

# OP Teknologiayhtiöt Booster 14/2022

Mainos

Pääomaturvaamaton strukturoitu laina

Kohde-etuus:	Osakeindeksi, MSCI World IMI Digital Economy Select 50 5% Decrement
Tuottokerroin:	240 % (alustava, vähintään 200 %)
Emissiokurssi:	Vaihtuva noin 100 % (enintään 100 %)
Pääoman takaisinmaksu:	Nimellispääoman takaisinmaksuun vaikuttaa kohde-etuuden arvonkehitys
Merkintäaika:	28.3.2022 - 29.4.2022
Laina-aika:	4.5.2022 - 22.5.2028
Liikkeeseenlaskija:	OP Yrityspankki Oyj, Aa3 (Moody's) ja AA- (S&P)

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

# OP Teknologiayhtiöt Booster 14/2022

## Avaintietoja

Kohde-etuus	MSCI World IMI Digital Economy Select 50 5% Decrement -osakeindeksi
Alkuarvo	Liikkeeseenlaskijan määrittämä arvo, joka perustuu Kohde-etuuden arvoon liikkeeseenlaskijan valitsemana päivänä ajanjaksolla 28.3.2022 – 4.5.2022
Referenssihintaa (%)	Osakeindeksin Alkuarvoon suhteutettu virallinen päätöskurssi 4.5.2028
Tuottokerroin	240 % (alustava, vähintään 200 %) osakeindeksin positiiviselle arvonmuutokselle
Tuottopotentiali	Jos Kohde-etuuden arvonmuutos on positiivinen laina-aikana Alkuarvosta laskettuna, maksetaan sijoittajalle tuottona Kohde-etuuden positiivinen arvonmuutos x Tuottokerroin.
Suojataso	75 % (osakeindeksille). Mikäli Kohde-etuuden negatiivinen arvonmuutos on enintään -25 % Alkuarvosta laskettuna, lainan nimellispääoma maksetaan takaisin kokonaisuudessaan.
Pääomariski	Mikäli Kohde-etuuden arvonmuutos on yli 25 % negatiivinen Alkuarvosta laskettuna, lainan nimellispääoma maksetaan takaisin vähennettynä negatiivisen arvonmuutoksen määrällä. Tällöin sijoittaja kärsii pääomatappiota osakeindeksin arvonkehityksen mukaan ja takaisinmaksettava osuus nimellispääomasta on tällöin 0 %:n ja alle 75 %:n välillä. Nimellispääoman palautukseen liittyy lisäksi riski liikkeeseenlaskijan takaisinmaksuvyvystä.
Emissiokurssi	Vaihtuva noin 100 % (enintään 100 %)
Velkakirjojen nimellisarvo	1.000 € (vähimmäismerkintä 5.000 €)
Lainan ISIN-koodi	FI4000518956
Verotus	Tämä laina on korkotulon lähdeverolain mukainen joukkovelkakirjalaina. Lainasta maksettava mahdollinen tuotto on Suomessa asuvalle luonnolliselle henkilölle tai kotimaiselle kuolinpesälle korkotulon lähdeveron alaista. Mikäli laina myydään ennen eräpäivää, syntynyt luovutusvoitto/-tappio on pääomatuloverotuksen alaista.
Vakuus	Lainalla ei ole vakuutta

# OP Teknologiayhtiöt Booster 14/2022

## Lainan rakenne ja riskejä<sup>1</sup>

OP Teknologiayhtiöt Booster 14/2022 on noin kuusivuotinen strukturoitu laina, jonka Kohde-etuutena on MSCI World IMI Digital Economy Select 50 5% Decrement -osakeindeksi. Lainan Tuottokerroin osakeindeksin positiiviseen arvomuutokseen on alustavasti 240 %\*. Sijoittaja hyötyy osakeindeksin positiivisesta arvomuutoksesta.

