญาไท ศรีราชา จำนวน 100 เตียง คาดจะเปิดใช้บริการในปลายปี 2023E ต้นปี 2024E และสร้างรพ.กรุงเทพ ปลวกแดง ทำเลอยู่พื้นที่ EEC จังหวัดระยอง จำนวน 239 เตียง โดยจะ เน้นผู้ป่วยสปสช. โดยใช้ระยะเวลาสร้าง 1 ปี คาดจะเปิดใช้บริการได้ช่วงต้นปี 2024E
- 4) ร้านขายยาของ BDMS ที่ร่วมมือกับทาง COM7 (Dr.Pharma) ได้เปิดแล้ว 3 สาขา โดยคาดว่าจะเปิด อีกราว 10 สาขาภายในปี 2023E โดยจะขายยาในราคาที่สามารถให้ลูกค้าเข้าถึงได้

12 12%

5.21%

🗖 คงประมาณการกำไรสุทธิปี 2023E ที่ 13,232 ล้านบาท (+5% YoY) จากฐานที่สูง จากการ ขยายฐานลูกค้าต่างประเทศเพิ่มจากประเทศบังกาลูเทศ และซาอุฯ ส่วนลูกค้าในประเทศมาจากการ ขยายติลาดประกันสังคม และผู้สูงอายุ โดยตลาดทั้งสองนี้จะเพิ่มจำนวนผู้ใช้บริการให้กับรพ. ทำให้ สามารถรักษาอัตราการครองเตียงไว้ในระดับสูงได้

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 ปัจจุบัน BDMS เทรดอยู่ที่ 33x (-1.5SD below average 5-yr PER)

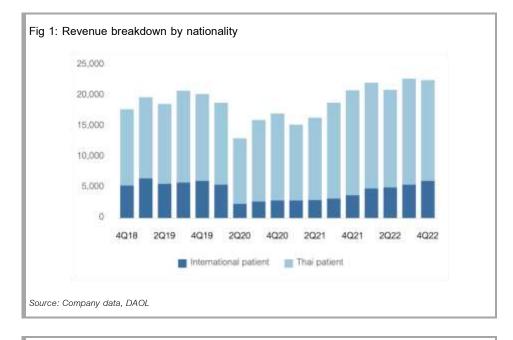
Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein 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 DAOL.SEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decision

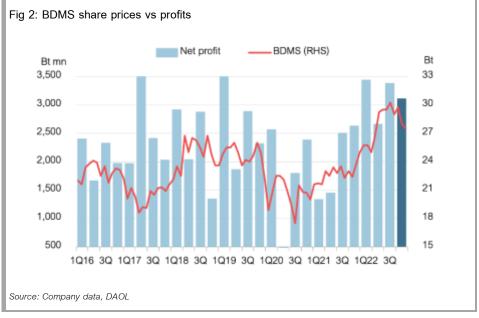












Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein 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.





