

Leaders & Laggards		TREND		ASSET CLASS	PRICE	TOP/BOTTOM PERFORMERS				RISK	25Delta	50d_MAV	200d MAV		MOM	
Description/Code		Z-score	Score	1/22/2024	Last	Δ1 D	ΔMTD	ΔYTD	Δ1Y	10d_Vol	Risk Reversal	ST	50dMa	LT	200dMa	RSI_14D
TOP 25 DTD PERFORMERS																
US POT	MSOS	▶ 1,4	●	STOCKS	8,4	5,6%	20,4%	20,4%	23,6%	93,4%	/		17,1%	Bullish	25,8%	62
Nvidia	NVDA	▶ 2,2	●	FANG	594,9	4,2%	20,1%	20,1%	233,5%	13,6%	/	Bullish	16,8%	Bullish	28,9%	81
FCOJ-A FUTURE	Nov20 JOH4	▶ -0,5	●	COMMOD	307,7	3,4%	-1,6%	-1,6%	66,8%	42,3%	/	Bearish	-14,2%	Bullish	4,1%	41
SEMIS	XSD	▶ 0,5	●	STOCKS	221,0	3,1%	-1,7%	-1,7%	18,8%	29,8%	-3,7	Bullish	6,1%	Bullish	8,3%	59
COFFEE FUT	KCH4	▶ -0,3	●	COMMOD	185,2	2,9%	-1,7%	-1,7%	18,1%	36,2%	/	Bullish	2,0%	Bullish	8,2%	51
COCOA FUT	CCH4	▶ 2,6	●	COMMOD	4583,0	2,8%	9,2%	9,2%	80,3%	25,6%	/	Bullish	8,4%	Bullish	22,9%	73
US REGIONAL BANKS	KRE	▶ -0,5	●	STOCKS	51,0	2,5%	-2,7%	-2,7%	-14,6%	22,5%	-1,8	Bullish	5,0%	Bullish	13,9%	54
TAIWAN	EWT	▶ -0,2	●	STOCKS	44,2	2,5%	-4,0%	-4,0%	8,1%	28,8%	-3,0	Bearish	-0,6%	Bullish	3,0%	50
S&P BANK	KBE	▶ -0,3	●	STOCKS	45,3	2,4%	-1,7%	-1,7%	-3,3%	20,2%	-9,9	Bullish	5,4%	Bullish	14,9%	55
TECHNOLOGY	XLK	▶ 2,5	●	STOCKS	200,2	2,3%	4,0%	4,0%	52,4%	17,1%	-1,9	Bullish	6,5%	Bullish	14,8%	73
SUGAR FUT	SBH4	▶ 2,5	●	COMMOD	23,6	2,3%	14,5%	14,5%	32,2%	32,3%	/	Bearish	-1,1%	Bearish	-5,3%	61
USA MOMENTUM	MTUM	▶ 2,5	●	STOCKS	164,6	2,2%	4,9%	4,9%	14,5%	15,3%	-1,2	Bullish	7,0%	Bullish	12,0%	75
Google	GOOG	▶ 2,4	●	FANG	148,0	2,1%	5,0%	5,0%	49,0%	34,1%	/	Bullish	6,7%	Bullish	13,3%	69
NASDAQ 100	QQQ	▶ 2,4	●	STOCKS	421,2	2,0%	2,8%	2,8%	49,1%	15,0%	-1,9	Bullish	5,9%	Bullish	13,2%	72
Facebook	Meta	▶ 2,2	●	FANG	383,5	1,9%	8,3%	8,3%	175,1%	13,8%	/	Bullish	10,6%	Bullish	22,7%	73
MEXICO	EWV	▶ -0,9	●	STOCKS	65,1	1,8%	-4,0%	-4,0%	14,5%	26,2%	-5,8	Bullish	1,2%	Bullish	5,6%	49
POLAND	EPOL	▶ -1,1	●	STOCKS	21,2	1,8%	-6,5%	-6,5%	27,0%	28,7%	/	Bearish	-3,6%	Bullish	8,4%	42
AI	AIQ	▶ 1,4	●	STOCKS	31,4	1,8%	0,5%	0,5%	40,9%	17,7%	-3,5	Bullish	4,3%	Bullish	12,1%	63
ADAPTATIVE FACTOR	AUSF	▶ 1,6	●	STOCKS	37,5	1,8%	0,9%	0,9%	22,0%	14,8%	/	Bullish	5,3%	Bullish	13,3%	64
COTTON FUT	CTH4	▶ 2,9	●	COMMOD	84,0	1,7%	3,6%	3,6%	1,9%	12,3%	/	Bullish	4,2%	Bullish	1,2%	69
EASTERN EUROPE	LYCE	▶ -1,2	●	STOCKS	22,2	1,7%	-3,2%	-3,2%	29,1%	17,7%	/	Bearish	-0,1%	Bullish	9,7%	44
FINANCIAL SECTOR	XLF	▶ 1,5	●	STOCKS	37,9	1,6%	0,9%	0,9%	7,3%	11,5%	-2,3	Bullish	4,2%	Bullish	9,9%	63
Apple	AAPL	▶ 0,7	●	FANG	191,6	1,6%	-0,5%	-0,5%	38,9%	22,0%	/	Bullish	0,9%	Bullish	5,4%	57
ARK INNOVATION	ARKK	▶ -1,3	●	STOCKS	46,3	1,4%	-11,6%	-11,6%	26,8%	27,1%	-3,8	Bearish	-2,7%	Bullish	7,6%	40
WHEAT FUT	W H4	▶ -1,0	●	COMMOD	593,3	1,3%	-5,5%	-5,5%	-23,8%	28,5%	/	Bearish	-1,9%	Bearish	-9,7%	45
BOTTOM 25 DTD PERFORMERS																
XAG-USD X-RATE	XAGU	▶ -1,2	●	PREC MET	22,6	-0,1%	-5,1%	-5,1%	-3,7%	17,3%	/	Bearish	-4,5%	Bearish	-4,3%	38
EURO STOXX 50	C50	▶ -0,8	●	STOCKS	110,3	-0,1%	-1,5%	-1,5%	11,3%	11,2%	/	Bullish	0,6%	Bullish	3,6%	49
UTILITIES	XLU	▶ -1,9	●	STOCKS	61,0	-0,1%	-3,7%	-3,7%	-11,9%	16,1%	-2,7	Bearish	-3,1%	Bearish	-5,3%	35
CSI 300 index	SHSZ	▶ -1,0	●	STOCKS	3269,8	-0,2%	-4,7%	-4,7%	-21,8%	16,0%	/	Bearish	-4,3%	Bearish	-14,2%	40
LIVE CATTLE FUT	LCJ4	▶ 2,2	●	COMMOD	177,4	-0,2%	3,0%	3,0%	5,0%	7,3%	/	Bullish	1,8%	Bearish	-3,7%	61
USD-AUD	USDAUD	▶ 1,1	●	FX	1,5	-0,2%	3,1%	3,1%	6,4%	7,8%	/	Bullish	0,7%	Bearish	-0,5%	58
COMMODITIES (All)	DBC	▶ -0,7	●	COMMOD	21,9	-0,2%	-0,5%	-0,5%	-8,3%	12,6%	0,6	Bearish	-2,0%	Bearish	-3,5%	46
HY MUNIS	HYD	▶ -2,2	●	BONDS	50,8	-0,2%	-1,5%	-1,5%	-3,7%	5,7%	-1,1	Bullish	0,3%	Bullish	0,7%	42
SWITZERLAND	EWL	▶ -1,8	●	STOCKS	46,8	-0,3%	-3,1%	-3,1%	4,1%	13,1%	-3,2	Bullish	1,3%	Bullish	1,8%	46
CONSUMER STAPLES	XLP	▶ 0,0	●	STOCKS	72,1	-0,3%	0,0%	0,0%	-0,8%	6,1%	-2,4	Bullish	1,5%	Bearish	-0,6%	53
USD-THB	USDTHB	▶ 1,3	●	FX	35,5	-0,3%	3,5%	3,5%	8,3%	8,5%	/	Bullish	1,2%	Bullish	0,9%	61
Bitcoin	XBT	▶ -1,1	●	CRYPTO	41618,2	-0,3%	-2,1%	-2,1%	84,2%	27,0%	/	Bearish	-3,8%	Bullish	19,6%	43
OIL ETF	USO	▶ 0,8	●	COMMOD	68,8	-0,3%	3,3%	3,3%	-3,8%	29,6%	-1,8	Bullish	0,0%	Bearish	-2,2%	52
LEAN HOGS FUT	LHJ4	▶ 0,7	●	COMMOD	78,2	-0,4%	4,4%	4,4%	-13,3%	14,5%	/	Bullish	0,8%	Bearish	-4,9%	54
NETFLIX	NFLX	▶ -0,1	●	FANG	483,0	-0,5%	-0,8%	-0,8%	41,0%	22,6%	/	Bullish	2,3%	Bullish	14,1%	53
HANG SENG	HSI	▶ -2,0	●	STOCKS	15308,7	-0,5%	-10,2%	-10,2%	-30,6%	24,4%	/	Bearish	-9,5%	Bearish	-19,8%	29
USD-KRW	USDKRW	▶ 1,1	●	FX	1331,5	-0,5%	3,1%	3,1%	8,4%	9,3%	/	Bullish	1,7%	Bullish	1,1%	59
SILVER ETF	SLV	▶ -1,3	●	PREC MET	20,7	-0,7%	-5,1%	-5,1%	-6,1%	15,9%	0,8	Bearish	-4,5%	Bearish	-4,8%	38
IRON ORE FUT	SCOG	▶ -1,2	●	COMMOD	129,0	-0,7%	-7,0%	-7,0%	9,3%	37,6%	/	Bearish	-2,2%	Bullish	14,9%	43
PLATINUM ETF	PPLT	▶ -1,4	●	PREC MET	82,9	-0,8%	-9,1%	-9,1%	-13,9%	19,6%	/	Bearish	-3,1%	Bearish	-6,3%	39
SOLAR ENERGY	TAN	▶ -1,7	●	STOCKS	42,9	-0,9%	-19,6%	-19,6%	-46,0%	30,5%	-3,7	Bearish	-10,4%	Bearish	-37,9%	32