**Alkuarvo** on liikkeeseenlaskijan osakeindeksille määrittämä arvo (100 %), joka perustuu Kohde-etuuden arvoon liikkeeseenlaskijan valitsemana päivänä ajanjaksolla 28.3.2022 - 4.5.2022.

**Referenssihint**a on Kohde-etuutena olevan osakeindeksin Alkuarvoon suhteutettu virallinen päätöskurssi 4.5.2028.

**Suojataso** on 75 % laskettuna Alkuarvosta eli sijoittajalle maksetaan lainan takaisinmaksupäivänä nimellispääoma (100 %), jos Kohde-etuuden arvomuutos laina-aikana on negatiivinen enintään 25 %:a Alkuarvosta. Mikäli kohde-etuuden arvomuutos laina-aikana on negatiivinen tuottoa ei muodostu.

**Mikäli kohde-etuuden Referenssihint**a per 4.5.2028 on alle 75 % Alkuarvosta, sijoittajalle palautetaan nimellispääomasta vastaava osuus (Referenssihint / Alkuarvo \* nimellispääoma) eikä tuottoa kerry. Takaisinmaksettava osuus nimellispääomasta on tällöin 0 %:n ja alle 75 %:n välillä.

**Lainan nimellispääoma ei ole turvattu**. Sijoittaja voi menettää nimellispääoman kokonaan tai osittain. Lainan nimellispääoman palautukseen ja tuoton maksuun liittyy lisäksi riski liikkeeseenlaskijan takaisinmaksukyvystä.

Mikäli sijoittaja haluaa myydä lainan ennen laina-ajan päättymistä, lainan arvo voi olla yli tai alle nimellisarvon. OP Yrityspankki Oyj pyrkii antamaan ostonoteerauksia lainalle sen juoksuaikana normaaleissa markkinaolosuhteissa. Päivittäiseen noteeraukseen vaikuttaa korko- ja osakemarkkinoiden sekä näiden johdannaisten kehitys.

<sup>1</sup>Lainan takaisinmaksun ja tuotonmaksun rakenteen osalta sijoittajan on tutustuttava ohjelmaesitteeseen ja lainakohtaisiin ehtoihin, joista löytyy ensisijainen kuvaus rakenteesta.

\*Tuottokerroin on alustava (vähintään 200 %) ja se vahvistetaan viimeistään 4.5.2022. Tämän aineiston laskelmat perustuvat tilanteeseen, jossa tuottokertoimeksi vahvistettaisiin 240 %.

# OP Teknologiayhtiöt Booster 14/2022

## Miksi sijoittaa?

Noin kuusivuotisen lainan kohde-etuutena on osakeindeksi, joka sisältää 50:tä maailman suurimpiin lukeutuvaa teknologiayhtiötä, jotka on valikoitu indeksiin tietyiltä kehittyneiltä markkinoilta ja painotettu indeksissä markkina-arvon perusteella. Painotusmenetelmän seurauksena suurten teknologiayhtiöiden indeksipainot ovat korkeat ja näin ollen maaliskuussa 2022 indeksissä suurimmalla indeksipainolla ovat mukana Apple, Microsoft, Amazon, Alphabet (Google), Nvidia sekä Meta (Facebook), jotka vastaavat yhteensä noin 68 %:a indeksistä. Kohde-etuusindeksin yhtiöt harjoittavat merkittävää liiketoimintaa mm. ohjelmistojen, maksupalveluiden, robotiikan, kyberturvan, verkkokaupan, alustatalouden, sosiaalisen median sekä pilvipalveluiden toimialalla.