## **COMPANY**

## **UPDAT**





Quarterly income etetement						Forward PER band					
Quarterly income statement (Bt mn)	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	Forward PER band					
						х					
Sales	21,596	22,986	21,772	23,700	23,476	73.6					
Cost of sales	(13,525)	(14,451)	(14,147)	(14,979)	(14,752)						
Gross profit	8,071	8,535	7,625	8,720	8,723	66.1		Α.			
SG&A	(4,691)	(4,025)	(4,200)	(4,496)	(4,933)	58.6		- II.A	h		+2SD
EBITDA	5,255	6,182	5,134	6,016	5,731	51.1			<b>\</b>		+1SD
Finance costs	(186)	(146)	(135)	(135)	(217)	43.6		,	V Lucks	Λ,	Avg.
Core profit	2,636	3,443	2,664	3,386	3,113	36.1	$\sim\sim$	rus .	M-A	هسا	-1SD
Net profit	2,636	3,443	2,664	3,386	3,113	28.6	4			MAN	
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	1	1	1	1	-Jene
EBITDA margin	24.3%	26.9%	23.6%	25.4%	24.4%	Jan-17 Jan-18	Jan-19	Jan-20	Jan-21	Jan-22 Jar	n-23
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	2021	2022	2023E	202
Cash & deposits	20,939	12,660	14,988	(7,562)	(4,910)	Sales	68,074	74,451	91,934	100,973	110,9
Accounts receivable	7,192	9,131	10,484	10,939	12,015	Cost of sales	(46,371)	(49,462)	(58,329)	(64,320)	(70,75
Inventories	1,855	2,005	2,211	2,358	2,594	Gross profit	21,703	24,989	33,604	36,653	40,1
Other current assets	27	605	116	40	44	SG&A	(14,161)	(15,029)	(17,655)	(20,195)	(22,18
Total cur. assets	30,013	24,401	27,799	5,776	9,744	EBITDA	15,255	17,644	23,063	23,754	26,1
Investments	1,547	1,604	1,986	2,019	4,436	Depre. & amortization	(6,413)	(6,321)	(5,950)	(5,955)	(6,74
Fixed assets	103,886	101,733	111,069	111,172	109,976	Equity income	273	21	42	28	
Other assets	604	715	689	2,019	2,218	Other income	1,028	1,340	1,122	1,313	1,4
Total assets	136,050	128,454	141,543	120,987	126,374	EBIT	8,843	11,322	17,113	17,799	19,4
Short-term loans	0	0	500	101	111	Finance costs	(871)	(728)	(632)	(500)	(25
Accounts payable	4,450	5,035	6,176	6,432	7,076	Income taxes	(1,491)	(2,103)	(3,227)	(3,332)	(3,69
Current maturities	427	3,369	5,880	5,427	5,218	Net profit before MI	6,480	8,490	13,254	13,968	15,4
Other current liabilities	6,343	7,459	8,060	10,097	11,091	Minority interest	(435)	(554)	(648)	(736)	(81
Total cur. liabilities	11,220	15,862	20,616	22,058	23,495	Core profit	6,045	7,936	12,606	13,232	14,6
Long-term debt	23,736	15,384	17,182	6,951	2,043	Extraordinary items	1,169	0	0	0	
Other LT liabilities	9,631	9,442	10,032	8,078	8,873	Net profit	7,214	7,936	12,606	13,232	14,6
Total LT liabilities	33,367	24,827	27,214	15,028	10,916						
Total liabilities	44,588	40,689	47,830	37,086	34,411	Key ratios					
Registered capital	1,758	1,758	1,758	1,758	1,758	FY: Dec (Bt mn)	2020	2021	2022	2023E	2024
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%	9.4%	23.5%	9.8%	9.8
Retained earnings	47,275	42,949	47,950	38,138	46,200	EBITDA	-19.5%	15.7%	30.7%	3.0%	10.2
Others	8,880	9,141	10,174	10,174	10,174	Net profit	-53.5%	10.0%	58.8%	5.0%	10.2
Minority interests	3,553	3,920	3,834	3,834	3,834	Core profit	-39.9%	31.3%	58.8%	5.0%	10.9
Shares' equity	91,463	87,765	93,713	83,901	91,963	Profitability ratio	-53.370	J1.J/0	50.070	5.0 /0	10.9
aoo oquity	J 1,700	31,100	30,710	30,001	31,000	Gross profit margin	31.9%	33.6%	36.6%	36.3%	36.2
Cash flow statement						EBITDA margin	22.4%	23.7%	25.1%	23.5%	23.6
	0000	0001	0000	0000=	00045						
FY: Dec (Bt mn)	2020	2021	2022	2023E	2024E	Core profit margin	8.9%	10.7%	13.7%	13.1%	13.2
Net profit	7,214	7,936	12,606	13,232	14,677	Net profit margin	10.6%	10.7%	13.7%	13.1%	13.2
Depreciation	6,413	6,321	5,950	5,955	6,742	ROA	5.3%	6.2%	8.9%	10.9%	11.6
Chg in working capital									10 00/	15.8%	16.0
	106	(1,504)	(419)	(345)	(668)	ROE	7.9%	9.0%	13.5%		
Others	897	237	1,707	(1,172)	1,585	Stability					
CF from operations	897 14,630	237 12,990	1,707 19,844	(1,172) 17,669	1,585 <b>22,336</b>	Stability D/E (x)	0.49	0.46	0.51	0.44	
CF from operations Capital expenditure	897 <b>14,630</b> (12,622)	237	1,707 <b>19,844</b> (15,286)	(1,172)	1,585 <b>22,336</b> (5,545)	Stability	0.49 0.04		0.51 0.09	0.44 0.24	0.