USD-CLP	USDCLP	▶ 0,6	●	FX	910,8	-1,0%	3,4%	3,4%	10,2%	14,6%	/	Bullish	2,5%	Bullish	6,2%	57
USD-RUB	USDRUB	▶ -1,4	●	FX	88,0	-1,6%	-1,7%	-1,7%	26,9%	14,5%	/	Bearish	-2,5%	Bearish	-2,1%	40
URANIUM MINING	CCJ	▶ 1,0	●	COMMOD	47,0	-1,7%	9,0%	9,0%	78,7%	50,6%	-1,0	Bullish	5,1%	Bullish	23,7%	57
CLEAN ENERGY	INRG	▶ -2,2	●	STOCKS	7,2	-2,0%	-11,9%	-11,9%	-34,1%	19,4%	/	Bearish	-5,8%	Bearish	-20,9%	29

Leaders & Laggards		TREND		ASSET CLASS	PRICE	TOP/BOTTOM PERFORMERS				RISK	25Delta	50d_MAV	200d MAV		MOMEN	
Description/Code		Z-score	Score	1/22/2024	Last	Δ1 D	ΔMTD	ΔYTD	Δ1Y	10d_Vol	Risk Reversal	ST	50dMa	LT	200dMa	RSI_14D
TOP 25 MTD PERFORMERS																
US POT	MSOS	▶ 1,4	●	STOCKS	8,4	5,6%	20,4%	20,4%	23,6%	93,4%	/		17,1%	Bullish	25,8%	62
Nvidia	NVDA	▶ 2,2	●	FANG	594,9	4,2%	20,1%	20,1%	233,5%	13,6%	/	Bullish	16,8%	Bullish	28,9%	81
SUGAR FUT	SBH4	▶ 2,5	●	COMMOD	23,6	2,3%	14,5%	14,5%	32,2%	32,3%	/	Bearish	-1,1%	Bearish	-5,3%	61
COCOA FUT	CCH4	▶ 2,6	●	COMMOD	4583,0	2,8%	9,2%	9,2%	80,3%	25,6%	/	Bullish	8,4%	Bullish	22,9%	73
URANIUM MINING	CCJ	▶ 1,0	●	COMMOD	47,0	-1,7%	9,0%	9,0%	78,7%	50,6%	-1,0	Bullish	5,1%	Bullish	23,7%	57
Facebook	Meta	▶ 2,2	●	FANG	383,5	1,9%	8,3%	8,3%	175,1%	13,8%	/	Bullish	10,6%	Bullish	22,7%	73
JAPAN (HEDGED)	DXJ	▶ 1,6	●	STOCKS	94,9	0,1%	7,8%	7,8%	40,7%	14,6%	-2,1	Bullish	5,0%	Bullish	11,6%	72
USD-JPY	USDJPY	▶ 1,4	●	FX	148,1	0,0%	5,0%	5,0%	13,3%	8,2%	/	Bullish	1,6%	Bullish	2,7%	66
Google	GOOG	▶ 2,4	●	FANG	148,0	2,1%	5,0%	5,0%	49,0%	34,1%	/	Bullish	6,7%	Bullish	13,3%	69
USA MOMENTUM	MTUM	▶ 2,5	●	STOCKS	164,6	2,2%	4,9%	4,9%	14,5%	15,3%	-1,2	Bullish	7,0%	Bullish	12,0%	75
LEAN HOGS FUT	LHJ4	▶ 0,7	●	COMMOD	78,2	-0,4%	4,4%	4,4%	-13,3%	14,5%	/	Bullish	0,8%	Bearish	-4,9%	54
TURKEY	TUR	▶ 0,9	●	STOCKS	33,7	-0,1%	4,4%	4,4%	-8,8%	18,4%	-10,8	Bearish	-1,4%	Bearish	-0,1%	51
TECHNOLOGY	XLK	▶ 2,5	●	STOCKS	200,2	2,3%	4,0%	4,0%	52,4%	17,1%	-1,9	Bullish	6,5%	Bullish	14,8%	73
GBP-ZAR	GBPZAR	▶ 1,7	●	FX	24,2	0,1%	3,8%	3,8%	13,7%	6,5%	/	Bullish	2,5%	Bullish	2,8%	65
GREECE	GREK	▶ 0,8	●	STOCKS	38,4	-0,1%	3,7%	3,7%	32,5%	21,0%	-2,3	Bullish	3,3%	Bullish	7,6%	57
EUR-JPY	EURJPY	▶ 1,5	●	FX	161,4	0,0%	3,7%	3,7%	13,6%	8,8%	/	Bullish	1,4%	Bullish	3,3%	64
COTTON FUT	CTH4	▶ 2,9	●	COMMOD	84,0	1,7%	3,6%	3,6%	1,9%	12,3%	/	Bullish	4,2%	Bullish	1,2%	69
USD-ZAR	USDZAR	▶ 1,6	●	FX	19,0	0,0%	3,6%	3,6%	10,7%	9,9%	/	Bullish	1,9%	Bullish	1,6%	61
USD-THB	USDTHB	▶ 1,3	●	FX	35,5	-0,3%	3,5%	3,5%	8,3%	8,5%	/	Bullish	1,2%	Bullish	0,9%	61
USD-CLP	USDCLP	▶ 0,6	●	FX	910,8	-1,0%	3,4%	3,4%	10,2%	14,6%	/	Bullish	2,5%	Bullish	6,2%	57
OIL ETF	USO	▶ 0,8	●	COMMOD	68,8	-0,3%	3,3%	3,3%	-3,8%	29,6%	-1,8	Bullish	0,0%	Bearish	-2,2%	52
