

### บมจ. ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (HANA)

#### 4Q21: ผลประกอบการนำมิดหวังจากรายการพิเศษที่เข้ามา

HANA ประกาศขาดทุนสุทธิใน 4Q21 ที่ 55 ลบ. (-108% yoy, -110% qoq) ต่ำกว่าที่เราและตลาดคาดไว้ที่ 107% ปัจจัยหลัก ๆ มาจากอัตรากำไรขั้นต้นที่ต่ำกว่าคาดและรายการพิเศษที่เข้ามาที่ 405 ลบ. เรา มีความระมัดระวังมากขึ้นเกี่ยวกับแนวโน้มผลประกอบการในปี 2022 และปรับลดกำไรลง คง คำแนะนำ ซื้อ โดยเราแนะนำ เป็นซื้อเก็งกำไร ให้ราคาเป้าหมายใหม่ที่ต่ำลงที่ 70.00 บาท

#### 4Q21 RESULTS

Year to 31 Dec (Btm)	4Q21	4Q20	3Q21	yoy chg (%)	qoq chg (%)
Net turnover	6,260	5,267	6,241	18.9	0.3
Gross profit	673	565	976	19.2	(31.0)
EBIT	227	622	490	(63.4)	(53.6)
EBITDA	(712)	934	796	(176.3)	(189.5)
Net profit	(55)	702	563	(107.9)	(109.9)
EPS	(0.07)	0.87	0.70	(107.9)	(109.9)
Core profit	500	364	577	37.5	(13.4)
				yoy chg (%)	qoq chg (%)
Gross margin	10.8	10.7	15.6	0.0	(4.9)
SG&A% of sales	5.8	5.1	6.0	0.7	(0.2)
Core profit margin	8.0	6.9	9.2	1.1	(1.3)

Source: Hana Microelectronics, UOB Kay Hian

#### RESULTS

- **ผลประกอบการ 4Q21 ที่นำมิดหวัง** HANA ประกาศขาดทุนสุทธิใน 4Q21 ที่ 55 ลบ. (-108% yoy, -110% qoq) ต่ำกว่าที่เราและตลาดคาดไว้ที่ 107% หากไม่มีรายการเพิ่มเติม ผลลัพธ์ก็ต่ำกว่าที่เราและตลาดคาดไว้ 18% กำไรที่พลาดไปเกิดจากอัตรากำไรขั้นต้นที่ต่ำกว่าคาดและรายการพิเศษที่เข้ามาที่ 405 ลบ.
- **กำไรหลักเพิ่มขึ้น yoy แต่ลดลง qoq** กำไรหลักอยู่ที่ 500 ล้านบาท (+37% yoy, -13% qoq) กำไรหลัก yoy เพิ่มขึ้นจากรายได้ที่เพิ่มขึ้น ในขณะที่เดียวกัน กำไรหลักลดลง qoq ถูกกดดันจากอัตรากำไรขั้นต้นที่ต่ำกว่าคาด
- **ยอดขายเป็นเงินบาทเพิ่มขึ้น 19% yoy แต่ทรงตัว qoq** โดยได้รับแรงหนุนหลักจากการเติบโตของแผงวงจรพิมพ์ (PCBA) ใน Jiaxing และแผงวงจรรวม (IC) ในอยุธยา หากไม่รวมการเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยน ยอดขายในรูปสกุลเงินดอลลาร์อยู่ที่ 191 ล้านเหรียญสหรัฐ เพิ่มขึ้น 11% yoy แต่ทรงตัว qoq อัตรากำไรขั้นต้นลดลง 4.9ppt qoq เนื่องจากค่าใช้จ่ายที่สูงขึ้นจากโบนัสพนักงานและต้นทุนการวิจัยและพัฒนา