CF from operations Capital expenditure Others	897 <b>14,630</b> (12,622) 16,468	237 12,990 (4,168) (57)	1,707 19,844 (15,286) (382)	(1,172) 17,669 (6,058) (33)	1,585 <b>22,336</b> (5,545) (2,417)	Stability D/E (x) Net D/E (x) Interest coverage ratio	0.49 0.04 10.15	0.46 0.07 15.54	0.51 0.09 27.08	0.44 0.24 35.63	0. 77.
CF from operations Capital expenditure Others CF from investing	897 14,630 (12,622) 16,468 3,847	237 12,990 (4,168) (57) (4,225)	1,707 19,844 (15,286) (382) (15,667)	(1,172) 17,669 (6,058) (33) (6,092)	1,585 22,336 (5,545) (2,417) (7,962)	Stability D/E (x) Net D/E (x) Interest coverage ratio Current ratio (x)	0.49 0.04 10.15 2.67	0.46 0.07 15.54 1.54	0.51 0.09 27.08 1.35	0.44 0.24 35.63 0.26	0. 77. 0.
CF from operations Capital expenditure Others	897 14,630 (12,622) 16,468 3,847 18,477	237 12,990 (4,168) (57) (4,225) 8,765	1,707 19,844 (15,286) (382) (15,667) 4,177	(1,172) 17,669 (6,058) (33)	1,585 22,336 (5,545) (2,417) (7,962) 14,374	Stability D/E (x) Net D/E (x) Interest coverage ratio Current ratio (x) Quick ratio (x)	0.49 0.04 10.15	0.46 0.07 15.54	0.51 0.09 27.08	0.44 0.24 35.63	0. 77. 0.
CF from operations Capital expenditure Others CF from investing	897 14,630 (12,622) 16,468 3,847	237 12,990 (4,168) (57) (4,225)	1,707 19,844 (15,286) (382) (15,667)	(1,172) 17,669 (6,058) (33) (6,092)	1,585 22,336 (5,545) (2,417) (7,962)	Stability D/E (x) Net D/E (x) Interest coverage ratio Current ratio (x) Quick ratio (x) Per share (Bt)	0.49 0.04 10.15 2.67	0.46 0.07 15.54 1.54	0.51 0.09 27.08 1.35	0.44 0.24 35.63 0.26	0 77 0
CF from operations Capital expenditure Others CF from investing Free cash flow	897 14,630 (12,622) 16,468 3,847 18,477	237 12,990 (4,168) (57) (4,225) 8,765	1,707 19,844 (15,286) (382) (15,667) 4,177	(1,172) 17,669 (6,058) (33) (6,092) 11,577	1,585 22,336 (5,545) (2,417) (7,962) 14,374	Stability D/E (x) Net D/E (x) Interest coverage ratio Current ratio (x) Quick ratio (x)	0.49 0.04 10.15 2.67	0.46 0.07 15.54 1.54	0.51 0.09 27.08 1.35	0.44 0.24 35.63 0.26	0 77 0 0
CF from operations Capital expenditure Others CF from investing Free cash flow Net borrowings	897 14,630 (12,622) 16,468 3,847 18,477 (201)	237 12,990 (4,168) (57) (4,225) 8,765 (5,410)	1,707 19,844 (15,286) (382) (15,667) 4,177 4,809	(1,172) 17,669 (6,058) (33) (6,092) 11,577 (11,083)	1,585 22,336 (5,545) (2,417) (7,962) 14,374 (5,106)	Stability D/E (x) Net D/E (x) Interest coverage ratio Current ratio (x) Quick ratio (x) Per share (Bt)	0.49 0.04 10.15 2.67 2.51	0.46 0.07 15.54 1.54 1.37	0.51 0.09 27.08 1.35 1.24	0.44 0.24 35.63 0.26 0.15	0 77 0 0
CF from operations Capital expenditure Others CF from investing Free cash flow Net borrowings Equity capital raised	897 14,630 (12,622) 16,468 3,847 18,477 (201)	237 12,990 (4,168) (57) (4,225) 8,765 (5,410)	1,707 19,844 (15,286) (382) (15,667) 4,177 4,809	(1,172) 17,669 (6,058) (33) (6,092) 11,577 (11,083)	1,585 22,336 (5,545) (2,417) (7,962) 14,374 (5,106)	Stability D/E (x) Net D/E (x) Interest coverage ratio Current ratio (x) Quick ratio (x) Per share (Bt) Reported EPS	0.49 0.04 10.15 2.67 2.51	0.46 0.07 15.54 1.54 1.37	0.51 0.09 27.08 1.35 1.24	0.44 0.24 35.63 0.26 0.15	0 77 0 0
CF from operations Capital expenditure Others CF from investing Free cash flow Net borrowings Equity capital raised Dividends paid	897 14,630 (12,622) 16,468 3,847 18,477 (201) 0 (4,768)	237 12,990 (4,168) (57) (4,225) 8,765 (5,410) 0 (12,713)	1,707 19,844 (15,286) (382) (15,667) 4,177 4,809 0 (7,946)	(1,172) 17,669 (6,058) (33) (6,092) 11,577 (11,083) 0 (23,043)	1,585 22,336 (5,545) (2,417) (7,962) 14,374 (5,106) 0 (6,616)	Stability D/E (x) Net D/E (x) Interest coverage ratio Current ratio (x) Quick ratio (x) Per share (Bt) Reported EPS Core EPS	0.49 0.04 10.15 2.67 2.51 0.45 0.38	0.46 0.07 15.54 1.54 1.37 0.50	0.51 0.09 27.08 1.35 1.24 0.79	0.44 0.24 35.63 0.26 0.15 0.83	0 77 0 0 0