USD-CHF	USDCHF	▶ 1,8	●	FX	0,9	0,0%	3,2%	3,2%	-5,8%	4,4%	/	Bullish	0,2%	Bearish	-2,1%	62
USD-KRW	USDKRW	▶ 1,1	●	FX	1331,5	-0,5%	3,1%	3,1%	8,4%	9,3%	/	Bullish	1,7%	Bullish	1,1%	59
USD-AUD	USDAUD	▶ 1,1	●	FX	1,5	-0,2%	3,1%	3,1%	6,4%	7,8%	/	Bullish	0,7%	Bearish	-0,5%	58
USD-NOK	USDNOK	▶ 1,2	●	FX	10,5	-0,1%	3,0%	3,0%	6,8%	8,5%	/	Bearish	-0,8%	Bearish	-1,8%	53
BOTTOM 25 MTD PERFORMERS																
INTL REAL ESTATE	RWX	▶ -1,7	●	STOCKS	25,7	0,7%	-5,7%	-5,7%	-8,7%	18,3%	-4,5	Bearish	-0,2%	Bullish	1,3%	41
BRAZIL	EWZ	▶ -1,9	●	STOCKS	33,0	0,2%	-5,7%	-5,7%	13,0%	17,0%	-1,7	Bearish	-2,9%	Bullish	4,4%	39
THAILAND	THD	▶ -1,7	●	STOCKS	59,9	0,5%	-6,2%	-6,2%	-25,6%	20,5%	-2,4	Bearish	-3,8%	Bearish	-10,1%	36
CSI 300 (HKD)	2811	▶ -1,2	●	STOCKS	12,6	0,2%	-6,3%	-6,3%	-26,8%	10,4%	/	Bearish	-5,6%	Bearish	-16,5%	31
POLAND	EPOL	▶ -1,1	●	STOCKS	21,2	1,8%	-6,5%	-6,5%	27,0%	28,7%	/	Bearish	-3,6%	Bullish	8,4%	42
SOYBEAN FUT	S H4	▶ -1,3	●	COMMOD	1213,3	0,0%	-6,5%	-6,5%	-10,7%	12,7%	/	Bearish	-8,7%	Bearish	-8,4%	27
DIGITAL HEALTH	EDOC	▶ -1,3	●	STOCKS	9,4	0,6%	-7,0%	-7,0%	-24,2%	19,0%	/		1,1%	Bearish	-9,9%	45
IRON ORE FUT	SCOG	▶ -1,2	●	COMMOD	129,0	-0,7%	-7,0%	-7,0%	9,3%	37,6%	/	Bearish	-2,2%	Bullish	14,9%	43
UST Long Dur	EDV	▶ -1,6	●	BONDS	75,1	0,5%	-7,3%	-7,3%	-16,6%	17,8%	-1,9	Bearish	-1,3%	Bearish	-5,1%	39
SOUTH AFRICA	EZA	▶ -1,3	●	STOCKS	38,1	0,6%	-8,8%	-8,8%	-17,5%	28,1%	-4,3	Bearish	-5,0%	Bearish	-5,1%	41
Recent IPOs	IPO	▶ -1,3	●	STOCKS	34,4	0,6%	-8,9%	-8,9%	27,6%	20,2%	-2,5	Bearish	-1,4%	Bullish	6,2%	40
PLATINUM ETF	PPLT	▶ -1,4	●	PREC MET	82,9	-0,8%	-9,1%	-9,1%	-13,9%	19,6%	/	Bearish	-3,1%	Bearish	-6,3%	39
CHILE	ECH	▶ -1,3	●	STOCKS	25,7	1,3%	-9,1%	-9,1%	-8,8%	14,0%	-2,5	Bearish	-4,3%	Bearish	-8,5%	36
MSCI CHINA	MCHI	▶ -1,7	●	STOCKS	37,0	0,3%	-9,1%	-9,1%	-32,0%	21,6%	-0,4	Bearish	-10,8%	Bearish	-19,5%	32
HONG KONG	EWH	▶ -1,6	●	STOCKS	15,8	0,8%	-9,3%	-9,3%	-29,3%	24,1%	-0,9	Bearish	-7,3%	Bearish	-16,6%	34
SOUTH KOREA	EWY	▶ -1,4	●	STOCKS	59,3	1,2%	-9,6%	-9,6%	-6,3%	30,9%	-3,5	Bearish	-5,4%	Bearish	-5,0%	38
HANG SENG	HSI	▶ -2,0	●	STOCKS	15308,7	-0,5%	-10,2%	-10,2%	-30,6%	24,4%	/	Bearish	-9,5%	Bearish	-19,8%	29
GOLD MINES (Jun.)	GDXJ	▶ -1,5	●	PREC MET	33,9	0,4%	-10,6%	-10,6%	-15,8%	37,3%	-1,3	Bearish	-7,0%	Bearish	-7,5%	37
GOLD MINES (Sen.)	GDX	▶ -1,6	●	PREC MET	27,7	0,4%	-10,7%	-10,7%	-14,6%	34,3%	0,5	Bearish	-7,3%	Bearish	-9,5%	34
ARK INNOVATION	ARKK	▶ -1,3	●	STOCKS	46,3	1,4%	-11,6%	-11,6%	26,8%	27,1%	-3,8	Bearish	-2,7%	Bullish	7,6%	40
CLEAN ENERGY	INRG	▶ -2,2	●	STOCKS	7,2	-2,0%	-11,9%	-11,9%	-34,1%	19,4%	/	Bearish	-5,8%	Bearish	-20,9%	29