#### KEY FINANCIALS

Year to 31 Dec (Btm)	2019	2020	2021F	2022F	2023F
Net turnover	19,282.5	23,780.2	26,564.4	29,471.1	32,592.2
EBITDA	2,512.3	2,891.5	3,455.1	3,910.8	4,511.8
Operating profit	1,337.0	1,590.1	2,125.1	2,505.0	3,031.1
Net profit (rep./act.)	1,913.3	1,965.8	2,707.0	3,071.6	3,573.7
Net profit (adj.)	1,913.3	1,965.8	2,707.0	3,071.6	3,573.7
EPS (Bt)	2.4	2.4	3.4	3.8	4.4
PE (x)	26.0	25.3	18.4	16.2	13.9
P/B (x)	2.3	2.2	2.1	1.9	1.7
EV/EBITDA (x)	18.5	16.1	13.4	11.9	10.3
Dividend yield (%)	0.6	0.6	1.1	1.3	1.5
Net margin (%)	9.9	8.3	10.2	10.4	11.0
Net debt/(cash) to equity (%)	(23.5)	(12.8)	(13.7)	(15.5)	(17.9)
Interest cover (x)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
ROE (%)	9.1	8.8	11.5	12.2	12.9
Consensus net profit	-	-	2,516	3,082	3,428
UOBKH/Consensus (x)	-	-	1.08	1.00	1.04

Source: Hana Microelectronics, Bloomberg, UOB Kay Hian

### BUY

#### (Maintained)

Share Price	Bt61.75
Target Price	Bt70.00
Upside	+13.4%
(Previous TP)	Bt107.00)

#### COMPANY DESCRIPTION

HANA is an electronics manufacturing service company. Its major product groups are PCBA, IC, LED and LCE assembly.

#### STOCK DATA

GICS sector	Information Technology
Bloomberg ticker:	HANA TB
Shares issued (m):	804.9
Market cap (Btm):	49,701.3
Market cap (US\$m):	1,527.8
3-mth avg daily t'over (US\$m):	22.9

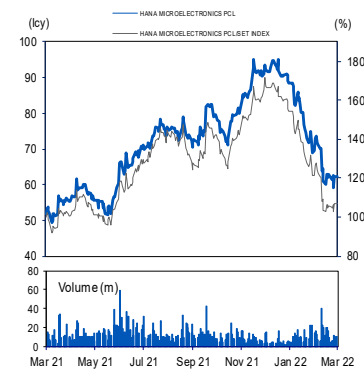
#### Price Performance (%)

52-week high/low	Bt95.25/Bt49.25			
<b>1mth</b>	<b>3mth</b>	<b>6mth</b>	<b>1yr</b>	<b>YTD</b>
(14.5)	(32.9)	(15.4)	22.9	(30.2)

#### Major Shareholders

OMAC (HK) Limited	21.4
CREDIT SUISSE AG	10.5
FY22 NAV/Share (Bt)	32.50
FY22 Net Cash/Share (Bt)	7.93

#### PRICE CHART



Source: Bloomberg

#### ANALYST(S)

**Peerawat Dentananan, CFA, FRM**  
+662 659 8302  
peerawat@uobkayhian.co.th

#### ASSISTANT ANALYST

**Thachasorn Jutaganon**  
+662 659 8033  
thachasorn@uobkayhian.co.th

## Company Results

Monday, 28 February 2022

### KEY OPERATING STATISTICS

Revenue by plants (Btm)	4Q21	4Q20	3Q21	yoy ppt chg	qoq ppt chg
<b>PCBA</b>					
Lamphun	2,714	2,419	2,706	12.2	0.3
Jiaying	913	681	887	34.0	2.9
Cambodia	-72	32	21	-324.6	-436.2
<b>IC</b>					
Ayutthaya	2,130	1,753	2,036	21.5	4.6
Jiaying	328	218	334	50.4	-1.8
<b>Microdisplay</b>					
HTI (Ohio, USA)	271	160	247	69.6	9.6
<b>Total</b>	<b>6,284</b>	<b>5,263</b>	<b>6,232</b>	<b>19.4</b>	<b>0.8</b>

