

## Avaintietoasiakirja

### Tarkoitus

Tässä asiakirjassa annetaan sijoittajalle avaintiedot tarjottavasta sijoitustuotteesta. Asiakirja ei ole markkinointiaineistoa. Laissa edellytetään kyseisten tietojen antamista, jotta sijoittaja ymmärtäisi tarjottavan tuotteen luonteen ja siihen liittyvät riskit, kulut sekä mahdolliset voitot ja tappiot ja jotta sijoittajan olisi helpompi vertailla sitä muihin tuotteisiin.



## Tuote

**Tuotteen nimi:** Xtrackers Galaxy Physical Ethereum ETC-arvopaperit

**PRIIP-tuotteen kehittäjä:** DWS Investments UK Limited

**ISIN: CH1315732268, Saksalainen turvakoodi: A4AE1T, valuutta: USD**

**Verkkosivusto:** www.etf.dws.com

Ottakaa yhteyttä numeroon +44 (0)20 7547 1747, jos haluatte lisätietoja.

PRIIP-tuotteen kehittäjän DWS Investments UK Limited valvonnasta avaintietoasiakirjan osalta vastaa Financial Conduct Authority (FCA).

Tämä PRIIP-tuote on hyväksytty Ruotsissa, ja sen liikkeellelaskija on sveitsiläinen Xtrackers Digital Markets ETC AG -yhtiö.

Tämä avaintietoasiakirja on ajantasainen 25. maaliskuuta 2024.

**Olette ostamassa tuotetta, joka ei ole yksinkertainen ja joka saattaa olla vaikea ymmärtää.**

## Mikä tämä tuote on?

### Tyyppi

ETC – pörssinoteerattu sertifikaatti (pörssinoteeratut vakuudelliset kryptovaluuttaan liittyvät velkakirjat) – omaisuusvakuudelliset velkakirjat.

### Sijoitus aika

Tähän tuotteeseen ei liity määräaika. Jos haluat tietää lunastusmahdollisuuksista, tutustu osioon "Miten pitkäksi aikaa sijoitus olisi tehtävä, ja saako sijoittaja rahansa pois ennen sijoituksen erääntymisaikaa?". Xtrackers Galaxy Physical Ethereum ETC-arvopaperit laskettiin liikkeelle vuonna 2024.