Useat keskuspankit ovat viime aikoina ryhtyneet viestimään rahapolitiikan kiristämisaikeista hillitäkseen korkeaksi kohonnutta inflaatiota sekä talouden kuumenemista. Euroopan keskuspankin suunnitelmissa on pandemian aikaisten arvopaperiosto-ohjelmien alasajo ja Yhdysvaltain keskuspankki on arvopaperien osto-ohjelman alasajon lisäksi viestinyt koron nostoista sekä taseen supistamisesta. Kiristytvä rahapolitiikka aiheuttaa korkotason nousupainetta, mikä on johtanut useiden kasvuyhtiöiden osakekurssien laskuun alkuvuoden aikana. Koronnosto-odotusten lisäksi myös Venäjän hyökkäys Ukrainaan on kiihdyttänyt osakekurssien laskua entisestään ja lainan kohde-etuusindeksi kävi maaliskuun puolivälissä hetkellisesti kolkuttamassa karhumarkkinan ovea eli lähes 20 prosentin laskussa marraskuun huipputasoon verrattuna. Kurssilaskun seurauksena useat laadukkaat, oman toimialansa kirkkaimmat tähti-yhtiöt, kuten Apple, Amazon, Microsoft ja Google, joista lainan kohde-etuusindeksi pääasiassa koostuu, arvostetaan jälleen houkuttelevammin arvostuskertoimin.

Suurilla teknologiayhtiöillä on usein merkittävää kilpailuetua, joka syntyy muun muassa merkittävästä markkina-asemasta, teknologisesta etumatkasta sekä huomattavista skaalaeduista. Tämän kaltaiset yhtiöt ovat usein myös ensimmäisten joukossa kehittämässä uusia teknologioita sekä palveluja markkinoille, mikä lisää yhtiöiden potentiaalia kasvaa myös uusille markkinoille. Useiden teknologiayhtiöiden liiketoiminta on tyypillisesti myös varsin digitaalista ja hinnoitteluvoima korkea, mikä mahdollistaa korkeat katteet sekä verrattain kevyen pääomarakenteen.



# OP Teknologiayhtiöt Booster 14/2022

## Tietoa kohde-etuudesta 1/2

Kohde-etuusindeksi: **MSCI World IMI Digital Economy Select 50 5% Decrement** -osakeindeksi

Kohde-etuutena oleva osakeindeksi sisältää suurien teknologiayhtiöiden osakkeita markkina-arvolla painotettuna, minkä seurauksena kuudella suurimmalla teknologiajätillä on indeksissä merkittävä noin 68 %:n indeksipaino. Alla on taulukoituna valikoituja tietoja sekä tunnuslukuja kuuden suurimman yhtiön osakkeesta sekä painotetut keskiarvot samoista tunnusluvuista lopuille 43 osakkeelle. Taulukosta on havaittavissa, että tunnuslukujen perusteella indeksiyhtiöiden liikevaihdot ovat kasvaneet vahvasti edellisten 5 vuoden aikana ja yhtiöiden tuloskunto on vahva. Yhtiöiden arvostusasteet ovat keskimääräistä korkeampia, mutta liiketoimintojen korkea laatu perustelee korkeampien arvostuskertoimien hyväksymisen. Myös Bloombergin keräämä analytikkokonsensus näkee yhtiöiden tulevaisuuden valoisana ja antaa osakkeille korkean arvosanan asteikolla 1-5.

Yhtiö	Indeksipaino	Markkina-arvo (Mrd \$)	P/E	EV/EBITDA	Oman pääoman tuotto (5v keskiarvo)	Liikevaihdon kasvu (5v keskiarvo)	Liikevoitto-marginaali (enn. 2022)	Analytikko-konsensus (1-5)	Kurssi-muutos 3kk	Kurssi-muutos 12kk
Apple	20.8 %	2604.4	25.5	19.4	72.5 %	9.9 %	29.8 %	4.5	-7%	28%
Microsoft	16.3 %	2207.0	29.7	23.8	37.4 %	14.9 %	40.9 %	4.8	-9%	24%
Amazon	10.7 %	1558.1	45.1	26.1	21.6 %	26.4 %	5.0 %	5.0	-10%	-2%
Alphabet (Google)	12.1 %	1764.7	20.4	19.3	19.8 %	23.7 %	34.4 %	4.9	-6%	28%
Nvidia	4.6 %	612.4	43.6	47.3	39.1 %	32.9 %	47.5 %	4.6	-12%	84%
Meta (Facebook)	3.8 %	554.3	13.7	15.8	26.3 %	31.1 %	30.4 %	4.3	-39%	-28%
Yht. 68 %										
Loput 43 yhtiötä (Keskiarvo)	32.0 %	-	38.6	40.0	33.4 %	18.1 %	24.1 %	4.4	-11%	-2%