Source: Hana Microelectronics, UOB Kay Hian

### STOCK IMPACT

- **คาดว่ากำไรหลักปี 2022 เติบโตช้าลง** เราคาดว่ากำไรหลักของ HANA จะเพิ่มขึ้น 1.4% yoy ในปี 2022 และคาดว่าจะมีกำไรสุทธิที่ 2.7 ลบ. (+7.5% yoy) อย่างไรก็ตาม เรามีมุมมองที่ระมัดระวังกับกำไรเนื่องจากอัตรากำไรขั้นต้นที่อาจต่ำกว่าที่คาดไว้ เพราะบริษัทมีความอ่อนไหวต่อค่าเงินที่สูง นอกจากนี้ เราคิดว่าค่าใช้จ่ายในการลงทุนในการดำเนินงานในเกาหลีจะเป็นปัจจัยสำคัญอีกประการหนึ่งที่ส่งผลต่อรายได้ของ HANA
- เราคาดว่ารายได้ปี 2022 จะเพิ่มขึ้น 1.2% เป็น 26,600 ลบ. เนื่องจากความต้องการของสินค้าที่ยังดำเนินต่อไปและการขยายกำลังการผลิตในการดำเนินงานของ IC Jiaying, IC Ayutthaya และ HANA Technologies หากไม่รวมผลกระทบจากสกุลเงิน ยอดขายในรูปดอลลาร์สหรัฐคาดว่าจะมาที่ 828 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพิ่มขึ้น 11% อัตรากำไรขั้นต้นอาจเพิ่มขึ้นเป็น 15.0% (+1.2ppt yoy) เนื่องจากการประหยัดต่อขนาด
- **ระมัดระวังอัตรากำไรขั้นต้นจากผลกระทบของค่าเงิน** ในบรรดาบริษัทที่อยู่ใน coverage ของเรา HANA มีความอ่อนไหวต่อรายได้สูงสุดต่อการเคลื่อนไหวของ Bt/US\$ จากการวิเคราะห์ความอ่อนไหวของเราพบว่าหากค่าเงินแข็งค่าขึ้น 1% รายได้ของ HANA จะถูกกดดัน 4% โดยเรามองว่าค่าเงินบาทจะแข็งค่าขึ้นในครึ่งปีหลังจากการฟื้นตัวของเศรษฐกิจ ดังนั้นเราจึงระมัดระวังผลกระทบของค่าเงินต่อ HANA ในปี 2022 มากขึ้น
- **เงินปันผล HANA ประกาศจ่ายเงินปันผล 1.00 บาท/หุ้น** สำหรับผลประกอบการปี 2022 Ex-dividend ในวันที่ 11 มี.ค. 2022 และจ่ายในวันที่ 17 พ.ค. 2022

### EARNINGS REVISION/RISK

- **ปรับลดประมาณการกำไรปี 2022-23 ลง** เราลดประมาณการกำไรปี 2022 ลง 15% สาเหตุหลักมาจากรายได้และอัตรากำไรขั้นต้นที่ต่ำกว่าคาด (-1.0ppt yoy) และ SG&A-to-sales ที่น่าจะสูงขึ้นจากค่าใช้จ่าย R&D ในการดำเนินงานในเกาหลี นอกจากนี้เรายังปรับลดกำไรปี 2023 ลง 13%

### FORECAST REVISION

Year to 31 Dec (Btm)	2022F			2023F		
	New	Previous	Change	New	Previous	Change
Sales	26,564	28,648	-7.3%	29,471	30,061	-2.0%
Net profit	2,707	3,191	-15.2%	3,072	3,547	-13.4%
<b>%</b>						
Gross profit margin	15.0	16.0	-1.0	15.6	16.9	-1.3
SG&A-to-sales	7.0	6.8	0.2	7.1	6.9	0.2
FX rate (Bt/\$US)	32.1	33.3	-3.5%	31.7	31.7	0.0%

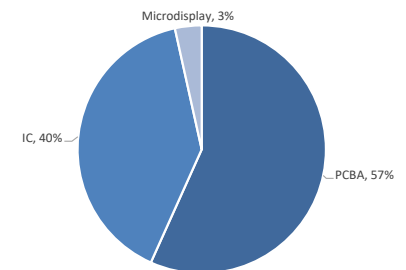
Source: Hana Microelectronics, UOB Kay Hian