### Tavoitteet

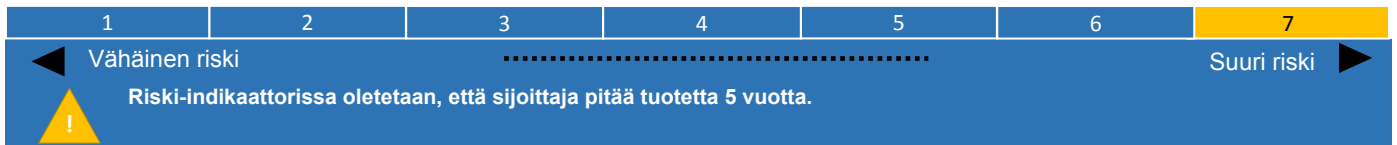
ETC-arvopaperit tarjoavat sijoittajalle position Ethereumiin ilman, että sijoittajan tarvitsee pitää Ethereumia hallussaan digitaalisessa lompakossa. ETC-arvopapereita voi ostaa ja myydä useassa eri osakepörssissä. Kukin ETC-arvopaperi vastaa tiettyä määrää Ethereumia. Tätä kutsutaan ETC-arvopaperikohtaiseksi oikeudeksi. Ethereum-oikeus oli alkuaan 0,003 Ethereumia, ja siitä vähennetään päivittäin tuotepalkkio. Palkkioiden määrä ja oikeuden suuruus ilmoitetaan osoitteessa www.etf.dws.com. Liikkeeseenlaskija julkaisee arvopaperien laskennallisen päivittäisen arvon, joka vastaa siihen liittyvän Ethereumin arvoa kerrottuna oikeuden arvolla. Tämä arvo ei ole sama kuin hinta jälkimarkkinoilla (osto- tai myyntihinta). ETC-arvopaperin liikkeeseenlaskija pitää omistuksessaan riittävän määrän Ethereumia kattamaan ETC-arvopaperin oikeuden. Lunastuksen yhteydessä asiamies myy Ethereumin, josta saatavalla tuotolla maksetaan sijoittajalle kuuluva summa. Lunastuksen yhteydessä ETC-arvopaperi on tarkoitus maksaa käteisenä määrällä, joka vastaa Ethereum-oikeutta vastaavan Ethereum-määrän myynnistä saatua nettotuottoa vähennettynä lunastukseen liittyvillä kuluilla ja palkkioilla. Koska kyky tällaiseen maksun suorittamiseen on kuitenkin riippuvainen siitä, että käytävissä on riittävästi Ethereumin myynnistä saatuja tuottoja, arvopaperin haltijat voivat tietyissä olosuhteissa jäädä kokonaan ilman maksua. ETC-arvopapereista ei makseta kausittaista korkoa. ETC-arvopaperikohtainen arvo ja ETC-arvopaperin hinta jälkimarkkinoilla voi sekä laskea että nousta ETC-arvopaperin koko voimassaolon ajan. ETC-arvopapereiden pääomaa ei ole suojattu, joten sijoittaja voi menettää sijoituksensa osittain tai kokonaan. Sijoittajien tulee ymmärtää, että he eivät saa sijoittaessaan haltuunsa Ethereumia, ellei sijoittaja lähesty suoraan liikkeeseenlaskijaa saadakseen lunastaa Ethereumia luontoissuorituksena, jos asiaankuuluvat ehdot täyttyvät. Lisätietoa ETC-arvopapereiden liikkeeseenlaskijasta, kuten (englanninkielisen) rahastoosittteen ja (englanninkielisen) vuosikertomuksen ja osavuositiedon, saa maksutta verkko-osoitteesta www.etf.dws.com. Lisätietoa ETC-arvopapereista on rahastoosittteessä, joka on saatavana verkko-osoitteesta www.etf.dws.com.

### Yksityissijoittaja, jolle tuotetta on tarkoitus markkinoida

Tämä ETC-tuote on monimutkainen ja tarkoitettu ainoastaan valvotuille yksityissijoittajille, (i) jotka ymmärtävät, että tuotetarjonnan positio yhden tai useamman kohde-etuuden tuotolle on luonteeltaan spekulatiivinen, (ii) joilla on pitkän aikavälin, vähintään 5 vuoden, sijoitustavoite, (iii) joilla on keskitasoista tietoa ja/tai rahoitusalan kokemusta ja jotka ymmärtävät kryptovaluuttoihin liittyvät merkittävät riskit ja (iv) jotka ovat valmiita hyväksymään sijoitetun pääoman korkean tappion (myös kokonaisen menetyksen) riskin ja jotka ymmärtävät, että kryptovaluutoilla ei välttämättä ole luontaista arvoa.

## Mitkä ovat riskit ja mitä tuottoa sijoittaja voi saada?

### Riski-indikaattori



Yleinen riski-indikaattori ilmaisee tämän tuotteen riskitason verrattuna muihin tuotteisiin. Sen avulla kerrotaan, kuinka todennäköisesti tuotteella menetetään rahaa markkinatapahtumien takia tai sen vuoksi, ettei tuotteen kehittäjä pysty maksamaan sijoittajalle.

Tuotteen riskiluokaksi on asteikolla 1–7 määritetty 7, joka on korkein riskiluokka.

Mahdolliset tulevat tappiot arvioidaan korkealle tasolle, ja heikot markkinaolosuhteet vaikuttavat erittäin todennäköisesti kehittäjän kykyyn maksaa sijoittajalle.

