

Niniejszy dokument zawiera kluczowe informacje o tym produkcie inwestycyjnym. Nie jest to materiał marketingowy. Udzielenie tych informacji jest wymagane prawem, aby pomóc w zrozumieniu charakteru tego produktu oraz ryzyka, kosztów, potencjalnych zysków i strat z nim związanych, a także ułatwić porównanie go z innymi produktami

Produkt

Spark Change Physical Carbon EUA ETC („ETC”), ISIN: XS2353177293, produkowany przez **HANetf ETC Securities plc („Spółka”)**. Spółka jest zarejestrowana w Irlandii, a właściwymi organami Bank Centralny Irlandii („CBI”) w odniesieniu do tego dokumentu KID.

Więcej informacji można uzyskać pod adresem www.hanetf.com lub pod numerem +44 (0)208 145 1727.

Data dokumentu: 17.04.2026.

Co to za produkt?

Rodzaj

Spark Change Physical Carbon EUA ETC („ETC”) to seria zabezpieczonych dłużnych papierów wartościowych wyemitowanych przez HANetf ETC Securities plc („Spółka”), które są powiązane z fizycznymi uprawnieniami do emisji dwutlenku węgla („EUA”) w ramach unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (EU ETS). ETC ma strukturę dłużnego papieru wartościowego i nie są to jednostki w systemie zbiorowego inwestowania.

Cel

Celem ETC jest zapewnienie inwestorom możliwości dostępu do unijnego rynku uprawnień do emisji dwutlenku węgla, ponieważ odzwierciedlają one ceny spot EUA. ETC stanowi ekspozycję inwestycyjną na EUA. Spółka posiada notę wydaną przez Emitenta wspierającego (Spark Change Jersey Issuer Limited), a Emitent wspierający posiada EUA na rachunku w rejestrze Unii Europejskiej. Każde ETC posiada prawo do EUA („Carbon Entitlement Per Security”, „CEPS”), które stanowi liczbę EUA dla każdego ETC. Informacje o dziennych prawach dla ETC można znaleźć na stronie www.HANetf.com. Zwrot z inwestycji w ETC jest bezpośrednio związany z ceną EUA pomniejszoną o koszty (patrz: „Jakie są koszty?” poniżej). ETC jest notowane na giełdzie i podlega obrotowi na giełdzie (takiej jak londyńska Giełda Papierów Wartościowych). Inwestorzy, którzy nie są upoważnionymi uczestnikami (np. wybrane instytucje finansowe), mogą kupować ETC jedynie na giełdzie (np. za pośrednictwem brokera) po aktualnej cenie rynkowej. Zazwyczaj inwestorzy sprzedają swoje ETC na giełdzie papierów wartościowych. Opcjonalnie mogą oni wykupić swoje ETC bezpośrednio z udziałem Spółki w zamian za EUA przekazane na wskazany przez nich rachunek w rejestrze. Spółka ma natomiast prawo (ale nie obowiązek) uruchomić wykup przymusowy ETC. Ceny EUA ulegają codziennym zmianom, a wartość EUA jest zależna od różnych czynników, w tym polityki w zakresie ochrony środowiska i energii, poziomów emisji, sezonowości, cen energii, cen akcji, popytu netto ze strony inwestorów finansowych, funkcjonowania mechanizmu stabilności rynku oraz oczekiwań dotyczących przyszłości w odniesieniu do każdego z powyższych. Wszystkie te czynniki mogą mieć wpływ na wartość inwestycji. ETC są denominowane w euro, walucie podstawowej ETC. ETC jest notowane i podlega obrotowi w walutach innych niż waluta bazowa na jednej lub większej liczbie giełd. Różnice kursowe mogą mieć wpływ na wyniki ETC.

Docelowy inwestor indywidualny

ETC są przeznaczone dla inwestorów indywidualnych, którzy mogą pozwolić sobie na ponoszenie strat do kwoty zainwestowanej w ETC. ETC są odpowiednie dla inwestycji średnio- i długoterminowych, chociaż mogą być również odpowiednie dla ekspozycji krótkoterminowej (patrz: „Jak długo mam utrzymywać otwartą pozycję i czy mogę wcześniej wycofać pieniądze?”).

Świadczenia ubezpieczeniowe

ETC nie oferują żadnych świadczeń ubezpieczeniowych.

Termin zapadalności

ETC nie ma stałego okresu życia lub okresu zapadalności, jednak w pewnych okolicznościach przedterminowe umorzenie może nastąpić w drodze decyzji Spółki lub (w przypadku niewywiązania się ze zobowiązań przez Spółkę) Powiernika (Law Deventure Trust Corporation plc), z zastrzeżeniem uprzedniego powiadomienia przez ogłoszenie o regulacyjnej usłudze informacyjnej, jeżeli: (a) Spółka wykona opcję kupna w dowolnym momencie, powiadamiając z 30-dniowym wyprzedzeniem o tym, że dokonuje umorzenia ETC; (b) nastąpiły pewne zmiany prawne lub regulacyjne w stosunku do Spółki; (c) Spółka jest (lub istnieje duże prawdopodobieństwo, że będzie) zobowiązana do dokonania płatności w odniesieniu do zarejestrowania lub rozliczenia podatku VAT; (d) Spółka nie wykonuje lub nie przestrzega istotnego zobowiązania wynikającego z warunków ETC, umowy o papiery wartościowe lub umowy powiernictwa dotyczącej ETC po upływie odpowiedniego okresu karencji; lub (e) Spółka podlega likwidacji.