CF from operations Capital expenditure Others CF from investing Free cash flow Net borrowings Equity capital raised Dividends paid Others	897 14,630 (12,622) 16,468 3,847 18,477 (201) 0 (4,768) 1,835	237 12,990 (4,168) (57) (4,225) 8,765 (5,410) 0 (12,713) 1,079	1,707 19,844 (15,286) (382) (15,667) 4,177 4,809 0 (7,946) 1,288	(1,172) 17,669 (6,058) (33) (6,092) 11,577 (11,083) 0 (23,043)	1,585 22,336 (5,545) (2,417) (7,962) 14,374 (5,106) 0 (6,616)	Stability D/E (x) Net D/E (x) Interest coverage ratio Current ratio (x) Quick ratio (x) Per share (Bt) Reported EPS Core EPS Book value	0.49 0.04 10.15 2.67 2.51 0.45 0.38 5.76	0.46 0.07 15.54 1.54 1.37 0.50 0.50 5.52	0.51 0.09 27.08 1.35 1.24 0.79 0.79 5.90	0.44 0.24 35.63 0.26 0.15 0.83 0.83 5.28	0 77 0 0 0
CF from operations Capital expenditure Others CF from investing Free cash flow Net borrowings Equity capital raised Dividends paid Others CF from financing	897 14,630 (12,622) 16,468 3,847 18,477 (201) 0 (4,768) 1,835 (3,134)	237 12,990 (4,168) (57) (4,225) 8,765 (5,410) 0 (12,713) 1,079 (17,044)	1,707 19,844 (15,286) (382) (15,667) 4,177 4,809 0 (7,946) 1,288 (1,850)	(1,172) 17,669 (6,058) (33) (6,092) 11,577 (11,083) 0 (23,043) 0 (34,127)	1,585 22,336 (5,545) (2,417) (7,962) 14,374 (5,106) 0 (6,616) 0 (11,722)	Stability D/E (x) Net D/E (x) Interest coverage ratio Current ratio (x) Quick ratio (x) Per share (Bt) Reported EPS Core EPS Book value Dividend	0.49 0.04 10.15 2.67 2.51 0.45 0.38 5.76	0.46 0.07 15.54 1.54 1.37 0.50 0.50 5.52	0.51 0.09 27.08 1.35 1.24 0.79 0.79 5.90	0.44 0.24 35.63 0.26 0.15 0.83 0.83 5.28	0 77 0 0 0 0 5
CF from operations Capital expenditure Others CF from investing Free cash flow Net borrowings Equity capital raised Dividends paid Others CF from financing	897 14,630 (12,622) 16,468 3,847 18,477 (201) 0 (4,768) 1,835 (3,134)	237 12,990 (4,168) (57) (4,225) 8,765 (5,410) 0 (12,713) 1,079 (17,044)	1,707 19,844 (15,286) (382) (15,667) 4,177 4,809 0 (7,946) 1,288 (1,850)	(1,172) 17,669 (6,058) (33) (6,092) 11,577 (11,083) 0 (23,043) 0 (34,127)	1,585 22,336 (5,545) (2,417) (7,962) 14,374 (5,106) 0 (6,616) 0 (11,722)	Stability D/E (x) Net D/E (x) Interest coverage ratio Current ratio (x) Quick ratio (x) Per share (Bt) Reported EPS Core EPS Book value Dividend Valuation (x)	0.49 0.04 10.15 2.67 2.51 0.45 0.38 5.76 0.55	0.46 0.07 15.54 1.54 1.37 0.50 0.50 5.52 0.45	0.51 0.09 27.08 1.35 1.24 0.79 0.79 5.90 1.45	0.44 0.24 35.63 0.26 0.15 0.83 0.83 5.28 0.42	0 77 0 0 0 0 5 0
CF from operations Capital expenditure Others CF from investing Free cash flow Net borrowings Equity capital raised Dividends paid Others CF from financing	897 14,630 (12,622) 16,468 3,847 18,477 (201) 0 (4,768) 1,835 (3,134)	237 12,990 (4,168) (57) (4,225) 8,765 (5,410) 0 (12,713) 1,079 (17,044)	1,707 19,844 (15,286) (382) (15,667) 4,177 4,809 0 (7,946) 1,288 (1,850)	(1,172) 17,669 (6,058) (33) (6,092) 11,577 (11,083) 0 (23,043) 0 (34,127)	1,585 22,336 (5,545) (2,417) (7,962) 14,374 (5,106) 0 (6,616) 0 (11,722)	Stability D/E (x) Net D/E (x) Interest coverage ratio Current ratio (x) Quick ratio (x) Per share (Bt) Reported EPS Core EPS Book value Dividend Valuation (x) PER	0.49 0.04 10.15 2.67 2.51 0.45 0.38 5.76 0.55	0.46 0.07 15.54 1.54 1.37 0.50 0.50 5.52 0.45	0.51 0.09 27.08 1.35 1.24 0.79 0.79 5.90 1.45	0.44 0.24 35.63 0.26 0.15 0.83 0.83 5.28 0.42	0. 77. 0. 0. 0. 0. 29.
CF from operations Capital expenditure Others CF from investing Free cash flow Net borrowings Equity capital raised Dividends paid Others CF from financing	897 14,630 (12,622) 16,468 3,847 18,477 (201) 0 (4,768) 1,835 (3,134)	237 12,990 (4,168) (57) (4,225) 8,765 (5,410) 0 (12,713) 1,079 (17,044)	1,707 19,844 (15,286) (382) (15,667) 4,177 4,809 0 (7,946) 1,288 (1,850)	(1,172) 17,669 (6,058) (33) (6,092) 11,577 (11,083) 0 (23,043) 0 (34,127)	1,585 22,336 (5,545) (2,417) (7,962) 14,374 (5,106) 0 (6,616) 0 (11,722)	Stability D/E (x) Net D/E (x) Interest coverage ratio Current ratio (x) Quick ratio (x) Per share (Bt) Reported EPS Core EPS Book value Dividend Valuation (x) PER Core PER	0.49 0.04 10.15 2.67 2.51 0.45 0.38 5.76 0.55	0.46 0.07 15.54 1.54 1.37 0.50 0.50 5.52 0.45	0.51 0.09 27.08 1.35 1.24 0.79 0.79 5.90 1.45 34.67 34.67	0.44 0.24 35.63 0.26 0.15 0.83 0.83 5.28 0.42 33.03 33.03	0. 0. 77. 0. 0. 0. 29. 4.