# OP Teknologiayhtiöt Booster 14/2022

## Tietoa kohde-etuudesta 2/2

### MSCI World IMI Digital Economy Select 50 5% Decrement -osakeindeksi

Maaliskuussa 2022 osakeindeksissä on mukana yhtiöitä kahdeksasta maasta. Suurin maantieteellinen paino, 82 prosenttia, on Yhdysvalloissa, joka on kotimarkkina sekä tärkeä liiketoiminta-alue huomattavalle osalle maailman suurista teknologiayhtiöistä. Yhdysvaltojen lisäksi indeksi yhtiöitä on mukana Hollannista (2 yhtiötä), Saksasta (2), Japanista (1), Kanadasta (1), Ranskasta (1), Singaporesta (1), Sveitsistä (1).

#### Synteettinen osinko

Osakeindeksiä rasietaan 5 % synteettisellä osingolla. Synteettinen osinko tarkoittaa, että osakeindeksin arvonkehityksestä vähennetään vuosittain ilmoitettu prosenttimäärä. Vähennys tehdään päivittäin siten, että vuositasolla vähennys on 5 %. Jos osakeindeksin komponenttien arvonnousu vuositasolla (osingot + kurssinousu) on esimerkiksi 8 %, niin kohde-etuutena oleva osakeindeksi nousee 3 %.

#### Tuottokerroin

Lainan kautta sijoittamalla sijoittajan on mahdollista hyötyä osakeindeksin kautta osakemarkkinoiden tuottopotentialista korkealla 240 % Tuottokertoimella (alustava, väh. 200 %) sekä valmiiksi valikoidulla osakeindeksillä, joka sijoittaa selkeään teemaan, mutta sisältää laajan hajautuksen teeman sisällä. Sijoittaja hyötyy myös 75 % Suojatasosta, joka antaa suojaa Kohde-etuuden 25 % kurssilaskua varten. Lainan rakenteen mahdollistaa osakeindeksiä rasittava 5 % synteettinen osinko\*.

Indeksiyhtiöt maaliskuussa 2022	
ABB LTD	MASTERCARD A
ACTIVISION BLIZZARD	MERCADOLIBRE
ADOBE	META PLATFORMS A
ADYEN NV	MICRON TECHNOLOGY
ALPHABET A	MICROSOFT CORP
ALPHABET C	NETFLIX
AMAZON.COM	NINTENDO CO
ANALOG DEVICES	NVIDIA
APPLE	ORACLE CORP
AUTODESK	PALO ALTO NETWORKS
BLOCK	PARKER HANNIFIN CORP
BOOKING HOLDINGS	PAYPAL HOLDINGS
BROADCOM	PROSUS N
CLOUDFLARE A	S&P GLOBAL
DASSAULT SYSTEMES	SALESFORCE.COM
DEXCOM	SAP
EBAY	SEA A ADR
FIDELITY NATL INFO SVCS	SERVICENOW
FISERV	SHOPIFY A
FORTINET	SNAP A
INFINEON TECHNOLOGIES	TRADE DESK A
INTEL CORP	VEEVA SYSTEMS A
INTUITIVE SURGICAL	VISA A
LOCKHEED MARTIN CORP	WALMART
LULULEMON ATHLETICA	WORKDAY A

# OP Teknologiayhtiöt Booster 14/2022

## Esimerkkituottoja eri skenaarioissa\*

Yksinkertaistettuja esimerkkejä, miten kohde-etuuden kehitys arvostuspäivänä 4.5.2028 vaikuttaa tuottoon tai tappioon