Wskaźnik ryzyka



Niższe ryzyko



Wskaźnik ryzyka uwzględnia założenie, że będziesz utrzymywać produkt ETC przez 5 lat. Jeśli spieniężysz inwestycję na wczesnym etapie, faktyczne ryzyko może się znacznie różnić, a zwrot może być niższy.

Wyższe ryzyko

Ogólny wskaźnik ryzyka stanowi wskazówkę co do poziomu ryzyka tego ETC w porównaniu z innymi ETC. Pokazuje on, jakie jest prawdopodobieństwo straty pieniędzy na ETC z powodu zmian rynkowych lub wskutek tego, że nie mamy możliwości wypłacenia ci pieniędzy. Sklasyfikowaliśmy ten produkt jako 6 na 7, co stanowi drugą najwyższą klasę ryzyka. Oznacza to, że potencjalne straty wynikające z przyszłych wyników są wysokie, a słabe warunki rynkowe z dużym prawdopodobieństwem wpłyną na zdolność funduszu do wypłaty środków..

Należy pamiętać o ryzyku walutowym. Waluta tego ETC (lub linia handlowa instrumentów ETC) może różnić się od waluty kraju inwestora. Ponieważ inwestor może otrzymywać płatności w walucie innej niż waluta jego kraju, ostateczny zwrot z inwestycji zależy od kursu wymiany walut.

Ten produkt ETC nie zawiera żadnej ochrony przed przyszłymi wynikami rynkowymi, więc inwestor może stracić część lub całość inwestycji.

Scenariusze dotyczące wyników

Ostateczna wartość inwestycji w ten ETC zależy od przyszłych wyników rynku. Przyszła sytuacja rynkowa jest niepewna i nie można dokładnie przewidzieć, jak się rozwinie. Przedstawione scenariusze niekorzystne, umiarkowane i korzystne są ilustracjami wykorzystującymi najgorsze, średnie i najlepsze wyniki ETC z ostatnich 10 lat. Przedstawione scenariusze są ilustracjami opartymi na wynikach z przeszłości i na pewnych założeniach.

Przykładowa inwestycja: 10 000 EUR		Zalecany okres utrzymywania: 5 lat	
Scenariusze		Jeżeli oszczędzający wyjdzie z programu po roku	Jeżeli oszczędzający wyjdzie z programu po 5 latach (zalecany okres utrzymywania)
Minimum	Nie ma minimalnego gwarantowanego zwrotu. Oszczędzający może stracić część lub całość swojej inwestycji		
Scenariusz warunków skrajnych	Końcowa wartość inwestycji po odliczeniu kosztów	550 EUR	230 EUR
	Średnia stopa zwrotu	-94,5%	-53,0%
Scenariusz niekorzystny	Końcowa wartość inwestycji po odliczeniu kosztów	5 570 EUR	7 170 EUR
	Średnia stopa zwrotu	-44,3%	-6,4%
Scenariusz umiarkowany	Końcowa wartość inwestycji po odliczeniu kosztów	12 060 EUR	39 590 EUR
	Średnia stopa zwrotu	20,6%	31,7%
Scenariusz korzystny	Końcowa wartość inwestycji po odliczeniu kosztów	35 480 EUR	183 040 EUR
	Średnia stopa zwrotu	254,8%	78,9%

Przedstawione dane liczbowe obejmują wszystkie koszty samego ETC, ale mogą nie obejmować wszystkich kosztów, które płacisz swojemu doradcy lub dystrybutorowi/i obejmują koszty twojego doradcy lub dystrybutora. W danych liczbowych nie uwzględniono twojej osobistej sytuacji podatkowej, która również może mieć wpływ na wielkość zwrotu. Ze względu na ekspozycję na ryzyko rynkowe możesz stracić część lub całość kwoty zainwestowanej w zalecanym okresie utrzymywania wynoszącym 5 lat.

- **Scenariusz warunków skrajnych** pokazuje, ile pieniędzy możesz odzyskać w ekstremalnych warunkach rynkowych.
- **Scenariusz niekorzystny:** Tego typu scenariusz miał miejsce w przypadku inwestycji między 02/2023 i 03/2026.
- **Scenariusz umiarkowany:** Tego typu scenariusz miał miejsce w przypadku inwestycji między 08/2018 i 08/2023.
- **Scenariusz korzystny:** Tego typu scenariusz miał miejsce w przypadku inwestycji między 04/2017 i 04/2022.

Co się stanie, jeśli HANetf ETC Securities plc nie ma możliwości wypłaty?

W przypadku niewywiązania się ze zobowiązań przez Spółkę wszelkie roszczenia zgłoszone wobec Spółki zostaną zaspokojone w kolejności pierwszeństwa płatności określonej w warunkach ETC. Możesz ponieść stratę finansową w wysokości części lub całości zainwestowanej kwoty.