CHINA TECH	CQQQ	▶	-1,7	●	STOCKS	31,3	0,0%	-12,9%	-12,9%	-36,2%	25,4%	-16,1	Bearish	-13,5%	Bearish	-23,5%	29
GLOBAL CARBON	KRBN	▶	-1,5	●	STOCKS	31,8	0,8%	-13,0%	-13,0%	-15,2%	21,8%	-2,1	Bearish	-9,9%	Bearish	-17,1%	30
PALLADIUM ETF	PALL	▶	-1,1	●	PREC MET	87,4	0,6%	-13,5%	-13,5%	-45,6%	37,6%	/	Bearish	-10,1%	Bearish	-31,2%	36
TESLA	TSLA	▶	-1,7	●	STOCKS	212,2	0,1%	-14,6%	-14,6%	59,0%	27,1%	-2,5	Bearish	-11,9%	Bearish	-9,2%	29

Leaders & Laggards		TREND		ASSET CLASS	PRICE	TOP/BOTTOM PERFORMERS				RISK	25Delta	50d_MAV	200d MAV	MOMEN	
Description/Code	Z-score	Score	1/22/2024	Last	Δ1 D	ΔMTD	ΔYTD	Δ1Y	10d_Vol	Risk Reversal	ST	50dMa	LT	200dMa	RSI_14D

TOP 25 YTD PERFORMERS

US POT	MSOS	▶	1,4	●	STOCKS	8,4	5,6%	20,4%	20,4%	23,6%	93,4%	/	17,1%	Bullish	25,8%	62	
Nvidia	NVDA	▶	2,2	●	FANG	594,9	4,2%	20,1%	20,1%	233,5%	13,6%	/	Bullish	16,8%	Bullish	28,9%	81
SUGAR FUT	SBH4	▶	2,5	●	COMMOD	23,6	2,3%	14,5%	14,5%	32,2%	32,3%	/	Bearish	-1,1%	Bearish	-5,3%	61
COCOA FUT	CCH4	▶	2,6	●	COMMOD	4583,0	2,8%	9,2%	9,2%	80,3%	25,6%	/	Bullish	8,4%	Bullish	22,9%	73
URANIUM MINING	CCJ	▶	1,0	●	COMMOD	47,0	-1,7%	9,0%	9,0%	78,7%	50,6%	-1,0	Bullish	5,1%	Bullish	23,7%	57
Facebook	Meta	▶	2,2	●	FANG	383,5	1,9%	8,3%	8,3%	175,1%	13,8%	/	Bullish	10,6%	Bullish	22,7%	73
JAPAN (HEDGED)	DXJ	▶	1,6	●	STOCKS	94,9	0,1%	7,8%	7,8%	40,7%	14,6%	-2,1	Bullish	5,0%	Bullish	11,6%	72
USD-JPY	USDJPY	▶	1,4	●	FX	148,1	0,0%	5,0%	5,0%	13,3%	8,2%	/	Bullish	1,6%	Bullish	2,7%	66
Google	GOOG	▶	2,4	●	FANG	148,0	2,1%	5,0%	5,0%	49,0%	34,1%	/	Bullish	6,7%	Bullish	13,3%	69
USA MOMENTUM	MTUM	▶	2,5	●	STOCKS	164,6	2,2%	4,9%	4,9%	14,5%	15,3%	-1,2	Bullish	7,0%	Bullish	12,0%	75
LEAN HOGS FUT	LHJ4	▶	0,7	●	COMMOD	78,2	-0,4%	4,4%	4,4%	-13,3%	14,5%	/	Bullish	0,8%	Bearish	-4,9%	54
TURKEY	TUR	▶	0,9	●	STOCKS	33,7	-0,1%	4,4%	4,4%	-8,8%	18,4%	-10,8	Bearish	-1,4%	Bearish	-0,1%	51
TECHNOLOGY	XLK	▶	2,5	●	STOCKS	200,2	2,3%	4,0%	4,0%	52,4%	17,1%	-1,9	Bullish	6,5%	Bullish	14,8%	73
GBP-ZAR	GBPZAR	▶	1,7	●	FX	24,2	0,1%	3,8%	3,8%	13,7%	6,5%	/	Bullish	2,5%	Bullish	2,8%	65
GREECE	GREK	▶	0,8	●	STOCKS	38,4	-0,1%	3,7%	3,7%	32,5%	21,0%	-2,3	Bullish	3,3%	Bullish	7,6%	57
EUR-JPY	EURJPY	▶	1,5	●	FX	161,4	0,0%	3,7%	3,7%	13,6%	8,8%	/	Bullish	1,4%	Bullish	3,3%	64
COTTON FUT	CTH4	▶	2,9	●	COMMOD	84,0	1,7%	3,6%	3,6%	1,9%	12,3%	/	Bullish	4,2%	Bullish	1,2%	69
USD-ZAR	USDZAR	▶	1,6	●	FX	19,0	0,0%	3,6%	3,6%	10,7%	9,9%	/	Bullish	1,9%	Bullish	1,6%	61
USD-THB	USDTHB	▶	1,3	●	FX	35,5	-0,3%	3,5%	3,5%	8,3%	8,5%	/	Bullish	1,2%	Bullish	0,9%	61
USD-CLP	USDCLP	▶	0,6	●	FX	910,8	-1,0%	3,4%	3,4%	10,2%	14,6%	/	Bullish	2,5%	Bullish	6,2%	57
OIL ETF	USO	▶	0,8	●	COMMOD	68,8	-0,3%	3,3%	3,3%	-3,8%	29,6%	-1,8	Bullish	0,0%	Bearish	-2,2%	52
USD-CHF	USDCHF	▶	1,8	●	FX	0,9	0,0%	3,2%	3,2%	-5,8%	4,4%	/	Bullish	0,2%	Bearish	-2,1%	62
USD-KRW	USDKRW	▶	1,1	●	FX	1331,5	-0,5%	3,1%	3,1%	8,4%	9,3%	/	Bullish	1,7%	Bullish	1,1%	59
USD-AUD	USDAUD	▶	1,1	●	FX	1,5	-0,2%	3,1%	3,1%	6,4%	7,8%	/	Bullish	0,7%	Bearish	-0,5%	58
USD-NOK	USDNOK	▶	1,2	●	FX	10,5	-0,1%	3,0%	3,0%	6,8%	8,5%	/	Bearish	-0,8%	Bearish	-1,8%	53