Skenaariot	Referenssihintaa	Kohde-etuuden arvonmuutos	22.5.2028 Sijoittajalle maksetaan		TUOTTO p.a.
			HYVITYS	PÄÄOMA	
Skenaario 1	160%	60%	144.00%	100%	15.89%
Skenaario 2	120%	20%	48.00%	100%	6.69%
Skenaario 3	110%	10%	24.00%	100%	3.62%
Skenaario 4	105%	5%	12.00%	100%	1.89%
Skenaario 5	100%	0%	0%	100%	0.00%
Skenaario 6	75%	-25%	0%	100%	0.00%
Skenaario 7	40%	-60%	0%	40%	-14.05%
Skenaario 8	0%	-100%	0%	0%	-100.00%

- Alkuarvo: 100 %
- Tuottokerroin: 240 %
- Suojataso: 75 %

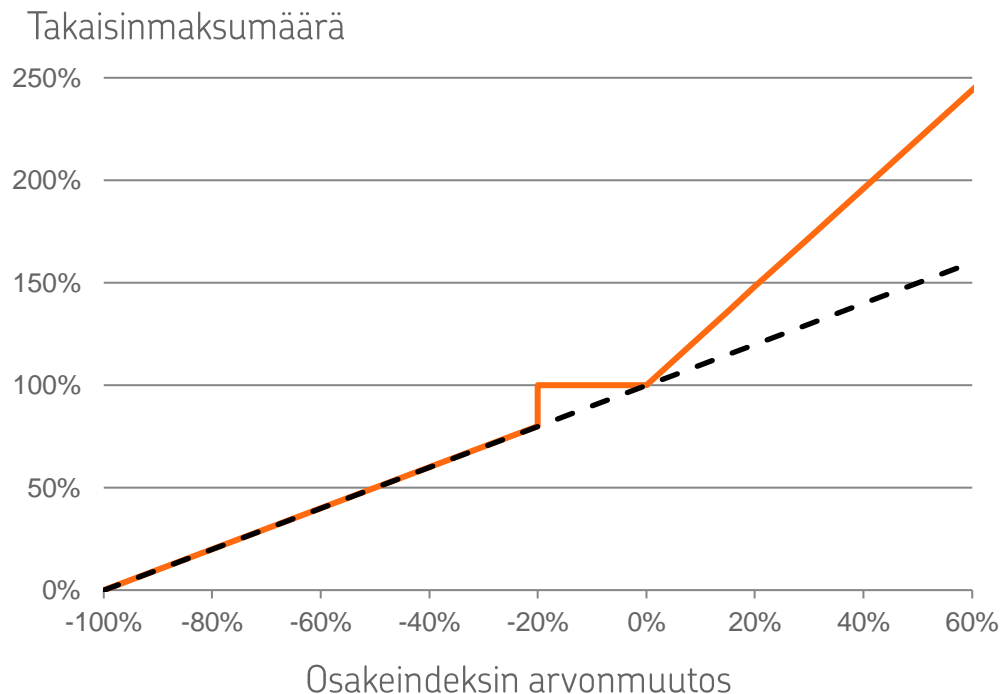
\*Esimerkit eivät kuvasta lainan odotettua kehitystä!

\*Esimerkeissä ei ole huomioitu verotuksen vaikutusta ja emissiokurssiksi on oletettu 100 %.

\*Tuottokertoimeksi oletettu laskelmassa 240 % (alustava, vähintään 200 %).

# OP Teknologiayhtiöt Booster 14/2022

## Takaisinmaksumäärä<sup>2</sup>



Oranssi viiva kuvaa lainan alustavien ehtojen mukaisen takaisinmaksumäärän indeksin arvomuutoksen perusteella.

Lainan Suojataso on 75 % ja Tuottokerroin 240 %. Tuottokerroin on alustava ja vähintään 200 %.

Musta katkoviiva kuvaa indeksin kehitystä suoran kohde-etuusindeksisijoituksen tapauksessa. Lainaan sijoittaminen ei ole sama asia kuin suora indeksisijoitus.

