

ANIMO®



NEXT GENERATION 2.0

OptiFresh

OptiFresh Bean



Recipe settings standard software
Valid from software V5.55 June 2017

Dosing gr./sec.

Fresh brew coffee 3,9

Cacao 5,1

Topping 4,2

Sugar 4,2

Instant coffee 1,5

Cross reference list

Recipe setting (100ml) x cup volume (ml). = weight * (grams)

* Approximate

		Fresh brew coffee (canister 1)											ml	
		120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220		230
Cup volume	sec												sec	
Recipe settings Fresh brew ingredient	1.0	4.7	5.1	5.5	5.9	6.2	6.6	7.0	7.4	7.8	8.2	8.6	9.0	1.0
	1.1	5.1	5.6	6.0	6.4	6.9	7.3	7.7	8.2	8.6	9.0	9.4	9.9	1.1
	1.2	5.6	6.1	6.6	7.0	7.5	8.0	8.4	8.9	9.4	9.8	10.3	10.8	1.2
	1.3	6.1	6.6	7.1	7.6	8.1	8.6	9.1	9.6	10.1	10.6	11.2	11.7	1.3
	1.4	6.6	7.1	7.6	8.2	8.7	9.3	9.8	10.4	10.9	11.5	12.0	12.6	1.4
	1.5	7.0	7.6	8.2	8.8	9.4	9.9	10.5	11.1	11.7	12.3	12.9	13.5	1.5
	1.6	7.5	8.1	8.7	9.4	10.0	10.6	11.2	11.9	12.5	13.1	13.7	14.4	1.6
	1.7	8.0	8.6	9.3	9.9	10.6	11.3	11.9	12.6	13.3	13.9	14.6	15.2	1.7
	1.8	8.4	9.1	9.8	10.5	11.2	11.9	12.6	13.3	14.0	14.7	15.4	16.1	1.8
	1.9	8.9	9.6	10.4	11.1	11.9	12.6	13.3	14.1	14.8	15.6	16.3	17.0	1.9
	2.0	9.4	10.1	10.9	11.7	12.5	13.3	14.0	14.8	15.6	16.4	17.2	17.9	2.0
	2.1	9.8	10.6	11.5	12.3	13.1	13.9	14.7	15.6	16.4	17.2	18.0	18.8	2.1
	2.2	10.3	11.2	12.0	12.9	13.7	14.6	15.4	16.3	17.2	18.0	18.9	19.7	2.2
	2.3	10.8	11.7	12.6	13.5	14.4	15.2	16.1	17.0	17.9	18.8	19.7	20.6	2.3
	2.4	11.2	12.2	13.1	14.0	15.0	15.9	16.8	17.8	18.7	19.7	20.6	21.5	2.4
	2.5	11.7	12.7	13.7	14.6	15.6	16.6	17.6	18.5	19.5	20.5	21.5	22.4	2.5
	2.6	12.2	13.2	14.2	15.2	16.2	17.2	18.3	19.3	20.3	21.3	22.3	23.3	2.6
	2.7	12.6	13.7	14.7	15.8	16.8	17.9	19.0	20.0	21.1	22.1	23.2	24.2	2.7
	2.8	13.1	14.2	15.3	16.4	17.5	18.6	19.7	20.7	21.8	22.9	24.0	25.1	2.8
	2.9	13.6	14.7	15.8	17.0	18.1	19.2	20.4	21.5	22.6	23.8	24.9	26.0	2.9
3.0	14.0	15.2	16.4	17.6	18.7	19.9	21.1	22.2	23.4	24.6	25.7	26.9	3.0	
3.1	14.5	15.7	16.9	18.1	19.3	20.6	21.8	23.0	24.2	25.4	26.6	27.8	3.1	
3.2	15.0	16.2	17.5	18.7	20.0	21.2	22.5	23.7	25.0	26.2	27.5	28.7	3.2	
3.3	15.4	16.7	18.0	19.3	20.6	21.9	23.2	24.5	25.7	27.0	28.3	29.6	3.3	
3.4	15.9	17.2	18.6	19.9	21.2	22.5	23.9	25.2	26.5	27.8	29.2	30.5	3.4	
3.5	16.4	17.7	19.1	20.5	21.8	23.2	24.6	25.9	27.3	28.7	30.0	31.4	3.5	
3.6	16.8	18.3	19.7	21.1	22.5	23.9	25.3	26.7	28.1	29.5	30.9	32.3	3.6	
3.7	17.3	18.8	20.2	21.6	23.1	24.5	26.0	27.4	28.9	30.3	31.7	33.2	3.7	
3.8	17.8	19.3	20.7	22.2	23.7	25.2	26.7	28.2	29.6	31.1	32.6	34.1	3.8	
3.9	18.3	19.8	21.3	22.8	24.3	25.9	27.4	28.9	30.4	31.9	33.5	35.0	3.9	
4.0	18.7	20.3	21.8	23.4	25.0	26.5	28.1	29.6	31.2	32.8	34.3	35.9	4.0	

