

ARK Invest ETFs

ARK Innovation ETF (ARKK US)

- ARKK มีนโยบายลงทุนในหุ้นที่ประกอบธุรกิจหรือได้ประโยชน์จากนวัตกรรมต่างๆ ในระยะยาว เช่น ธุรกิจรถยนต์ไร้คนขับ ธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับ Internet of Things Cloud Computing รวมถึง Biotechnology ด้วย
- ETF ARK Invest มีนโยบายการบริหารแบบเชิงรุก (Active Management) และเน้นไปยังหุ้นที่มีนวัตกรรมเป็นหลัก โดย ARKK กระจายการลงทุนในหุ้นประมาณ 35-50 ตัว
- ตัวอย่างหุ้นในพอร์ต ได้แก่ Tesla (TSLA) Roku (ROKU US) ธุรกิจอุปกรณ์เกี่ยวกับ Streaming Services Crispr Therapeutics (CRSP) ผู้พัฒนายีนบำบัด Square (SQ US) ผู้ให้บริการระบบชำระเงิน และ Teladoc Health (TDOC US) ผู้ให้บริการพบแพทย์ทางไกล เป็นต้น

Ticker: ARKK

Last Price: \$146.11

AUM: \$17.68 bn

Average Trading Value: \$266.81 mn

Expense Ratio: 0.75% p.a.

Issuer: ARK Investment Management

Inception Date: 31 Oct 2014



Source :EUT Digital

ตัวอย่างหุ้นในพอร์ต

As of 2/3/2021

Weight	Company	Ticker	Market Price
9.68%	TESLA INC	TSLA	\$854.69
6.80%	ROKU INC	ROKU	\$425.07
5.07%	TELADOC HEALTH INC	TDOC	\$271.41
4.51%	SQUARE INC - A	SQ	\$227.94
3.99%	CRISPR THERAPEUTICS AG	CRSP	\$164.50
3.65%	INVITAE CORP	NVTA	\$52.39
3.09%	SPOTIFY TECHNOLOGY SA	SPOT	\$317.25
2.84%	BAIDU INC - SPON ADR	BIDU	\$251.28
2.82%	ZILLOW GROUP INC - C	Z	\$144.79
2.66%	PROTO LABS INC	PRLB	\$214.58

Source: ARK Invest As of 3 Feb 21

ARK Next Generation Internet ETF (ARKW US)

- เน้นลงทุนในบริษัทที่ได้ประโยชน์จากการเปลี่ยนผ่านของเทคโนโลยีที่ทันสมัยมากขึ้น เช่น เทคโนโลยี Cloud E-Commerce Big Data รวมถึงเทคโนโลยี AI และ Internet of things จุดเด่นคือเป็น ETF ที่เป็นประเภท Active ETF หมายถึงผู้จัดการกองทุนจะสามารถปรับเปลี่ยนหุ้นเข้าออกได้เพื่อให้สอดคล้องกับเทรนด์อนาคตมากที่สุด
- กระจายการลงทุนในหุ้นธุรกิจดังกล่าวที่ 35-50 ตัว สัดส่วนการลงทุนส่วนใหญ่จะเน้นหุ้นที่ได้ประโยชน์จากเทรนด์ของ Cloud Computing และ E-Commerce อย่างละ 19% รองลงมาเป็น Big Data 15% และ Digital Media 14% เป็นต้น ตัวอย่างหุ้นใน ETF ได้แก่ [Tesla \(TSLA US\)](#) [Roku \(ROKU US\)](#) [Grayscale Bitcoin Trust \(GBTC US\)](#) และ [Square \(SQ US\)](#) เป็นต้น

Ticker: ARKW

Last Price: \$171.08

AUM: \$5.7 bn

Average Trading Value: \$83.6 mn

Expense Ratio: 0.76% p.a.

Issuer: ARK Investment Management

Inception Date: 30 Sep 2014



Source :Accenture Insurance

ตัวอย่างหุ้นในพอร์ต

As of 2/3/2021

Weight	Company	Ticker	Market Price
9.51%	TESLA INC	TSLA	\$854.69
4.11%	TELADOC HEALTH INC	TDOC	\$271.41
3.82%	SQUARE INC - A	SQ	\$227.94
3.79%	GRAYSCALE BITCOIN TRUST BTC	GBTC	\$38.06
3.72%	ROKU INC	ROKU	\$425.07
3.52%	TENCENT HOLDINGS LTD-UNS ADR	TCEHY	\$94.00
3.23%	SPOTIFY TECHNOLOGY SA	SPOT	\$317.25
3.09%	AGORA INC-ADR	API	\$90.77
2.40%	NETFLIX INC	NFLX	\$539.45
2.24%	PURE STORAGE INC - CLASS A	PSTG	\$26.61

ARK Genomic Revolution ETF (ARKG US)