Pääomariski: jos kohde-etuusindeksin arvomuutos on enemmän kuin -25 % negatiivinen menettää sijoittaja nimellispääoman osittain tai kokonaan indeksin kehityksen mukaan eikä hyvitystä synny.

<sup>2</sup>Lainan takaisinmaksun ja tuotonmaksun rakenteen osalta sijoittajan on tutustuttava ohjelmaesitteeseen ja lainakohtaisiin ehtoihin, joista löytyy ensisijainen kuvaus rakenteesta.



# OP Teknologiayhtiöt Booster 14/2022

## Lainaan liittyviä riskejä ja kustannukset 1/2

Lainaehtoissa sekä ohjelmaesitteessä on kuvattu joukkovelkakirjasijoituksiin liittyviä riskejä. Tässä tiivistelmässä esitellään lyhyesti lainaan liittyviä riskejä. Sijoittajien tulee tutustua lainan ehtoihin huolellisesti ja harkita muun muassa seuraavia seikkoja:

### Tuottoon ja pääomaan liittyvät riskit:

Lainan mahdolliseen tuottoon ja pääoman palautukseen vaikuttaa Kohde-etuuden eli indeksin arvonkehitys. Mikäli Kohde-etuuden päätösarvo per 4.5.2028 on alle 75 % Alkuarvosta, sijoittajalle palautetaan vain vastaava osuus nimellispääomasta (kohde-etuuden Referenssihintaa / kohde-etuuden Alkuarvo \* nimellispääoma). Lainan nimellispääoman palautus on tällöin 0 %:n ja alle 75 %:n välillä. Lainalle ei myöskään makseta hyvitystä.

### Liikkeeseenlaskijariski:

Lainaan liittyy riski liikkeeseenlaskijan takaisinmaksukyvyistä. Lainalla ei ole vakuutta. Liikkeeseenlaskijan takaisinmaksukykyyn liittyvällä riskillä tarkoitetaan riskiä siitä, että liikkeeseenlaskija tulee maksukyvyttömäksi eikä pysty vastaamaan maksuvelvoitteistaan. Sijoittaja voi liikkeeseenlaskijan mahdollisen maksukyvyttömyyden johdosta menettää sijoittamansa pääoman sekä mahdollisen tuoton kokonaan tai osittain. Lainaan liittyy riski, että liikkeeseenlaskijan vakavien taloudellisten vaikeuksien johdosta kriisintarkkaisuviranomaisella on oikeus puuttua pankin liikkeeseen laskemien lainojen ehtoihin sijoittajan asemaan vaikuttavalla tavalla ja soveltaa liikkeeseenlaskijaan laissa määriteltäviä kriisintarkkaisuvälineitä, joita voivat olla esimerkiksi lainan alaskirjaus, muuntaminen osakkeiksi, lainan takaisinmaksuajan pidentäminen tai hyvityksen määrän muuttaminen. Tällöin sijoittaja voi menettää sijoittamansa pääoman osittain tai kokonaan. OP Yrityspankki Oyj on vakaa vuonna 1902 perustettu liikepankki ja OP Ryhmän keskusrahailaitos. OP Yrityspankki Oyj:n kansainvälinen luottokelpoisuusluokitus (16.3.2022) on Aa3 (Moody's) ja AA- (Standard & Poor's), mikä vastaa vahvaa luottokelpoisuutta.

### Jälkimarkkinat:

OP Yrityspankki Oyj pyrkii antamaan ostohintaa lainalle sen juoksuaikana, muttei takaa jälkimarkkinoita. On mahdollista, ettei lainalle muodostu jatkuvaa päivittäistä jälkimarkkinia. Mikäli sijoittaja haluaa myydä sijoituksensa ennen takaisinmaksupäivää, voi lainan senhetkinen markkinahinta olla sijoitettua pääomaa matalampi tai korkeampi. Näin ollen sijoittajalle saattaa syntyä myynnistä luovutustappiota. Päivittäiseen noteeraukseen vaikuttaa korko- ja osakemarkkinoiden sekä näiden johdannaisten arvonkehitys.