BOTTOM 25 YTD PERFORMERS

WHEAT FUT	W H4	▶	-1,0	●	COMMOD	593,3	1,3%	-5,5%	-5,5%	-23,8%	28,5%	/	Bearish	-1,9%	Bearish	-9,7%	45
S&P METALS & MINING	XME	▶	-1,2	●	STOCKS	56,4	0,3%	-5,7%	-5,7%	0,8%	20,0%	48,1	Bullish	1,6%	Bullish	8,4%	46
INTL REAL ESTATE	RWX	▶	-1,7	●	STOCKS	25,7	0,7%	-5,7%	-5,7%	-8,7%	18,3%	-4,5	Bearish	-0,2%	Bullish	1,3%	41
BRAZIL	EWZ	▶	-1,9	●	STOCKS	33,0	0,2%	-5,7%	-5,7%	13,0%	17,0%	-1,7	Bearish	-2,9%	Bullish	4,4%	39
THAILAND	THD	▶	-1,7	●	STOCKS	59,9	0,5%	-6,2%	-6,2%	-25,6%	20,5%	-2,4	Bearish	-3,8%	Bearish	-10,1%	36
CSI 300 (HKD)	2811	▶	-1,2	●	STOCKS	12,6	0,2%	-6,3%	-6,3%	-26,8%	10,4%	/	Bearish	-5,6%	Bearish	-16,5%	31
POLAND	EPOL	▶	-1,1	●	STOCKS	21,2	1,8%	-6,5%	-6,5%	27,0%	28,7%	/	Bearish	-3,6%	Bullish	8,4%	42
SOYBEAN FUT	S H4	▶	-1,3	●	COMMOD	1213,3	0,0%	-6,5%	-6,5%	-10,7%	12,7%	/	Bearish	-8,7%	Bearish	-8,4%	27
DIGITAL HEALTH	EDOC	▶	-1,3	●	STOCKS	9,4	0,6%	-7,0%	-7,0%	-24,2%	19,0%	/	Bearish	1,1%	Bearish	-9,9%	45
IRON ORE FUT	SCOG	▶	-1,2	●	COMMOD	129,0	-0,7%	-7,0%	-7,0%	9,3%	37,6%	/	Bearish	-2,2%	Bullish	14,9%	43
UST Long Dur	EDV	▶	-1,6	●	BONDS	75,1	0,5%	-7,3%	-7,3%	-16,6%	17,8%	-1,9	Bearish	-1,3%	Bearish	-5,1%	39
SOUTH AFRICA	EZA	▶	-1,3	●	STOCKS	38,1	0,6%	-8,8%	-8,8%	-17,5%	28,1%	-4,3	Bearish	-5,0%	Bearish	-5,1%	41
Recent IPOs	IPO	▶	-1,3	●	STOCKS	34,4	0,6%	-8,9%	-8,9%	27,6%	20,2%	-2,5	Bearish	-1,4%	Bullish	6,2%	40
PLATINUM ETF	PPLT	▶	-1,4	●	PREC MET	82,9	-0,8%	-9,1%	-9,1%	-13,9%	19,6%	/	Bearish	-3,1%	Bearish	-6,3%	39
CHILE	ECH	▶	-1,3	●	STOCKS	25,7	1,3%	-9,1%	-9,1%	-8,8%	14,0%	-2,5	Bearish	-4,3%	Bearish	-8,5%	36
MSCI CHINA	MCHI	▶	-1,7	●	STOCKS	37,0	0,3%	-9,1%	-9,1%	-32,0%	21,6%	-0,4	Bearish	-10,8%	Bearish	-19,5%	32

HONG KONG	EWH	▶	-1,6	●	STOCKS	15,8	0,8%	-9,3%	-9,3%	-29,3%	24,1%	-0,9	Bearish	-7,3%	Bearish	-16,6%	34
SOUTH KOREA	EWY	▶	-1,4	●	STOCKS	59,3	1,2%	-9,6%	-9,6%	-6,3%	30,9%	-3,5	Bearish	-5,4%	Bearish	-5,0%	38
HANG SENG	HSI	▶	-2,0	●	STOCKS	15308,7	-0,5%	-10,2%	-10,2%	-30,6%	24,4%	/	Bearish	-9,5%	Bearish	-19,8%	29
GOLD MINES (Jun.)	GDXJ	▶	-1,5	●	PREC MET	33,9	0,4%	-10,6%	-10,6%	-15,8%	37,3%	-1,3	Bearish	-7,0%	Bearish	-7,5%	37
GOLD MINES (Sen.)	GDX	▶	-1,6	●	PREC MET	27,7	0,4%	-10,7%	-10,7%	-14,6%	34,3%	0,5	Bearish	-7,3%	Bearish	-9,5%	34
ARK INNOVATION	ARKK	▶	-1,3	●	STOCKS	46,3	1,4%	-11,6%	-11,6%	26,8%	27,1%	-3,8	Bearish	-2,7%	Bullish	7,6%	40
CLEAN ENERGY	INRG	▶	-2,2	●	STOCKS	7,2	-2,0%	-11,9%	-11,9%	-34,1%	19,4%	/	Bearish	-5,8%	Bearish	-20,9%	29
CHINA TECH	CQQQ	▶	-1,7	●	STOCKS	31,3	0,0%	-12,9%	-12,9%	-36,2%	25,4%	-16,1	Bearish	-13,5%	Bearish	-23,5%	29
GLOBAL CARBON	KRBN	▶	-1,5	●	STOCKS	31,8	0,8%	-13,0%	-13,0%	-15,2%	21,8%	-2,1	Bearish	-9,9%	Bearish	-17,1%	30

Leaders & Laggards		TREND		ASSET CLASS	PRICE	TOP/BOTTOM PERFORMERS				RISK	25Delta	50d_MAV	200d MAV		MOMEN
Description/Code	Z-score	Score	1/22/2024	Last	Δ1 D	ΔMTD	ΔYTD	Δ1Y	10d_Vol	Risk Reversal	ST	50dMa	LT	200dMa	RSI_14D