ETC nie jest chroniony w ramach żadnego systemu rekompensat z tytułu usług finansowych.

Jakie są koszty?

Koszty w czasie

W tabelach podano kwoty, które są pobierane z inwestycji na pokrycie kosztów jednorazowych, bieżących i dodatkowych. Kwoty te zależą od kwoty inwestycji, okresu utrzymywania ETC oraz wyników osiąganych przez ETC. Przedstawione kwoty są ilustracjami opartymi na przykładowej kwocie inwestycji i różnych możliwych okresach inwestycji.

Założyliśmy, że:

- w pierwszym roku otrzymałbyś z powrotem kwotę, którą zainwestowałeś (0 % rocznej stopy zwrotu).
- W odniesieniu do pozostałych okresów utrzymywania założyliśmy, że ETC osiąga wyniki takie, jak pokazano w scenariuszu umiarkowanym.
- Zainwestowano 10 000 EUR.

Inwestycja 10 000 EUR		
Scenariusze	Jeżeli oszczędzający wyjdzie z programu po roku	Jeżeli oszczędzający wyjdzie z programu po 5 latach
Całkowite koszty	89 EUR	1 800 EUR
Wpływ kosztów w skali roku	0,89%	0,89%

Struktura kosztów

Struktura kosztów

Koszty jednorazowe przy wejściu lub wyjściu		Jeżeli oszczędzający wyjdzie z programu po roku
Koszty wejścia	0 % kwoty, którą wpłacasz, wchodząc w tę inwestycję*	0 EUR
Koszty wyjścia	0 % twojej inwestycji, zanim zostanie ci wypłacona*	0 EUR
Koszty bieżące		
Oplaty za zarządzanie i inne koszty administracyjne lub operacyjne	0,89 % wartości twojej inwestycji rocznie. Jest to szacunek oparty na rzeczywistych kosztach z ostatniego roku.	89 EUR
Koszty transakcji	0,00% wartości twojej inwestycji rocznie. Jest to szacunkowa kwota kosztów ponoszonych przy zakupie i sprzedaży bazowych wariantów inwestycyjnych dla danego ETC. Rzeczywista kwota będzie się różnić w zależności od tego, jak dużo kupujemy i sprzedajemy.	0 EUR
Koszty dodatkowe ponoszone w szczególnych warunkach		
Oplaty za wyniki	W przypadku tego ETC nie ma opłaty za wyniki.	0 EUR

* Dotyczy inwestorów na rynku wtórnym, jednak inwestorzy na rynku wtórnym będą zawierać transakcje bezpośrednio z brokerem lub za pośrednictwem giełdy papierów wartościowych i będą płacić opłaty pobierane przez brokera. Spready transakcyjne są publicznie dostępne na giełdach, na których notowane są akcje, lub można je uzyskać od brokerów giełdowych. Informacje o rzeczywistej wysokości opłat można uzyskać od brokera, doradcy finansowego lub dystrybutora.

Ile czasu powinienem posiadać produkt i czy mogę wcześniej wypłacić pieniądze?

Zalecany okres utrzymywania: pięć (5) lat. Produkt ten będzie można zbyć w dowolnym momencie na giełdach, na których jest notowany. Jednakże kwota, którą inwestor otrzyma, może być mniejsza niż kwota, którą spodziewa się uzyskać.

Jak mogę złożyć skargę?

W przypadku jakichkolwiek skarg dotyczących ETC lub twórcy prosimy o ich przesłanie na piśmie do wiadomości głównego radcy prawnego pocztą zwykłą lub elektroniczną (szczegóły podano niżej). Wszelkie skargi należycie rozpatrzymy.

Brytyjski adres pocztowy: 107 Cheapside, London, EC2V 6DN

Irlandzki adres pocztowy: 2nd Floor, Block 5, Irish Life Centre, Abbey Street Lower, Dublin 1, D01 P767, Ireland

Adres e-mail: complaints@hanetf.com

Inne istotne informacje

Ten dokument może być okresowo aktualizowany. Zaktualizowana i dodatkowa dokumentacja dotycząca produktu, w szczególności prospekt emisyjny, jest publikowana na stronie www.hanetf.com, zgodnie z odpowiednimi wymogami prawnymi. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji, a w szczególności szczegółów dotyczących struktury i ryzyka związanego z inwestycją w produkt, należy zapoznać się z tymi dokumentami. Informacje zawarte w tym dokumencie KID nie stanowią rekomendacji zakupu lub sprzedaży produktu i nie zastępują indywidualnych konsultacji z bankiem lub doradcą inwestora. Dokument KID jest dokumentem przedumownym, który zawiera główne informacje na temat produktu (cechy, ryzyko, koszty itp.). Kalkulacja kosztów, wyników i ryzyka zawarta w dokumencie KID jest zgodna z metodologią określoną w przepisach UE i Zjednoczonego Królestwa. Dodatkowe informacje dotyczące wyników produktu w ciągu ostatnich lat (jeśli są dostępne) można znaleźć na stronie https://etp.hanetf.com/past_performance_priip.