# OP Teknologiayhtiöt Booster 14/2022

## Lainaan liittyviä riskejä ja kustannukset 2/2

### Ennenaikainen takaisinmaksu:

Lainaehtojen mukaisen ennenaikaisen takaisinmaksun tapahtuessa suojausinstrumenttiin kohdistuneen lainmuutoksen, suojausinstrumentin ylläpidosta johtuvan kulujen kasvun tai suojausinstrumentissa tapahtuneen häiriön johdosta maksettava määrä voi olla yli tai alle lainan nimellisarvon. Liikkeeseenlaskijalla on myös oikeus maksaa laina ennenaikaisesti takaisin ilman erityistä syytä. Lisäksi liikkeeseenlaskijalla on oikeus maksaa laina ennenaikaisesti takaisin, mikäli lainan Kohde-etuutena olevaan osakeindeksiin tai yhtiöön kohdistuu lainaehtojen mukainen mukauttamistoimenpide, ja Kohde-etuuden korvaaminen tai laskennan korjaus johtaisivat kohtuuttomaan lopputulokseen. Tällöin liikkeeseenlaskija maksaa markkinahinnan perusteella arvo-osuuden omistajille takaisin määrän, joka voi olla yli tai alle lainan nimellisarvon.

### Peruutusosoikeus:

Liikkeeseenlaskijalla on oikeus peruuttaa liikkeeseenlasku perustuen muuttuneeseen markkinatilanteeseen, merkintävilkkauden jäädessä alhaiseksi tai jos tapahtuu jotain sellaista, mikä liikkeeseenlaskijan harkinnan mukaan voi vaarantaa järjestelyn onnistumisen. Lisäksi liikkeeseenlaskijalla on oikeus peruuttaa liikkeeseenlasku, mikäli Tuottokerrointa ei kyetä vahvistamaan vähintään tasolle 200 %. Siinä tapauksessa merkintäsumma palautetaan merkitsijälle eikä palautettavalle summalle makseta korkoa.

### Strukturointikustannus:

Lainan strukturointikustannus on enintään 6,82 prosenttia, joka vastaa noin 1,10 prosentin vuotuista kustannusta, mikäli sijoitus pidetään eräpäivään asti, eikä lainassa ole tapahtunut ennenaikaista takaisinmaksua. Strukturointikustannus perustuu lainan sisältämien korko- ja johdannaissijoitusten arvoille arvostuspäivänä 15.3.2022 emissiokursilla 100,00 %. Strukturointikustannus määritellään lainakohtaisesti. Sen suuruus riippuu mm. markkinaolosuhteista, kuten korkotason ja osakejohdannaisten muutoksista. Strukturointikustannus sisältää kaikki liikkeeseenlaskijalle lainasta aiheutuvat kulut, kuten liikkeeseenlasku-, lisenssi-, materiaali-, markkinointi-, selvitys- ja säilytyskustannukset. Liikkeeseenlaskija ei peri lainasta erillistä merkintäpalkkiota. Laina on osa liikkeeseenlaskijan varainhankintaa.

# OP Teknologiayhtiöt Booster 14/2022

## Vastuuvarama ja vastuullisuusperiaatteet

Lainan markkinointimateriaalin laskentaesimerkeissä käytetään alustavia ehtoja. Lainan avaintietoasiakirjan tuottonäkymien laskennassa on puolestaan käytetty lainan vähimmäisehtoja. Tämän takia esimerkit voivat poiketa toisistaan.