### VALUATION/RECOMMENDATION

- **คงคำแนะนำซื้อ โดยราคาเป้าหมายที่ต่ำลงที่ 70.00 บาท** อิง PE 2022F ที่ 20.4 เท่า หรือ +2SD ค่าเฉลี่ยย้อนหลัง 5 ปีของหุ้น เราแนะนำให้ HANA เป็นการซื้อเก็งกำไร เนื่องจากเรามองเห็นการเติบโตของกำไรที่ช้าลงในปี 2022 ที่เพียง 1.4% yoy และเรามองว่าราคาหุ้นได้ซึ่มซับหลายช่วงแล้ว

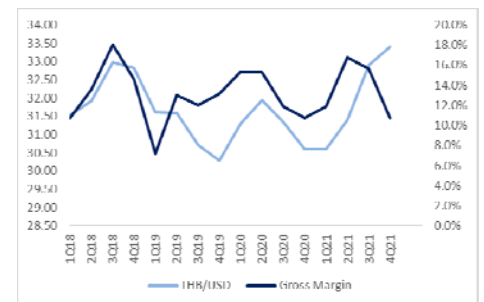
### SHARE PRICE CATALYST

### REVENUE STRUCTURE IN 2021



Source: HANA, UOB Kay Hian

### THB/US VS GROSS PROFIT MARGIN



Source: HANA, UOB Kay Hian

### PE BAND



Source: UOB Kay Hian

## Company Results

Monday, 28 February 2022

### PROFIT & LOSS

Year to 31 Dec (Btm)	2020	2021F	2022F	2023F
Net turnover	19,283	24,056	28,648	30,061
EBITDA	2,512	3,224	3,923	4,332
Deprec. & amort.	1,175	1,249	1,287	1,326
EBIT	1,337	1,975	2,636	3,006
Total other non-operating income	506	578	582	585
Associate contributions	0	0	0	0
Net interest income/(expense)	131	144	149	154
<b>Pre-tax profit</b>	<b>1,973</b>	<b>2,698</b>	<b>3,366</b>	<b>3,745</b>
Tax	(60)	(107)	(175)	(198)
Minorities	0	0	0	0
<b>Net profit</b>	<b>1,913</b>	<b>2,591</b>	<b>3,191</b>	<b>3,547</b>
Net profit (adj.)	1,913	2,591	3,191	3,547

### BALANCE SHEET

Year to 31 Dec (Btm)	2020	2021F	2022F	2023F
Fixed assets	7,373	6,965	6,573	6,071
Other LT assets	87	59	79	97
Cash/ST investment	5,400	5,515	6,689	9,466
Other current assets	12,320	15,194	17,760	18,780
<b>Total assets</b>	<b>25,180</b>	<b>27,734</b>	<b>31,101</b>	<b>34,415</b>
ST debt	311	300	300	300
Other current liabilities	2,495	3,266	3,647	3,933
LT debt	8	8	8	8
Other LT liabilities	752	722	987	1,037
Shareholders' equity	21,614	23,437	26,159	29,137
Minority interest	0	0	0	0
<b>Total liabilities &amp; equity</b>	<b>25,180</b>	<b>27,734</b>	<b>31,101</b>	<b>34,415</b>