TOP 25 Δ1Y PERFORMERS

USD-ARS	USDARS	▶	1,5	●	FX	819,8	0,1%	1,4%	1,4%	347,7%	0,7%	/	Bullish	27,7%	Bullish	55,9%	100
Nvidia	NVDA	▶	2,2	●	FANG	594,9	4,2%	20,1%	20,1%	233,5%	13,6%	/	Bullish	16,8%	Bullish	28,9%	81
Facebook	Meta	▶	2,2	●	FANG	383,5	1,9%	8,3%	8,3%	175,1%	13,8%	/	Bullish	10,6%	Bullish	22,7%	73
Bitcoin	XBT	▶	-1,1	●	CRYPTO	41618,2	-0,3%	-2,1%	-2,1%	84,2%	27,0%	/	Bearish	-3,8%	Bullish	19,6%	43
COCOA FUT	CCH4	▶	2,6	●	COMMOD	4583,0	2,8%	9,2%	9,2%	80,3%	25,6%	/	Bullish	8,4%	Bullish	22,9%	73
URANIUM MINING	CCJ	▶	1,0	●	COMMOD	47,0	-1,7%	9,0%	9,0%	78,7%	50,6%	-1,0	Bullish	5,1%	Bullish	23,7%	57
FCOJ-A FUTURE Nov20	JOH4	▶	-0,5	●	COMMOD	307,7	3,4%	-1,6%	-1,6%	66,8%	42,3%	/	Bearish	-14,2%	Bullish	4,1%	41
EUR-TRY	EURTRY	▶	1,2	●	FX	33,0	0,1%	1,3%	1,3%	61,2%	5,1%	/	Bullish	2,9%	Bullish	13,9%	69
Amazon	AMZN	▶	1,2	●	FANG	155,3	1,2%	2,2%	2,2%	59,7%	19,9%	-2,5	Bullish	4,4%	Bullish	15,6%	61
TESLA	TSLA	▶	-1,7	●	STOCKS	212,2	0,1%	-14,6%	-14,6%	59,0%	27,1%	-2,5	Bearish	-11,9%	Bearish	-9,2%	29
TECHNOLOGY	XLK	▶	2,5	●	STOCKS	200,2	2,3%	4,0%	4,0%	52,4%	17,1%	-1,9	Bullish	6,5%	Bullish	14,8%	73
NASDAQ 100	QQQ	▶	2,4	●	STOCKS	421,2	2,0%	2,8%	2,8%	49,1%	15,0%	-1,9	Bullish	5,9%	Bullish	13,2%	72
Google	GOOG	▶	2,4	●	FANG	148,0	2,1%	5,0%	5,0%	49,0%	34,1%	/	Bullish	6,7%	Bullish	13,3%	69
HOMEBUILDERS	XHB	▶	0,9	●	STOCKS	95,7	1,0%	0,0%	0,0%	47,2%	15,4%	4,8	Bullish	7,4%	Bullish	17,3%	64
NETFLIX	NFLX	▶	-0,1	●	FANG	483,0	-0,5%	-0,8%	-0,8%	41,0%	22,6%	/	Bullish	2,3%	Bullish	14,1%	53
AI	AIQ	▶	1,4	●	STOCKS	31,4	1,8%	0,5%	0,5%	40,9%	17,7%	-3,5	Bullish	4,3%	Bullish	12,1%	63
JAPAN (HEDGED)	DXJ	▶	1,6	●	STOCKS	94,9	0,1%	7,8%	7,8%	40,7%	14,6%	-2,1	Bullish	5,0%	Bullish	11,6%	72
CYBERSECURITY	BUG	▶	0,8	●	STOCKS	2057,4	0,5%	1,3%	1,3%	40,1%	16,2%	/	Bullish	5,6%	Bullish	16,3%	62
Apple	AAPL	▶	0,7	●	FANG	191,6	1,6%	-0,5%	-0,5%	38,9%	22,0%	/	Bullish	0,9%	Bullish	5,4%	57
GREECE	GREK	▶	0,8	●	STOCKS	38,4	-0,1%	3,7%	3,7%	32,5%	21,0%	-2,3	Bullish	3,3%	Bullish	7,6%	57
SUGAR FUT	SBH4	▶	2,5	●	COMMOD	23,6	2,3%	14,5%	14,5%	32,2%	32,3%	/	Bearish	-1,1%	Bearish	-5,3%	61
CLOUD	CLOU	▶	0,1	●	STOCKS	5810,6	0,0%	-1,6%	-1,6%	30,8%	11,0%	/	Bullish	3,5%	Bullish	12,1%	57
EASTERN EUROPE	LYCE	▶	-1,2	●	STOCKS	22,2	1,7%	-3,2%	-3,2%	29,1%	17,7%	/	Bearish	-0,1%	Bullish	9,7%	44
Recent IPOs	IPO	▶	-1,3	●	STOCKS	34,4	0,6%	-8,9%	-8,9%	27,6%	20,2%	-2,5	Bearish	-1,4%	Bullish	6,2%	40
ROBOTICS & AI	BOTZ	▶	0,7	●	STOCKS	4617,7	1,1%	0,1%	0,1%	27,0%	17,8%	/	Bullish	4,5%	Bullish	7,2%	59

BOTTOM 25 Δ1Y PERFORMERS

20Y+ UST	TLT	▶	-1,7	●	BONDS	94,1	0,3%	-4,8%	-4,8%	-11,4%	13,4%	-1,1	Bearish	-0,3%	Bearish	-2,7%	41
MSCI ALL ASIA	AAXJ	▶	-1,1	●	STOCKS	63,2	1,2%	-5,1%	-5,1%	-11,6%	21,7%	-1,3	Bearish	-2,8%	Bearish	-3,9%	43
UTILITIES	XLU	▶	-1,9	●	STOCKS	61,0	-0,1%	-3,7%	-3,7%	-11,9%	16,1%	-2,7	Bearish	-3,1%	Bearish	-5,3%	35
LEAN HOGS FUT	LHJ4	▶	0,7	●	COMMOD	78,2	-0,4%	4,4%	4,4%	-13,3%	14,5%	/	Bullish	0,8%	Bearish	-4,9%	54
PLATINUM ETF	PPLT	▶	-1,4	●	PREC MET	82,9	-0,8%	-9,1%	-9,1%	-13,9%	19,6%	/	Bearish	-3,1%	Bearish	-6,3%	39
GOLD MINES (Sen.)	GDX	▶	-1,6	●	PREC MET	27,7	0,4%	-10,7%	-10,7%	-14,6%	34,3%	0,5	Bearish	-7,3%	Bearish	-9,5%	34
US REGIONAL BANKS	KRE	▶	-0,5	●	STOCKS	51,0	2,5%	-2,7%	-2,7%	-14,6%	22,5%	-1,8	Bullish	5,0%	Bullish	13,9%	54
GLOBAL CARBON	KRBN	▶	-1,5	●	STOCKS	31,8	0,8%	-13,0%	-13,0%	-15,2%	21,8%	-2,1	Bearish	-9,9%	Bearish	-17,1%	30
GOLD MINES (Jun.)	GDXJ	▶	-1,5	●	PREC MET	33,9	0,4%	-10,6%	-10,6%	-15,8%	37,3%	-1,3	Bearish	-7,0%	Bearish	-7,5%	37
USD-COP	USDCOP	▶	0,2	●	FX	3911,3	-0,1%	0,9%	0,9%	-16,3%	12,8%	/	Bearish	-1,4%	Bearish	-5,9%	47
UST Long Dur	EDV	▶	-1,6	●	BONDS	75,1	0,5%	-7,3%	-7,3%	-16,6%	17,8%	-1,9	Bearish	-1,3%	Bearish	-5,1%	39