- กระจายการลงทุนในหุ้นที่ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการพัฒนาพันธุกรรม มนุษย์หรือการใช้เทคโนโลยีเกี่ยวกับการตกแต่งหรือดัดแปลงพันธุกรรม เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น ตัวอย่างเช่นการดัดแปลงยีนหรือ พันธุกรรมเพื่อใช้ในการรักษาโรค หรือการรักษาโรคต่างๆด้วยเซลล์ บำบัด โดย ETF นี้เป็นประเภท Active ETF หมายถึงผู้จัดการกองทุนจะสามารถปรับเปลี่ยนหุ้นเข้าออกได้เพื่อให้สอดคล้องกับเทรนด์อนาคต มากที่สุด
- เน้นลงทุนในหุ้นกลุ่มธุรกิจเกี่ยวกับเทคโนโลยีการวินิจฉัยเกี่ยวกับโมเลกุล ในร่างกาย 24% รองลงมาเป็นเทคโนโลยีเกี่ยวกับ DNA 17% รวมถึง การรักษาโรคด้วยวิธีเซลล์บำบัด 14% เป็นต้น
- ตัวอย่างหุ้นใน ETF ได้แก่ [Pacific Bio \(PACB US\)](#) [Teladoc Health \(TDOC US\)](#) [Crispr Therapeutics \(CRSP US\)](#) เป็นต้น

Ticker: ARKG

Last Price: \$107.22

AUM: \$7.67 bn

Average Trading Value: \$2.7 mn

Expense Ratio: 0.75% p.a.

Issuer: ARK Investment Management

Inception Date: 31 Oct 2014



Source :The scientist Magazine

ตัวอย่างหุ้นในพอร์ต

As of 2/3/2021

Weight	Company	Ticker	Market Price
7.85%	TELADOC HEALTH INC	TDOC	\$271.41
5.98%	TWIST BIOSCIENCE CORP	TWST	\$189.96
5.33%	PACIFIC BIOSCIENCES OF CALIF	PACB	\$34.82
4.03%	CAREDX INC	CDNA	\$87.37
3.91%	EXACT SCIENCES CORP	EXAS	\$140.44
3.57%	REGENERON PHARMACEUTICALS	REGN	\$491.18
3.51%	ROCHE HOLDINGS LTD-SPONS ADR	RHHBY	\$43.25
3.29%	VERTEX PHARMACEUTICALS INC	VRTX	\$211.00
3.25%	CRISPR THERAPEUTICS AG	CRSP	\$164.50
3.24%	FATE THERAPEUTICS INC	FATE	\$98.24

ARK Autonomous Technology & Robotics ETF (ARKQ US)

- ETF มีการกระจายการลงทุนในหุ้นที่ได้รับประโยชน์เกี่ยวกับการใช้นวัตกรรมหุ่นยนต์และนวัตกรรมขับเคลื่อนอัตโนมัติเพื่อเพิ่มศักยภาพในการดำเนินธุรกิจ ไม่ว่าจะเป็นการยกระดับคุณภาพชีวิตประชากร การพัฒนาและวิจัยต่างๆด้านวิทยาศาสตร์ รวมถึงการใช้นวัตกรรมดังกล่าวในธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตต่างๆ โดย ETF มีการบริหารจัดการแบบ Active Management
- มีการกระจายการลงทุนไปยังหุ้น 42 ตัวทั่วโลก โดยธุรกิจหลักที่เข้าไปลงทุน ได้แก่ ยานพาหนะขับเคลื่อนอัตโนมัติ 40% รองลงมาเป็น 3D Printing 19% ธุรกิจพัฒนาหุ่นยนต์ 17% และ Energy Storage 14% เป็นต้น
- ตัวอย่างหุ้นที่อยู่ใน ETF ได้แก่ Tesla (TSLA US) Trimble (TRMB) Baidu (BIDU US) JD.Com (JD US) Alphabet (GOOGL US) Virgin Galactic (SPCE US) Nano Dimension (NNDM US) เป็นต้น

Ticker: ARKQ

Last Price: \$93.91

AUM: \$1.7 bn

Average Trading Value: \$24.74 mn

Expense Ratio: 0.75% p.a.

Issuer: ARK Investment Management

Inception Date: 30 Sep 2014



Source :Intelrealsense

Source: Bloomberg, Company, ARK Invest As of 3 Feb 21

ARKQ Top Holdings

ตัวอย่างหุ้นในพอร์ต

As of 2/3/2021

Weight	Company	Ticker	Market Price
10.77%	TESLA INC	TSLA	\$854.69
4.37%	TRIMBLE INC	TRMB	\$70.60
4.35%	MATERIALISE NV-ADR	MTLS	\$69.35
4.35%	BAIDU INC - SPON ADR	BIDU	\$251.28
4.22%	JD.COM INC-ADR	JD	\$95.50
4.19%	DEERE & CO	DE	\$301.14
3.69%	ALPHABET INC-CL C	GOOG	\$2070.07
3.46%	KRATOS DEFENSE & SECURITY	KTOS	\$28.63
3.26%	NANO DIMENSION LTD - ADR	NNDM	\$15.47
3.10%	VIRGIN GALACTIC HOLDINGS INC	SPCE	\$57.12