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.













#### Corporate governance report of Thai listed companies 2022

CG rating by the Thai Institute of Directors Association (Thai IOD)

OC lating by the That mediate of bit	cotore / toccolation (mai 10b)		
Score	Symbol	Description	ความหมาย
90-100		Excellent	ดีเลิศ
80-89		Very Good	ดีมาก
70-79		Good	<b>ର</b>
60-69		Satisfactory	ดีพอใช้
50-59	<b>A</b>	Pass	ผ่าน
< 50	No logo given	n.a.	n.a.

### สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

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

ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ดาโอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความครบถ้วนและถูกต้องของผลสำรวจดังกล่าว

#### DAOL SEC: ความหมายของคำแนะนำ

เนื่องจากราคาปัจจุบัน ต่ำกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน โดยคาดหวังผลตอบแทนขั้นต่ำ 10% (ไม่รวมเงินปันผล) "ซื้อ"

เนื่องจากราคาปัจจุบัน ต่ำกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน โดยคาดหวังผลตอบแทนระหว่าง 0% - 10% (ไม่รวมเงินปันผล) "ถือ"

เนื่องจากราคาปัจจุบัน สูงกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน (ไม่รวมเงินปันผล) "ขาย"

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 nonpublic 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 DAOL.SEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decision













#### 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
- Good scores at 3
- Satisfactory scores at 2
- Pass scores at 1

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

Disclaimer: บทวิเคราะห์ฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทหลักทุรัพย์ ดาโอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอและเผยแพร่บทวิเคราะห์ให้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจของนักลงทุนทั่วไป โดยจัดทำ ขึ้นบนพื้นฐานของข้อมูลที่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชนอันเชื่อถือได้ และมิได้มีเจตนาเชิญชวนหรือขึ้นำให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์แต่อย่างใด 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