### CASH FLOW

Year to 31 Dec (Btm)	2020	2021F	2022F	2023F
<b>Operating</b>	<b>(675)</b>	<b>1,525</b>	<b>2,294</b>	<b>4,138</b>
Pre-tax profit	1,968	2,487	3,366	3,745
Tax	(60)	(107)	(175)	(198)
Deprec. & amort.	1,175	1,249	1,287	1,326
Working capital changes	5	(962)	(1,443)	(439)
Non-cash items	(3,762)	(1,141)	(742)	(295)
Other operating cashflows	0	0	0	0
<b>Investing</b>	<b>(1,170)</b>	<b>(843)</b>	<b>(650)</b>	<b>(792)</b>
Capex (growth)	(1,297)	(841)	(896)	(823)
Investments	136	0	0	0
Others	(9)	(3)	245	31
<b>Financing</b>	<b>(1,322)</b>	<b>(567)</b>	<b>(470)</b>	<b>(569)</b>
Dividend payments	(1,046)	(362)	(470)	(569)
Issue of shares	0	(805)	0	0
Proceeds from borrowings	(483)	(11)	0	0
Others/interest paid	207	611	0	0
<b>Net cash inflow (outflow)</b>	<b>(3,167)</b>	<b>115</b>	<b>1,174</b>	<b>2,777</b>
<b>Beginning cash &amp; cash equivalent</b>	<b>8,568</b>	<b>5,400</b>	<b>5,515</b>	<b>6,689</b>
<b>Ending cash &amp; cash equivalent</b>	<b>5,400</b>	<b>5,515</b>	<b>6,689</b>	<b>9,466</b>

### KEY METRICS

Year to 31 Dec (%)	2020	2021F	2022F	2023F
<b>Profitability</b>				
EBITDA margin	13.0	13.4	13.7	14.4
Pre-tax margin	10.2	11.2	11.8	12.5
Net margin	9.9	10.8	11.1	11.8
ROA	7.7	9.8	10.8	10.8
ROE	9.1	11.5	12.9	12.8
<b>Growth</b>				
Turnover	(5.4)	24.8	19.1	4.9
EBITDA	14.3	28.3	21.7	10.4
Pre-tax profit	3.2	36.7	24.8	11.2
Net profit	6.0	35.4	23.2	11.1
Net profit (adj.)	6.0	35.4	23.2	11.1
EPS	6.0	35.4	23.2	11.1
<b>Leverage</b>				
Debt to total capital	1.5	1.3	1.2	1.0
Debt to equity	1.5	1.3	1.2	1.1
Net debt/(cash) to equity	(23.5)	(22.2)	(24.4)	(31.4)
Interest cover (x)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยข้อมูลเท่าที่ปรากฏและเชื่อว่าเป็นที่น่าเชื่อถือได้แต่ไม่ถือเป็นการยืนยันความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลนั้นๆ โดยบริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์ เฮียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ผู้จัดทำขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความเห็นหรือประมาณการณครั้งถัดไปที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจของนักลงทุน โดยไม่ได้เป็นการชักชวนให้นักลงทุนทำการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ หรือเอกสารทางการเงินใดๆ ที่ปรากฏในรายงาน

THAI INSTITUTE OF DIRECTORS ASSOCIATION (IDO) CORPORATE GOVERNANCE REPORT RATING 2019



AAV	ADVANC	AIRA	AKP	AKR	AMA	AMATA	AMATAV	ANAN	AOT
AP	ARROW	BAFS	BANPU	BAY	BCP	BCPG	BOL	BRR	BTS
BTW	BWG	CFRESH	CHEWA	CHO	CK	CKP	CM	CNT	COL
COMAN	CPALL	CPF	CPI	CPN	CSS	DELTA	DEMCO	DRT	DTAC
DTC	EA	EASTW	ECF	EGCO	GBX	GC	GCAP	GEL	GFPT
GGC	GOLD	GPSC	GRAMMY	GUNKUL	HANA	HARN	HMPRO	ICC	ICHI
III	ILINK	INTUCH	IRPC	IVL	JKN	JSP	K	KBANK	KCE
KKP	KSL	KTB	KTC	KTIS	LH	LHFG	LIT	LPN	MAKRO
MALEE	MBK	MBKET	MC	MCOT	MFEC	MINT	MONO	MTC	NCH
NCL	NKI	NSI	NVD	NYT	OISHI	OTO	PAP	PCSGH	PDJ
PG	PHOL	PJW	PLANB	PLANET	PORT	PPS	PR9	PREB	PRG
PRM	PSH	PSL	PTG	PTT	PTTEP	PTTGC	PYLON	Q-CON	QH
QTC	RATCH	ROBINS	RS	S	S & J	SABINA	SAMART	SAMTEL	SAT
SC	SCB	SCC	SCCC	SCN	SDC	SEAFECO	SEAOIL	SE-ED	SELIC
SENA	SIS	SITHAI	SNC	SORKON	SPALI	SPI	SPRC	SSSC	STA
STEC	SVI	SYNTEC	TASCO	TCAP	THAI	THANA	THANI	THCOM	THIP
THREL	TIP	TISCO	TK	TKT	TMB	TMILL	TNDT	TOA	TOP
TRC	TRU	TRUE	TSC	TSR	TSTH	TTA	TTCL	TTW	TU
TVD	TVO	U	UAC	UV	VGI	VIH	WACOAL	WAVE	WHA
WHAUP	WICE	WINNER							