ARK Fintech Innovation ETF (ARKF US)

- เป็น Active ETF ที่กระจายการลงทุนในหุ้นจำนวน 47 ตัวทั่วโลก ที่ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการธนาคารและการเงิน รวมถึงธุรกิจที่ได้ประโยชน์จากการใช้วัตกรรมการดังกล่าว
- โดยสัดส่วนธุรกิจที่ไปลงทุนประกอบไปด้วย ธุรกิจนวัตกรรมเกี่ยวกับการทำธุรกรรมทางการเงิน 27% รองลงมาเป็นธุรกิจการพัฒนาแพลตฟอร์มสำหรับลูกค้าเพื่อทำธุรกรรมทางการเงิน 22% รวมถึงธุรกิจเกี่ยวกับ Bitcoin และ Blockchain 13% เป็นต้น
- ตัวอย่างหุ้นใน ETF ได้แก่ Square (SQ US) Tencent (TCEHY) Zillow Group (Z US) Pinterest (PINS US) Sea Limited (SE US) Paypal (PYPL US) Adyen (ADYEN) และ Meituan (3690 HK) เป็นต้น

Ticker: ARKF

Last Price: \$56.12

AUM: \$1.96 bn

Average Trading Value: \$28.5 mn

Expense Ratio: 0.75% p.a.

Issuer: ARK Investment Management

Inception Date: 4 Feb 2019



Source :Globaltrademag

ตัวอย่างหุ้นในพอร์ต

As of 2/3/2021

Weight	Company	Ticker	Market Price
7.85%	TELADOC HEALTH INC	TDOC	\$271.41
5.98%	TWIST BIOSCIENCE CORP	TWST	\$189.96
5.33%	PACIFIC BIOSCIENCES OF CALIF	PACB	\$34.82
4.03%	CAREDX INC	CDNA	\$87.37
3.91%	EXACT SCIENCES CORP	EXAS	\$140.44
3.57%	REGENERON PHARMACEUTICALS	REGN	\$491.18
3.51%	ROCHE HOLDINGS LTD-SPONS ADR	RHHBY	\$43.25
3.29%	VERTEX PHARMACEUTICALS INC	VRTX	\$211.00
3.25%	CRISPR THERAPEUTICS AG	CRSP	\$164.50
3.24%	FATE THERAPEUTICS INC	FATE	\$98.24

ARK Israel Innovative Technology ETF (IZRL US)

- ETF ลงทุนในบริษัทเทคโนโลยีสัญชาติอิสราเอลจำนวน 43 ตัวที่จดทะเบียนในตลาดหุ้นสหรัฐฯ โดยจะเน้นลงทุนในอุตสาหกรรม IT เป็นหลักที่สัดส่วน 51% รองลงมาเป็น Healthcare 23% รวมถึง Communication Services อีก 11% เป็นต้น
- อิสราเอลมีนวัตกรรมที่แทรกตัวอยู่ในอุตสาหกรรม Healthcare Lifesciences Manufacturing และ Telecommunications และมีบริษัทเทคโนโลยีที่เป็น Start up กว่า 3 พันแห่งทั่วประเทศ และมีบริษัทจดทะเบียนถึง 80 กว่าตัวใน Nasdaq
- ตัวอย่างหุ้นที่อยู่ใน ETF ได้แก่ Gilat Satellite Networks (GILT US) Stratasys (SSYS US) One Software Technologies (ONE US) Fiverr International (FVRR US) Tower Semiconductor (TSEM US) Cyberack Software (CYBR US) Perion Network (PERI US) เป็นต้น

Ticker: IZRL US

Last Price: \$33.90

AUM: \$76 mn

Average Trading Value: \$1.49mn

Expense Ratio: 0.49% p.a.

Issuer: ARK Investment Management

Inception Date: 5 Dec 2017



ตัวอย่างหุ้นในพอร์ต

As of 2/3/2021

Weight	Company	Ticker	Market Price
2.46%	E & M COMPUTING	EMCO	\$24.68
2.41%	INTERCURE LTD	INCR	\$5.70
2.34%	GILAT SATELLITE NETWORKS LTD	GILT	\$13.15
2.11%	STRATASYS LTD	SSYS	\$47.07
1.91%	NANO DIMENSION LTD - ADR	NNDM	\$15.47
1.91%	PERION NETWORK LTD	PERI	\$15.55
1.85%	WIX.COM LTD	WIX	\$277.62
1.85%	CAMTEK LTD	CAMT	\$25.79
1.82%	NANO-X IMAGING LTD	NNOX	\$68.50
1.81%	INMODE LTD	INMD	\$65.29