**Jos tuotteen valuutta poikkeaa sijoittajan omasta valuutasta, seuraavat huomautukset pätevät: Ota valuuttariski huomioon. Sijoittaja saa maksuja toisessa valuutassa, mikä tarkoittaa, että valuuttakurssi vaikuttaa hänen lopulliseen tuottoonsa. Ota valuuttariski huomioon. Tätä riskiä ei oteta huomioon edellä esitettyssä indikaattorissa.**

**Sijoittaja voi menettää osan sijoituksestaan tai koko sijoituksensa.**

Seuraavat riskit saattavat olla erityisen merkittäviä ETC-arvopapereille:

- ETC-arvopaperin arvo riippuu perustana olevan Ethereumin hinnasta, ja se voi laskea pitkän aikaa.
- Tarkempi kuvaus riskeistä ja lisää yleistä tietoa löytyy esitteen riskiosioista (-osioista).

Kryptovaroihin kohdistuu selviä markkinariskejä (suuri hintavaihtelu ja suurten kryptovarojen palveluntarjoajien konkurssit), teknisiä riskejä (yksityisten avainten tallennusriskit, protokollapuutteet ja hakkerointiriskit), oikeudellisia ja sääntelyyn liittyviä riskejä (kryptovarojen epäselvä ja muuttuva oikeudellinen ja sääntelyyn liittyvä luokittelu), operatiivisia riskejä (erityisesti selvitys- ja toimintahäiriöriskejä) ja teknologisia riskejä (erityisesti lohkoketjuteknologia- ja petosriskejä).

Tähän tuotteeseen ei liity turvaa tulevaa markkinoiden kehitystä vastaan, mikä tarkoittaa, että sijoittaja voi menettää osan sijoituksestaan tai koko sijoituksensa.

Jos sijoittajalle ei voida maksaa hänen saamisiaan, sijoittaja saattaa menettää koko sijoituksensa.

## Tuottonäkymät

Esitetyt luvut sisältävät kaikki tuotteeseen itseensä liittyvät kulut, mutta niihin eivät välttämättä sisälly kaikki sijoittajan neuvonantajalleen tai jakelijalleen maksamat kulut. Luvuissa ei oteta huomioon sijoittajan henkilökohtaista verotilannetta, joka saattaa myös vaikuttaa tämän saamiin tuottoihin.

Sijoittajan tuotteesta saama tuotto määräytyy markkinoiden kehityksen mukaan. Markkinoiden kehitys on tulevaisuudessa epävarmaa, eikä sitä voida ennustaa tarkasti.

Esitetyt epäsuotuisat, kohtuulliset ja suotuisat näkymät ovat esimerkkejä, joissa käytetään tuotteen ja sopivan vertailuarvon huonointa, keskimääräistä ja parasta tuottoa viimeisten 10 vuoden aikana. Markkinat voisivat kehittyä hyvin eri tavoin tulevaisuudessa.

Stressinäkömää osoittaa, mikä sijoittajan tuotto voisi olla äärimmäisessä markkinatilanteessa.

Epäsuotuisa näkömää tapahtui vertailuarvoon tehdylle sijoitukselle aikavälillä marraskuu 2021 – helmikuu 2024.

Kohtuullinen näkömää tapahtui vertailuarvoon tehdylle sijoitukselle aikavälillä syyskuu 2014 – syyskuu 2019.

Suotuisa näkömää tapahtui vertailuarvoon tehdylle sijoitukselle aikavälillä marraskuu 2016 – marraskuu 2021.