2S	ABM	ADB	AF	AGE	AH	AHC	AIT	ALLA	ALT
AMANAH	AMARIN	APCO	APCS	AQUA	ARIP	ASAP	ASIA	ASIAN	ASIMAR
ASK	ASN	ASP	ATP30	AUCT	AYUD	B	BA	BBL	BDMS
BEC	BEM	BFIT	BGC	BGRIM	BIZ	BJC	BJCHI	BLA	BPP
BROOK	CBG	CEN	CENTEL	CGH	CHG	CHOTI	CHOW	CI	CIMBT
CNS	COLOR	COM7	COTTO	CRD	CSC	CSP	DCC	DCON	DDD
DOD	EASON	ECL	EE	EPG	ERW	ESTAR	ETE	FLOYD	FN
FNS	FORTH	FPI	FPT	FSMART	FSS	FVC	GENCO	GJS	GL
GLOBAL	GLOW	GULF	HPT	HTC	HYDRO	ICN	IFS	INET	INSURE
IRC	IRCP	IT	ITD	ITEL	J	JAS	JCK	JCKH	JMART
JMT	JWD	KBS	KCAR	KGI	KIAT	KOOL	KWC	KWM	L&E
LALIN	LANNA	LDC	LHK	LOXLEY	LRH	LST	M	MACO	MAJOR
MBAX	MEGA	METCO	MFC	MK	MODERN	MOONG	MPG	MSC	MTI
NEP	NETBAY	NEX	NINE	NOBLE	NOK	NTV	NWR	OCC	OGC
ORI	OSP	PATO	PB	PDG	PDI	PL	PLAT	PM	PPP
PRECHA	PRIN	PRINC	PSTC	PT	QLT	RCL	RICHY	RML	RWI
S11	SAAM	SALEE	SAMCO	SANKO	SAPPE	SAWAD	SCG	SCI	SCP
SE	SFP	SIAM	SINGER	SIRI	SKE	SKR	SKY	SMIT	SMK
SMPC	SMT	SNP	SONIC	SPA	SPC	SPCG	SPVI	SR	SRICHA
SSC	SSF	SST	STANLY	STPI	SUC	SUN	SUSCO	SUTHA	SWC
SYMC	SYNEX	T	TACC	TAE	TAKUNI	TBSP	TCC	TCMC	TEAM
TEAMG	TFG	TFMAMA	THG	THRE	TIPCO	TITLE	TIW	TKN	TKS
TM	TMC	TMD	TMI	TMT	TNITY	TNL	TNP	TOG	TPA
TPAC	TPBI	TPCORP	TPOLY	TRITN	TRT	TSE	TSTE	TVI	TVT
TWP	TWPC	UBIS	UEC	UMI	UOBKH	UP	UPF	UPOIC	UT
UWC	VNT	WIJK	XO	YUASA	ZEN	ZMICO	TOG		