SOUTH AFRICA	EZA	▶	-1,3	●	STOCKS	38,1	0,6%	-8,8%	-8,8%	-17,5%	28,1%	-4,3	Bearish	-5,0%	Bearish	-5,1%	41
CHINA A50	XIN9	▶	-0,6	●	STOCKS	11055,9	0,3%	-3,9%	-3,9%	-20,8%	16,9%	/	Bearish	-3,3%	Bearish	-12,0%	43
CSI 300 index	SHSZ	▶	-1,0	●	STOCKS	3269,8	-0,2%	-4,7%	-4,7%	-21,8%	16,0%	/	Bearish	-4,3%	Bearish	-14,2%	40
WHEAT FUT	W H4	▶	-1,0	●	COMMOD	593,3	1,3%	-5,5%	-5,5%	-23,8%	28,5%	/	Bearish	-1,9%	Bearish	-9,7%	45
DIGITAL HEALTH	EDOC	▶	-1,3	●	STOCKS	9,4	0,6%	-7,0%	-7,0%	-24,2%	19,0%	/	Bearish	1,1%	Bearish	-9,9%	45
THAILAND	THD	▶	-1,7	●	STOCKS	59,9	0,5%	-6,2%	-6,2%	-25,6%	20,5%	-2,4	Bearish	-3,8%	Bearish	-10,1%	36
CORN FUT	C H4	▶	-1,4	●	COMMOD	445,5	0,3%	-5,5%	-5,5%	-26,1%	16,1%	/	Bearish	-6,6%	Bearish	-15,1%	31
CSI 300 (HKD)	2811	▶	-1,2	●	STOCKS	12,6	0,2%	-6,3%	-6,3%	-26,8%	10,4%	/	Bearish	-5,6%	Bearish	-16,5%	31
CSI300 (US ETF)	ASHR	▶	-0,7	●	STOCKS	22,6	1,0%	-5,4%	-5,4%	-28,0%	16,2%	-1,5	Bearish	-6,0%	Bearish	-16,3%	40
HONG KONG	EWH	▶	-1,6	●	STOCKS	15,8	0,8%	-9,3%	-9,3%	-29,3%	24,1%	-0,9	Bearish	-7,3%	Bearish	-16,6%	34
HANG SENG	HSI	▶	-2,0	●	STOCKS	15308,7	-0,5%	-10,2%	-10,2%	-30,6%	24,4%	/	Bearish	-9,5%	Bearish	-19,8%	29
MSCI CHINA	MCHI	▶	-1,7	●	STOCKS	37,0	0,3%	-9,1%	-9,1%	-32,0%	21,6%	-0,4	Bearish	-10,8%	Bearish	-19,5%	32
CLEAN ENERGY	INRG	▶	-2,2	●	STOCKS	7,2	-2,0%	-11,9%	-11,9%	-34,1%	19,4%	/	Bearish	-5,8%	Bearish	-20,9%	29
CHINA TECH	CQQQ	▶	-1,7	●	STOCKS	31,3	0,0%	-12,9%	-12,9%	-36,2%	25,4%	-16,1	Bearish	-13,5%	Bearish	-23,5%	29

Leaders & Laggards		TREND		ASSET CLASS	PRICE	TOP/BOTTOM PERFORMERS				RISK	25Delta	50d_MAV	200d MAV	MOMEN		
Description/Code	BP	Z-score	Score	1/22/2024	Last	Δ1 D	ΔMTD	ΔYTD	Δ1Y	10d_Vol	Risk Reversal	ST	50dMa	LT	200dMa	RSI_14D

TOP 25 Z-score PERFORMERS																	
COTTON FUT	CTH4	▶	2,9	●	COMMOD	84,0	1,7%	3,6%	3,6%	1,9%	12,3%	0,2	Bullish	4,2%	Bullish	1,2%	69
COCOA FUT	CCH4	▶	2,6	●	COMMOD	4583,0	2,8%	9,2%	9,2%	80,3%	25,6%	0,2	Bullish	8,4%	Bullish	22,9%	73
TECHNOLOGY	XLK	▶	2,5	●	STOCKS	200,2	2,3%	4,0%	4,0%	52,4%	17,1%	0,2	Bullish	6,5%	Bullish	14,8%	73
USA MOMENTUM	MTUM	▶	2,5	●	STOCKS	164,6	2,2%	4,9%	4,9%	14,5%	15,3%	0,2	Bullish	7,0%	Bullish	12,0%	75
SUGAR FUT	SBH4	▶	2,5	●	COMMOD	23,6	2,3%	14,5%	14,5%	32,2%	32,3%	0,2	Bearish	-1,1%	Bearish	-5,3%	61
Google	GOOG	▶	2,4	●	FANG	148,0	2,1%	5,0%	5,0%	49,0%	34,1%	0,3	Bullish	6,7%	Bullish	13,3%	69
NASDAQ 100	QQQ	▶	2,4	●	STOCKS	421,2	2,0%	2,8%	2,8%	49,1%	15,0%	0,2	Bullish	5,9%	Bullish	13,2%	72
S&P 500 (VAN GUARD)	VOO	▶	2,3	●	STOCKS	443,3	1,2%	1,5%	1,5%	21,9%	11,6%	0,2	Bullish	4,1%	Bullish	8,9%	67
Facebook	Meta	▶	2,2	●	FANG	383,5	1,9%	8,3%	8,3%	175,1%	13,8%	0,5	Bullish	10,6%	Bullish	22,7%	73
LIVE CATTLE FUT	LCJ4	▶	2,2	●	COMMOD	177,4	-0,2%	3,0%	3,0%	5,0%	7,3%	/	Bullish	1,8%	Bearish	-3,7%	61
Nvidia	NVDA	▶	2,2	●	FANG	594,9	4,2%	20,1%	20,1%	233,5%	13,6%	0,5	Bullish	16,8%	Bullish	28,9%	81
TOTAL STOCK MKT ETF	VTI	▶	1,9	●	STOCKS	239,5	1,2%	1,0%	1,0%	20,5%	11,8%	0,2	Bullish	4,0%	Bullish	8,9%	65
CAD-ZAR	CADZAR	▶	1,9	●	FX	14,2	0,1%	2,6%	2,6%	10,3%	8,1%	0,1	Bullish	2,3%	Bullish	2,0%	62
AUD-JPY	AUDJPY	▶	1,9	●	FX	97,9	0,1%	1,9%	1,9%	6,6%	7,3%	0,1	Bullish	0,9%	Bullish	3,2%	60
DOW	DIA	▶	1,8	●	STOCKS	378,6	1,0%	0,5%	0,5%	13,5%	9,0%	0,1	Bullish	3,8%	Bullish	8,5%	66
EUR-CHF	EURCHF	▶	1,8	●	FX	0,9	0,0%	1,9%	1,9%	-5,6%	3,1%	0,1	Bearish	-0,1%	Bearish	-1,6%	60
USD-CHF	USDCHF	▶	1,8	●	FX	0,9	0,0%	3,2%	3,2%	-5,8%	4,4%	0,1	Bullish	0,2%	Bearish	-2,1%	62
WORLD MOMENTUM	IWMO	▶	1,8	●	STOCKS	63,5	0,5%	2,8%	2,8%	15,0%	17,8%	0,1	Bullish	5,5%	Bullish	10,3%	68
GBP-ZAR	GBPZAR	▶	1,7	●	FX	24,2	0,1%	3,8%	3,8%	13,7%	6,5%	0,1	Bullish	2,5%	Bullish	2,8%	65
USD-PEN	USDPEN	▶	1,7	●	FX	3,7	-0,1%	1,0%	1,0%	-3,1%	5,3%	0,1	Bullish	0,1%	Bullish	0,7%	57
EUR-RON	EURRON	▶	1,7	●	FX	5,0	0,0%	0,1%	0,1%	1,3%	0,3%	0,0	Bullish	0,1%	Bullish	0,4%	61
USD-ZAR	USDZAR	▶	1,6	●	FX	19,0	0,0%	3,6%	3,6%	10,7%	9,9%	0,1	Bullish	1,9%	Bullish	1,6%	61
ADAPTATIVE FACTOR	AUSF	▶	1,6	●	STOCKS	37,5	1,8%	0,9%	0,9%	22,0%	14,8%	0,1	Bullish	5,3%	Bullish	13,3%	64
JAPAN (HEDGED)	DXJ	▶	1,6	●	STOCKS	94,9	0,1%	7,8%	7,8%	40,7%	14,6%	0,2	Bullish	5,0%	Bullish	11,6%	72
AGS (commod)	DBA	▶	1,6	●	COMMOD	21,0	0,8%	1,3%	1,3%	13,2%	10,9%	0,1	Bullish	0,4%	Bullish	1,9%	56