<b>Suosittelut sijoitusaika: 5 vuotta.</b>			
<b>Esimerkki sijoituksesta: USD 10 000.</b>			
		<b>Jos sijoittaja irtautuu vuoden kuluttua</b>	<b>Jos sijoittaja irtautuu 5 vuoden jälkeen</b>
<b>Vähintään</b>	Vähimmäistuottoa ei ole taattu. Sijoittaja voi menettää sijoituksensa kokonaan tai osittain.		
<b>Stressinäkömää</b>	<b>Mahdollinen tuotto sijoittajalle kulujen jälkeen</b>	40 USD	0 USD
	Keskimääräinen tuotto vuosittain	-99,61 %	-82,18 %
<b>Epäsuotuisa näkömää</b>	<b>Mahdollinen tuotto sijoittajalle kulujen jälkeen</b>	980 USD	7 440 USD
	Keskimääräinen tuotto vuosittain	-90,18 %	-5,74 %
<b>Kohtuullinen näkömää</b>	<b>Mahdollinen tuotto sijoittajalle kulujen jälkeen</b>	16 240 USD	407 700 USD
	Keskimääräinen tuotto vuosittain	62,41 %	109,93 %
<b>Suotuisa näkömää</b>	<b>Mahdollinen tuotto sijoittajalle kulujen jälkeen</b>	1 045 180 USD	5 623 420 USD
	Keskimääräinen tuotto vuosittain	10 351,82 %	254,81 %

## Mitä tapahtuu, jos DWS Investments UK Limited on maksukyvytön?

DWS Investments UK Limited, joka toimii ETC-arvopapereiden PRIIP-tuotteiden kehittäjänä, ei ole veloitettu suorittamaan mitään ETC-arvopapereihin liittyviä maksuja. Xtrackers Digital Markets ETC AG on velvollinen suorittamaan ETC-arvopapereihin liittyvät maksut. Jos Xtrackers Digital Markets ETC AG ei pysty suorittamaan sijoittajalle maksua erääntymispäivänä, omaisuudenhoitaja (Vistra Capital Markets Trustees Limited) voi panna täytäntöön vakuuden, joka on säilytysyhteisön hallussa olevaa kryptovaluuttaa. Kun omaisuudenhoitaja on pannut vakuuden täytäntöön, se voi myydä kryptovaluuttaa ja maksaa myyntituotoilla sijoittajalle ETC- arvopapereiden nojalla kuuluvan summan. Tällaisesta myynnistä saadut tuotot eivät välttämättä riitä kattamaan sijoittajalle ETC-arvopaperin nojalla kuuluvaa summaa kokonaisuudessaan. Tuote on velkainstrumentti eikä ole sellaisenaan minkään talletusten vakuusjärjestelmän kattama.

## Mitä kuluja sijoittajalle aiheutuu?

Tätä tuotetta sijoittajalle myyvät tai siitä neuvoja antavat henkilöt voivat veloittaa sijoittajalta muita kuluja. Tällöin kyseinen henkilö antaa sijoittajalle tietoja kyseisistä kuluista ja siitä, kuinka ne vaikuttavat sijoitukseen.

### Ajan myötä kertyvät kulut

Taulukoissa esitetään summat, jotka käytetään sijoituksesta erityyppisten kustannusten kattamiseen. Nämä summat riippuvat sijoituksen määrästä ja tuotteen sijoitusajan kestosta. Tässä esitetyt summat ovat arvioita, jotka perustuvat sijoitussummaan ja erilaisiin mahdollisiin sijoitusaikoihin.

Olettamuksena on, että

– Ensimmäisenä vuotena sijoittaja saisi takaisin sijoittamansa summan (0 %:n vuosittainen tuotto). Muiden sijoitusaikojen osalta olettamuksena on, että sijoittaja saa tuotteella tuottoa kohtuullisen näkömää mukaisesti.

– Sijoitus 10 000 USD.

	Jos sijoittaja irtautuu vuoden kuluttua	Jos sijoittaja irtautuu 5 vuoden jälkeen
Kokonaiskulut	35 USD	7 185 USD
Vaikutus vuotuisen tuottoon (*)	0,4%	0,7% kunakin vuonna

(\*) Tämä osoittaa, miten kulut vähentävät tuottoa sijoitusaikana kunakin vuonna. Sen avulla osoitetaan esimerkiksi, että jos sijoittaja irtautuu suositteluna sijoitusaikana, sijoittajan vuotuiseksi keskimääräiseksi tuotoksi ennustetaan 110,7 prosenttia ennen kuluja ja 109,9 prosenttia kulujen jälkeen.