A	ABICO	ACAP	AEC	AEONTS	AJ	ALUCON	AMC	APURE	AS
ASEFA	AU	B52	BCH	BEAUTY	BGT	BH	BIG	BLAND	BM
BR	BROCK	BSBM	BSM	BTNC	CCET	CCP	CGD	CHARAN	CHAYO
CITY	CMAN	CMC	CMO	CMR	CPL	CPT	CSR	CTW	CWT
D	DIMET	EKH	EMC	EPCO	ESSO	FE	FTE	GIFT	GLAND
GLOCON	GPI	GREEN	GTB	GYT	HTECH	HUMAN	IHL	INGRS	INOX
JTS	JUBILE	KASET	KCM	KKC	KWG	KYE	LEE	LPH	MATCH
MATI	M-CHAI	MCS	MDX	META	MGT	MJD	MM	MVP	NC
NDR	NER	NNCL	NPK	NUSA	OCEAN	PAF	PF	PICO	PIMO
PK	PLE	PMTA	POST	PPM	PROUD	PTL	RCI	RJH	ROJNA
RPC	RPH	SF	SGF	SGP	SKN	SLP	SMART	SOLAR	SPG
SQ	SSP	STI	SUPER	SVOA	TCCC	THE	THMUI	TIC	TIGER
TNH	TOPP	TPCH	TPIPP	TPLAS	TQM	TTI	TYCN	UTP	VCOM
VIBHA	VPO	WIN	WORK	WP	WPH	ZIGA			

ช่วงคะแนน	สัญลักษณ์	ความหมาย
90-100		ดีเลิศ
80-89		ดีมาก
70-79		ดี
60-69		ดีพอใช้
50-59		ผ่าน
ต่ำกว่า 50	-	-

**Disclaimer :** การเปิดเผยผลการสำรวจของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ในเรื่องการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) นี้ เป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยการสำรวจของ IOD เป็นการสำรวจและประเมินจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็มเอไอ (MAI) ที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ ดังนั้น ผลการสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอข้อมูลของบุคคลภายนอก โดยไม่ได้เป็นการประเมินการปฏิบัติ และไม่ได้มีการใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน ผลการสำรวจดังกล่าวเป็นผลการสำรวจ ณ วันที่ปรากฏในรายงานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนไทยเท่านั้น ดังนั้น ผลการสำรวจจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์ เฮียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองถึงความถูกต้องครบถ้วนของผลการสำรวจดังกล่าวแต่อย่างใด

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยข้อมูลเท่าที่ปรากฏและเชื่อว่าเป็นที่น่าเชื่อถือได้แต่ไม่ถือเป็นการยืนยันความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลใดๆ โดยบริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์ เฮียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ผู้จัดทำขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความเห็นหรือประมาณการ ณ วันที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจของนักลงทุน โดยไม่ได้เป็นการชี้แนะ ชักชวนให้นักลงทุนทำการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ หรือตราสารทางการเงินใดๆ ที่ปรากฏในรายงาน