OP Yrityspankki Oyj on laatinut tämän materiaalin markkinointitarkoituksessa. Materiaali ei ole täydellinen kuvaus tuotteesta tai siihen liittyvistä riskeistä. Annetut tiedot ja näkemykset edustavat OP Yrityspankin mielipidettä ja niitä voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Annettuja tietoja ei ole tarkoitettu sijoitusneuvoksi, tarjoukseksi tai kehotukseksi antaa tarjous rahoitusvälineen ostamisesta tai myymisestä. Materiaalissa ei huomioida kenenkään yksittäisen henkilön sijoitustavoitteita, taloudellista asemaa, sijoituskokemusta ja -tietämystä tai muita seikkoja. Ennen sijoituspäätöksen tekemistä on suositeltavaa hankkia asiantuntijaneuvoja. On tärkeää muistaa, että historiallinen kehitys ei ole tae tulevista tuotoista. OP Yrityspankki ei ole eikä pyri olemaan vero-, kirjanpito- tai lainopillinen neuvonantaja missään toimipaikassaan. Tätä asiakirjaa ei saa jäljentää, jakaa eikä julkaista missään tarkoituksessa ilman OP Yrityspankin suostumusta.

Saadakseen täydelliset tiedot liikkeeseenlaskijasta ja lainasta ja ymmärtääkseen täysin lainan sijoittamista koskevaan päätökseen liittyvät mahdolliset riskit ja edut, mahdollisen sijoittajan tulee perehtyä huolellisesti lainakohtaisiin ehtoihin sekä Finanssivalvonnan hyväksymään OP Yrityspankin 23.4.2021 julkaisemaan sekä 29.4.2021, 28.7.2021, 27.10.2021, 10.11.2021, 10.2.2022 ja 10.3.2022 täydentämään joukkovelkakirjaohjelmaesitteeseen ja avaintietoasiakirjaan. Tämä markkinointimateriaali ei yksinään anna täydellistä kuvaa lainan ominaisuuksista tai liikkeeseenlaskijasta. Ohjelmaesitteen hyväksymistä ei pidä ymmärtää tarjottavien tai kaupankäynnin kohteeksi säännellyllä markkinalla otettavien arvopapereiden hyväksymiseksi. Ohjelmaesite, viitatut asiakirjat, lainakohtaiset ehdot ja avaintietoasiakirja ovat saatavilla merkintäpaikasta, OP Private -palvelukonttoreista sekä osoitteessa [www.op.fi/joukkolainat](http://www.op.fi/joukkolainat).

### Vastuullisuusperiaatteet strukturoiduissa tuotteissa:

Tuotteessa noudatetaan OP Varainhoidon vastuullisen sijoittamisen periaatteita poissulkulistan osalta. Poissulkeminen perustuu tyypillisesti kansainvälisten normien tai OECD:n ohjeiden vastaiseen toimintaan, tietyn tyyppisten aseiden valmistamiseen tai hiiliriskiin. Voit tutustua poissulkulistaan [täältä](#).

# OP Teknologiyhtiöt Booster 14/2022

## Lisenssisopimus

OP Yrityspankki Oyj:llä on lisenssisopimuksen mukaan oikeus käyttää MSCI World IMI Digital Economy Select 50 5% Decrement -indeksiä tämän joukkovelkakirjalainan liikkeeseenlaskun yhteydessä. Lisenssisopimuksen mukaan OP Yrityspankki Oyj on velvollinen sisällyttämään seuraavan tekstin tähän markkinointimateriaaliin.

MSCI World IMI Digital Economy Select 50 5% Decrement

The MSCI indexes are the exclusive property of MSCI Limited ("MSCI"). MSCI and the MSCI index names are service mark(s) of MSCI or its affiliates and have been licensed for use for certain purposes by OP Corporate Bank plc. The financial securities referred to herein are not sponsored, endorsed, or promoted by MSCI, and MSCI bears no liability with respect to any such financial securities. The OP Corporate Bank plc final terms contains a more detailed description of the limited relationship MSCI has with OP Corporate Bank plc and any related financial securities. No purchaser, seller or holder of this product, or any other person or entity, should use or refer to any MSCI trade name, trademark or service mark to sponsor, endorse, market or promote this product without first contacting MSCI to determine whether MSCI's permission is required. Under no circumstances may any person or entity claim any affiliation with MSCI without the prior written permission of MSCI.