#### Kulujen rakenne

Kertaluonteiset kulut osallistumisen tai irtautumisen yhteydessä		Jos sijoittaja irtautuu vuoden kuluttua
Osallistumiskulut	Emme peri aloitusmaksua.	0 USD
Irtautumiskulut	Emme peri irtautumismaksua.	0 USD
Jatkuvaluonteiset kulut [vuosittain]		
Hallinnolliset maksut ja muut hallinto- tai toimintakulut	0,35 % sijoituksen arvosta vuodessa. Tämä on arvio.	35 USD
Liiketoimikulut	Emme peri liiketoimikuluja.	0 USD
Erityisissä olosuhteissa aiheutuneet satunnaiset kulut		
Tulosperusteiset palkkiot	Emme peri tulosperusteista palkkiota.	0 USD

#### Miten pitkäksi aikaa sijoitus olisi tehtävä, ja saako sijoittaja rahansa pois ennen sijoituksen erääntymisaikaa?

**Suosittelun sijoitusaika: 5 vuotta.** Tällä tuotteella ei ole edellytettyä vähimmäissijoitusaikaa, mutta se on suunniteltu pitkäaikaiseksi sijoitukseksi. Tuote voidaan kuitenkin päättää enneaikaisesti, ja sitä voidaan myös myydä jälkimarkkinoilla.

Volatiileissa tai epätavallisissa markkinaolosuhteissa tai teknisten vikojen/häiriöiden sattuessa tuotteen ostojen ja/tai myyntien saattavat olla väliaikaisesti estettyjä ja/tai keskeytettyjä tai eivät lainkaan mahdollisia. ETC-arvopaperit voidaan lunastaa, jos: (1) liikkeeseenlaskija lunastaa kaikki ETC-sarjan arvopaperit 30 päivää sen jälkeen, kun asiasta on lähetetty sijoittajille kirjallinen ilmoitus, (2) tapahtuu laiminlyönti, (3) tapahtuu enneaikainen lunastus tai (4) sijoittaja kääntyy suoraan liikkeeseenlaskijan puoleen ja pyytää lunastusta asiaankuuluvien ehtojen täytyessä. Yksityiskohtainen kuvaus enneaikaisista lunastustapahtumista ja laiminlyönneistä on ohjelmaesitteessä, joka on saatavilla osoitteesta [www.etf.dws.com](http://www.etf.dws.com)

#### Kuinka sijoittaja voi valittaa?

Valitukset sellaisen henkilön toiminnasta, joka on neuvonut sijoittajaa tuotteeseen liittyen tai myynyt tuotteen sijoittajalle, tulee osoittaa suoraan kyseiselle henkilölle. Valitukset tuotteesta tai tämän tuotteen valmistajasta tulee osoittaa seuraavaan osoitteeseen:

Postiosoite: DWS Complaints Officer, 21 Moorfields, EC2Y 9DB London, U.K.; Sähköposti: [complaints.etcs@list.db.com](mailto:complaints.etcs@list.db.com)

Käsitlemme pyyntösi ja vastaamme siihen mahdollisimman pian. Tiivistelmä valitusten käsittelymenettelystämme on saatavilla veloituksesta verkkosivustollamme [www.etf.dws.com](http://www.etf.dws.com).

#### Muut olennaiset tiedot

Sijoittajan lainkäyttöalueella käytetyt verotusjärjestelmät saattavat vaikuttaa sijoittajan henkilökohtaiseen verotukseen. Mahdollisten sijoittajien tulee hankkia tietoa kyseisistä verotusjärjestelmistä ja soveltuvilta osin pyytää neuvoja niistä. Aiemmat tuottonäkymien laskelmat ovat osoitteessa <https://etf.dws.com>