

Banca Comercială Română S.A.
Societate administrată în sistem dualist

Bd. Regina Elisabeta nr. 5,
Sector 3, București, cod 030016

contact.center@bcr.ro
www.bcr.ro
InfoBCR: 0800.801.227, apelabil
gratuit din orice rețea națională;
+4021.407.42.00 apelabil din
străinătate la tarif normal

Înmatriculată la Registrul
Comerțului: J40/90/1991
Înmatriculată la Registrul Bancar
Nr. RB-PJR-40-008/18.02.1999
Cod Unic de Înregistrare: RO 361757
Înregistrată în registrul CNVM sub nr. PJR011NCR/400007
Decizie de autorizare CNVM 152.22.05.2007

Înregistrată la Registrul de evidență
a prelucrărilor de date cu caracter
personal sub nr. 3776 și 3772
Capital Social: 1.625.341.614,50 lei
SWIFT: RNCB RO BU

Prezentare produs structurat: Certificat Turbo Short – E-mini Dow Jones

1	Produs Structurat:	Certificat Turbo
2	Tip:	Short
3	Activ Suport:	E-mini Dow Jones
4	Tip Activ Suport:	Contracte Futures
5	Piata relevanta a activului suport:	CME
6	Multiplicator:	0,01
7	Valuta activ suport:	USD
8	Pret Exercitare:	22.474,0000
9	Bariera:	21.974,0000
10	ISIN Produs Structurat:	AT0000A1T8M0
11	Detalii emisiune (Termeni si conditii, Termeni finali, Tabel oferta)	<ul style="list-style-type: none"> • Informatiile sunt disponibile pe site-ul emitentului (Erste Group) la adresa http://produkte.erstegroup.com, sectiunea "Leverage Products > Turbos long/short". • Dupa listarea certificatelor, toate detaliile vor fi disponibile si pe site-ul Bursei de Valori Bucuresti – http://www.bvb.ro, sectiunea "Instrumente Financiare > Piete > Certificate"
12	Date privind obtinerea cotatiilor activului suport de catre emitent (Erste Group)	<ul style="list-style-type: none"> • Erste Group Bank obtine cotatiile E-mini Dow Jones de la furnizori internationali de date (de exemplu "Reuters" sau "Bloomberg"). • Orarul de tranzactionare al activului suport este cel comunicat de catre piata relevanta - http://www.cmegroup.com, sectiunea "Trading > Equity Index > E-mini Dow Jones Futures > Contract Specifications"
13	Date privind obtinerea cotatiilor activului suport de catre investitori (Erste Group)	<ul style="list-style-type: none"> • Cotatiile activului suport sunt publicate pe site-urile web ale Erste Group (http://produkte.erstegroup.com, Sectiunea "Markets & Trends > Indices & Equities > International Indices > World") si BCR (http://investitii.bcr.ro, sectiunea "Piete > Indici & Actiuni > Indici Internationali > World") • Aceste date pot fi verificate independent pe site-ul pietei relevante – http://www.cmegroup.com sau de pe site-urile furnizorilor internationali de de date (www.reuters.com, www.bloomberg.com) • Cotatiile publicate gratuit de Erste Group Bank si BCR pe website-urile proprii pot fi intarziate cu cel putin 15 minute.
14	Modul de formare al pretului de tranzactionare (elemente ce intra in calculul pretului), inclusiv mentionarea cursului de schimb utilizat	<ul style="list-style-type: none"> • Formula pret certificat Turbo Short: $(PE - PA + CF) * R * FX \text{ rate}$, unde : <ul style="list-style-type: none"> ○ PA = Pret Activ Suport ○ PE = Pret Exercitare ○ CF = Cost Finantare (se modifica pe parcursul vietii certificatului in functie de evolutia ratei dobanzii pe piata interbancara si in functie de perioada ramasa pana la maturitate) ○ R = Multiplicator (conform punctului 6) ○ FX Rate = Curs Valutar valabil pe piata interbancara la momentul calcularii pretului produsului structurat, valabil pentru perechea valutara USD/RON (conform valutei activului suport, punctul 7)

• **Exemplu de calcul pret certificat E-mini Dow Jones Turbo Short!**

EB E-mini Dow Jones Turbo Short

PE : 22.474

PA (E-mini Dow Jones): 19.886

R : 0,01

FX Rate : 4,22

Cost finantare → "0"

Certificatul are un roll-over saptamanal si trimestrial, care include si
costul de finantare

Pret certificat = $[(22.474 - 19.886) + 0] \times 0,01 \times 4,22 = 109,21 \text{ RON}$

Levier = $(19.886 \times 0,01 \times 4,22) / 109,21 = 7,68$

- Certificatele Turbo au incorporat un efect de levier determinat de modalitatea de calcul a pretului (conform punctului 14).
- Levierul unui produs structurat se calculeaza conform formulei:

Levier = $(PA * R * FX Rate) / PT$, unde:

- PA = Pret Activ Suport
- R = Multiplicator (conform punctului 6)
- FX Rate = Curs Valutar valabil pe piata interbancara la momentul calcularii pretului produsului structurat, valabil pentru perechea valutara USD/RON (conform valutei activului suport, punctul 7)
- PT = Pretul curent al certificatului turbo

- Orice crestere / scadere a pretului activului suport va determina o crestere/scadere a pretului produsului structurat amplificata cu efectul de levier aferent produsului. Un **exemplu** de evolutie a pretului produsului structurat in functie de evolutia pretului activului suport este urmatorul:

**SCENARIU TURBO SHORT
(E-mini Dow Jones)**

Bariera 21.974

Strike 22.474

Pret TS= $(PE - PA + CF) * R * FX$
rate

Levier= $(PA * FX rate * R) / PTurbo$

Cost finantare USD 0

Rata de schimb USD/RON 4,22 Multiplicator 0,01

15

Modalitatea de
functionare, in
functie de
cresterea/scaderea
activului suport

		Pret activ suport (E-mini Dow Jones)	Pret turbo USD	Pret turbo RON	Levier	% E-mini Dow Jones	% Turbo
		21974		knock-out			
		21900	5,74	24,22	38,15	10,13%	-77,82%
		20500	19,74	83,30	10,39	3,09%	-23,72%
		19886	25,88	109,21	7,68	0,00%	0,00%
		19500	29,74	125,50	6,56	-1,94%	14,91%
		18000	44,74	188,80	4,02	-9,48%	72,87%
16	Compensarea investitorilor în eventualitatea atingerii barierei (care sunt criteriile în funcție de care sunt compensați aceștia)	<ul style="list-style-type: none"> Conform Termenilor și Condițiilor aferente emiterii produselor structurate de tip Turbo (Secțiunea 5 și Secțiunea 6: Knock-Out Barrier; Knock-Out Event și secțiunea 9: Determination and Payments of the Cash Amount), sunt aplicabile următoarele: <ul style="list-style-type: none"> La atingerea barierei, produsul structurat va fi suspendat de la tranzacționare Emitentul (Erste Group) va calcula și comunica valoarea reziduală aferentă. În anumite cazuri, aceasta poate fi 0 (de exemplu dacă pretul de deschidere al activului suport este peste pretul de exercitare produsului structurat, formula de calcul a pretului detaliată la punctul 14 produce o valoare negativă, care se traduce în pierderi pentru emitent, care nu poate astfel returna o valoare de rascumpărare detinatorilor de certificate). În cazul în care pretul activului suport a atins bariera fără a depăși însă pretul de exercitare al produsului structurat, valoarea reziduală va fi determinată de către emitent (Erste Group) ca diferență între pretul la care a reușit să închidă pozițiile de hedging și pretul de exercitare al produsului structurat, multiplicată cu multiplicatorul și cursul valutar (cf. Punct 17) În cazul în care valoarea reziduală comunicată de către emitent (Erste Group) este >0 : <ul style="list-style-type: none"> în T+7 (unde T este data atingerii barierei), Erste Group va vira valoarea totală reziduală (număr de produse structurate deținute de investitori * pretul de rascumpărare) către depozitarul produselor structurate (OeKB - Oesterreichische Kontrollbank AG) OeKB la rândul său va vira sumele aferente detinatorilor înregistrați la data virării sumelor (Depozitarul Central, prin intermediul CitiBank Milano) Depozitarul Central va vira sumele aferente produselor structurate deținute către fiecare broker care avea dețineri de produse structurate Fiecare broker va vira sumele aferente în contul fiecărui client care deținea produsele structurate a căror bariera a fost atinsă În concluzie, în cazul în care valoarea reziduală este pozitivă, fiecare investitor va primi suma comunicată de către Erste Group în contul său deschis la o Societate de Servicii de Investiții Financiare. 					

Banca Comercială Română S.A.
Societate administrată în sistem dualist

Bd. Regina Elisabeta nr. 5,
Sector 3, București, cod 030016

contact.center@bcr.ro
www.bcr.ro
InfoBCR: 0800.801.227, apelabil
gratuit din orice rețea națională;
+4021.407.42.00 apelabil din
străinătate la tarif normal

Înmatriculată la Registrul
Comerțului: J40/90/1991
Înmatriculată la Registrul Bancar
Nr. RB-PJR-40-008/18.02.1999
Cod Unic de Înregistrare: RO 361757
Înregistrată în registrul CNVM sub nr. PJR01INCR/400007
Decizie de autorizare CNVM 152/22.05.2007

Înregistrată la Registrul de evidență
a prelucrărilor de date cu caracter
personal sub nr. 3776 și 3772
Capital Social: 1.625.341.614,50 lei
SWIFT: RNCB RO BU

17	Modalitatea de compensare a investitorilor la expirarea certificatului	<ul style="list-style-type: none">• Conform Termenilor si Condițiilor aferente emiterii produselor structurate de tip Turbo (Punctul 1 din sectiunea 6: "Knock-Out Event" si in sectiunea 9: Determination and Payments of the Cash Amount), sunt aplicabile urmatoarele:<ul style="list-style-type: none">○ Valoarea de rascumparare a certificatelor turbo short la maturitate va fi calculata conform formulei : Valoare de rascumparare = (PE – CP) x R x FX Rate, unde:<ul style="list-style-type: none">○ CP = Closing Price (pret de inchidere) al activului suport calculat conform Termenilor si Condițiilor aferente emiterii produselor structurate○ PE = Pret de exercitare al produsului structurat○ R = Multiplicator (conform punctului 6)○ FX Rate = Curs Valutar valabil pe piata interbancara la momentul calcularii pretului produsului structurat, valabil pentru perechea valutara USD/RON (conform valutei activului suport, punctul 7)○ Decontarea valorii de rascumparare stabilite conform formulei va fi efectuata similar cu modalitatea de decontare a valorii reziduale (conform punctului 16)
----	--	---

Mihai Mureșian

Semnatura

Stampila