BOTTOM 25 Z-score PERFORMERS																	
US Bonds (all)	BND	▶	-1,5	●	BONDS	72,7	0,0%	-1,2%	-1,2%	-1,9%	6,0%	0,1	Bullish	0,8%	Bullish	1,2%	48
US AGGREGATE	AGG	▶	-1,5	●	BONDS	98,0	0,0%	-1,2%	-1,2%	-2,1%	6,2%	0,1	Bullish	0,8%	Bullish	1,2%	48
GLOBAL CARBON	KRBN	▶	-1,5	●	STOCKS	31,8	0,8%	-13,0%	-13,0%	-15,2%	21,8%	0,3	Bearish	-9,9%	Bearish	-17,1%	30
GOLD MINES (Sen.)	GDX	▶	-1,6	●	PREC MET	27,7	0,4%	-10,7%	-10,7%	-14,6%	34,3%	0,4	Bearish	-7,3%	Bearish	-9,5%	34
HONG KONG	EWH	▶	-1,6	●	STOCKS	15,8	0,8%	-9,3%	-9,3%	-29,3%	24,1%	0,2	Bearish	-7,3%	Bearish	-16,6%	34
ENERGY	XLE	▶	-1,6	●	STOCKS	80,2	0,3%	-4,4%	-4,4%	-11,4%	17,6%	0,3	Bearish	-4,3%	Bearish	-5,6%	36

UST Long Dur	EDV	▶ -1,6	●	BONDS	75,1	0,5%	-7,3%	-7,3%	-16,6%	17,8%	0,3	Bearish	-1,3%	Bearish	-5,1%	● 39
MBS	MBB	▶ -1,6	●	BONDS	92,7	0,0%	-1,5%	-1,5%	-3,3%	7,3%	0,1	Bullish	0,9%	Bullish	1,0%	● 48
CHINA TECH	CQQQ	▶ -1,7	●	STOCKS	31,3	0,0%	-12,9%	-12,9%	-36,2%	25,4%	0,4	Bearish	-13,5%	Bearish	-23,5%	● 29
SOLAR ENERGY	TAN	▶ -1,7	●	STOCKS	42,9	-0,9%	-19,6%	-19,6%	-46,0%	30,5%	0,4	Bearish	-10,4%	Bearish	-37,9%	● 32
TESLA	TSLA	▶ -1,7	●	STOCKS	212,2	0,1%	-14,6%	-14,6%	59,0%	27,1%	0,6	Bearish	-11,9%	Bearish	-9,2%	● 29
20Y+ UST	TLT	▶ -1,7	●	BONDS	94,1	0,3%	-4,8%	-4,8%	-11,4%	13,4%	0,2	Bearish	-0,3%	Bearish	-2,7%	● 41
7-10Y UST	IEF	▶ -1,7	●	BONDS	94,9	0,0%	-1,5%	-1,5%	-4,3%	6,5%	0,1	Bullish	0,5%	Bearish	-0,1%	● 46
UK	EWU	▶ -1,7	●	STOCKS	32,0	0,0%	-3,3%	-3,3%	-2,4%	15,5%	0,2	Bearish	-1,5%	Bearish	-1,3%	● 40
MSCI CHINA	MCHI	▶ -1,7	●	STOCKS	37,0	0,3%	-9,1%	-9,1%	-32,0%	21,6%	0,3	Bearish	-10,8%	Bearish	-19,5%	● 32
THAILAND	THD	▶ -1,7	●	STOCKS	59,9	0,5%	-6,2%	-6,2%	-25,6%	20,5%	0,2	Bearish	-3,8%	Bearish	-10,1%	● 36
INTL REAL ESTATE	RWX	▶ -1,7	●	STOCKS	25,7	0,7%	-5,7%	-5,7%	-8,7%	18,3%	0,2	Bearish	-0,2%	Bullish	1,3%	● 41
SWITZERLAND	EWL	▶ -1,8	●	STOCKS	46,8	-0,3%	-3,1%	-3,1%	4,1%	13,1%	0,2	Bullish	1,3%	Bullish	1,8%	● 46
SPAIN	EWP	▶ -1,8	●	STOCKS	29,4	0,1%	-3,9%	-3,9%	10,5%	18,7%	0,2	Bearish	-2,2%	Bullish	3,0%	● 39
BRAZIL	EWZ	▶ -1,9	●	STOCKS	33,0	0,2%	-5,7%	-5,7%	13,0%	17,0%	0,3	Bearish	-2,9%	Bullish	4,4%	● 39
GLOBAL TIMBER & FOREST	WOOD	▶ -1,9	●	COMMOD	77,1	-0,1%	-5,2%	-5,2%	1,6%	15,8%	0,2	Bearish	-1,1%	Bullish	4,1%	● 40
UTILITIES	XLU	▶ -1,9	●	STOCKS	61,0	-0,1%	-3,7%	-3,7%	-11,9%	16,1%	0,2	Bearish	-3,1%	Bearish	-5,3%	● 35
US MUNIS Short	SHM	▶ -2,0	●	BONDS	47,5	0,0%	-0,5%	-0,5%	-0,1%	1,9%	0,0	Bullish	0,2%	Bullish	1,2%	● 44
HANG SENG	HSI	▶ -2,0	●	STOCKS	15308,7	-0,5%	-10,2%	-10,2%	-30,6%	24,4%	0,3	Bearish	-9,5%	Bearish	-19,8%	● 29
HY MUNIS	HYD	▶ -2,2	●	BONDS	50,8	-0,2%	-1,5%	-1,5%	-3,7%	5,7%	0,1	Bullish	0,3%	Bullish	0,7%	● 42