**Anti-corruption Progress Indicator 2019**

**ได้รับการรับรอง**

ADVANC	AIE	AKP	AMANAH	AP	AQUA	ASP	ASK	BAFS	BBL
BCH	BKI	BLA	BSBM	BAY	BANPU	BWG	BJCHI	BTS	BRR
CIG	CEN	CNS	CPN	CENTEL	CPF	FPI	CIMBT	COM7	CGH
CPALL	CSC	DEMCO	TIP	DRT	DIMET	DTC	DCC	ECL	EPCO
ESTW	EGCO	FNS	FSS	GCAP	GJS	GSTEL	GEL	GFPT	GC
GGC	GPSC	GBX	GLOW	GOLD	GUNKUL	HTC	HANA	HARN	HMPRO
ICC	IFS	INSURE	IVL	INET	INTUCH	IRPC	KBANK	KCE	KSL
KBS	KKP	K	KTB	KWC	KCAR	KTC	LPN	LRH	LHFG
L & E	LHK	MALEE	MBKET	MBK	MC	MCOT	MSC	MINT	M
MONO	MOONG	MTI	MBAX	NBC	NINE	NMG	NNCL	OCC	OCEAN
NKI	PLAT	TASCO	TIPCO	TISCO	TMB	DTAC	TNITY	TTCL	TVD
OGC	PAP	PDI	PATO	PRG	PG	PHOL	PLANB	PLANET	PSTC
PPPM	PDJ	PREB	PE	PM	PPP	PT	PB	PRINC	PDG
PPS	PTG	PTTEP	PTTGC	PTT	PYLON	QTC	QLT	Q-CON	QH
RML	RATCH	THANI	SNP	SORKON	SPACK	SABINA	SPI	SPC	SCG
SCCC	SCB	MAKRO	SSSC	SGP	SINGER	SIS	SNC	SAT	AYUD
SMIT	SMPC	SSI	SIRI	SC	SCN	SE-ED	CFRESH	SELIC	SENA
STA	SRICHA	SITHAI	VIH	SPRC	SST	SSF	SUSCO	SVI	SMK
SYNTEC	TMILL	TKT	TSTH	TPCORP	TAE	TFI	KASET	TMD	TMT
THCOM	TFG	THREL	TVI	TCAP	TNP	THIP	TNL	BROOK	LANNA
TNR	TOP	TOG	TPA	TFMAMA	THRE	TSC	TU	WACOAL	TWPC
U	UBIS	UEC	UKEM	UOBKH	VGI	VNT	WHA	WICE	

**ประกาศเจตนา**

2S	ABICO	AIRA	AF	AMA	AMARIN	AMATA	ANAN	ARROW	AI
BM	BUI	B	CI	CHO	CHOW	CHG	CITY	COL	EFORL
ESTAR	UREKA	XO	FTE	FPI	GYT	GPI	ICHI	IRC	ILINK
JTS	JNK	CHOTI	KWG	KDC	NETA	MFEC	MPG	NEP	INOX
PSL	RWI	ROJNA	SAAM	SCI	SHANG	SKR	SPALI	SYNEX	TMC
TAKUNI	TPP	STANLY	TVO	TRITN	UWC	UV	YUASA		

**Disclaimer :** การเปิดเผยผลการประเมินดัชนีชี้วัดความคืบหน้าการป้องกันความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน (Anti-Corruption Progress Indicators) ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยซึ่งจัดทำโดยสถาบันไทยพัฒนา เป็นการดำเนินการตามนโยบายและตามแผนพัฒนาความยั่งยืนสำหรับบริษัทจดทะเบียนของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยผลการประเมินดังกล่าวของสถาบันไทยพัฒนา อาศัยข้อมูลที่ได้รับจากบริษัทจดทะเบียนตามที่บริษัทจดทะเบียนได้ระบุในรูปแบบแสดงข้อมูลเพื่อการประเมิน Anti-Corruption ซึ่งได้อ้างอิงข้อมูลมาจากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี (แบบ 56-2) หรือในเอกสารและหรือรายงานอื่นที่เกี่ยวข้องของบริษัทจดทะเบียนนั้น แล้วแต่กรณี ดังนั้น ผลการประเมินดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของสถาบันไทยพัฒนาซึ่งเป็นบุคคลภายนอกโดยมิได้เป็นการประเมินการปฏิบัติของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และมิได้ใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน เนื่องจากผลการประเมินดังกล่าวเป็นเพียงผลการประเมิน ณ วันที่ปรากฏในผลการประเมินเท่านั้น ดังนั้น ผลการประเมินจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ยูเอสบี เคย์ ซีเอ็น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองความถูกต้องครบถ้วนของผลการประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยข้อมูลเท่าที่ปรากฏและเชื่อว่าเป็นที่น่าเชื่อถือได้แต่ไม่ถือเป็นการยืนยันความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูลนี้ๆ โดยบริษัทหลักทรัพย์ ยูเอสบี เคย์ ซีเอ็น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ผู้จัดทำขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความเห็นหรือประมาณการณั้ต่างที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจของนักลงทุน โดยไม่ได้เป็นการชี้นำชักชวนให้นักลงทุนทำการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ หรือตราสารทางการเงินใดๆ ที่ปรากฏในรายงาน