		Cacao (canister 3)												
Cup volume		120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	ml
	sec													sec
Recipe settings Cacao ingredient	2,5	15,3	16,6	17,9	19,1	20,4	21,7	23,0	24,2	25,5	26,8	28,1	29,3	2,5
	2,6	15,9	17,2	18,6	19,9	21,2	22,5	23,9	25,2	26,5	27,8	29,2	30,5	2,6
	2,7	16,5	17,9	19,3	20,7	22,0	23,4	24,8	26,2	27,5	28,9	30,3	31,7	2,7
	2,8	17,1	18,6	20,0	21,4	22,8	24,3	25,7	27,1	28,6	30,0	31,4	32,8	2,8
	2,9	17,7	19,2	20,7	22,2	23,7	25,1	26,6	28,1	29,6	31,1	32,5	34,0	2,9
	3,0	18,4	19,9	21,4	23,0	24,5	26,0	27,5	29,1	30,6	32,1	33,7	35,2	3,0
	3,1	19,0	20,6	22,1	23,7	25,3	26,9	28,5	30,0	31,6	33,2	34,8	36,4	3,1
	3,2	19,6	21,2	22,8	24,5	26,1	27,7	29,4	31,0	32,6	34,3	35,9	37,5	3,2
	3,3	20,2	21,9	23,6	25,2	26,9	28,6	30,3	32,0	33,7	35,3	37,0	38,7	3,3
	3,4	20,8	22,5	24,3	26,0	27,7	29,5	31,2	32,9	34,7	36,4	38,1	39,9	3,4
3,5	21,4	23,2	25,0	26,8	28,6	30,3	32,1	33,9	35,7	37,5	39,3	41,1	3,5	

Cup volume		Topping (canister 4)											ml	
		120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220		230
Recipe settings Topping ingredient	sec												sec	
	0.5	2.5	2.7	2.9	3.2	3.4	3.6	3.8	4.0	4.2	4.4	4.6	4.8	0.5
	0.6	3.0	3.3	3.5	3.8	4.0	4.3	4.5	4.8	5.0	5.3	5.5	5.8	0.6
	0.7	3.5	3.8	4.1	4.4	4.7	5.0	5.3	5.6	5.9	6.2	6.5	6.8	0.7
	0.8	4.0	4.4	4.7	5.0	5.4	5.7	6.0	6.4	6.7	7.1	7.4	7.7	0.8
	0.9	4.5	4.9	5.3	5.7	6.0	6.4	6.8	7.2	7.6	7.9	8.3	8.7	0.9
	1.0	5.0	5.5	5.9	6.3	6.7	7.1	7.6	8.0	8.4	8.8	9.2	9.7	1.0
	1.1	5.5	6.0	6.5	6.9	7.4	7.9	8.3	8.8	9.2	9.7	10.2	10.6	1.1
	1.2	6.0	6.6	7.1	7.6	8.1	8.6	9.1	9.6	10.1	10.6	11.1	11.6	1.2
	1.3	6.6	7.1	7.6	8.2	8.7	9.3	9.8	10.4	10.9	11.5	12.0	12.6	1.3
	1.4	7.1	7.6	8.2	8.8	9.4	10.0	10.6	11.2	11.8	12.3	12.9	13.5	1.4
	1.5	7.6	8.2	8.8	9.5	10.1	10.7	11.3	12.0	12.6	13.2	13.9	14.5	1.5
	1.6	8.1	8.7	9.4	10.1	10.8	11.4	12.1	12.8	13.4	14.1	14.8	15.5	1.6
	1.7	8.6	9.3	10.0	10.7	11.4	12.1	12.9	13.6	14.3	15.0	15.7	16.4	1.7
	1.8	9.1	9.8	10.6	11.3	12.1	12.9	13.6	14.4	15.1	15.9	16.6	17.4	1.8
	1.9	9.6	10.4	11.2	12.0	12.8	13.6	14.4	15.2	16.0	16.8	17.6	18.4	1.9
	2.0	10.1	10.9	11.8	12.6	13.4	14.3	15.1	16.0	16.8	17.6	18.5	19.3	2.0
	2.1	10.6	11.5	12.3	13.2	14.1	15.0	15.9	16.8	17.6	18.5	19.4	20.3	2.1
	2.2	11.1	12.0	12.9	13.9	14.8	15.7	16.6	17.6	18.5	19.4	20.3	21.3	2.2
2.3	11.6	12.6	13.5	14.5	15.5	16.4	17.4	18.4	19.3	20.3	21.3	22.2	2.3	
2.4	12.1	13.1	14.1	15.1	16.1	17.1	18.1	19.2	20.2	21.2	22.2	23.2	2.4	
2.5	12.6	13.7	14.7	15.8	16.8	17.9	18.9	20.0	21.0	22.1	23.1	24.2	2.5	
2.6	13.1	14.2	15.3	16.4	17.5	18.6	19.7	20.7	21.8	22.9	24.0	25.1	2.6	
2.7	13.6	14.7	15.9	17.0	18.1	19.3	20.4	21.5	22.7	23.8	24.9	26.1	2.7	
2.8	14.1	15.3	16.5	17.6	18.8	20.0	21.2	22.3	23.5	24.7	25.9	27.0	2.8	
2.9	14.6	15.8	17.1	18.3	19.5	20.7	21.9	23.1	24.4	25.6	26.8	28.0	2.9	
3.0	15.1	16.4	17.6	18.9	20.2	21.4	22.7	23.9	25.2	26.5	27.7	29.0	3.0	
3.1	15.6	16.9	18.2	19.5	20.8	22.1	23.4	24.7	26.0	27.3	28.6	29.9	3.1	
3.2	16.1	17.5	18.8	20.2	21.5	22.8	24.2	25.5	26.9	28.2	29.6	30.9	3.2	
3.3	16.6	18.0	19.4	20.8	22.2	23.6	24.9	26.3	27.7	29.1	30.5	31.9	3.3	
3.4	17.1	18.6	20.0	21.4	22.8	24.3	25.7	27.1	28.6	30.0	31.4	32.8	3.4	
3.5	17.6	19.1	20.6	22.1	23.5	25.0	26.5	27.9	29.4	30.9	32.3	33.8	3.5	

Cup volume		Sugar (canister 5)											ml	
		120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220		230
Recipe settings Sugar ingredient	sec												sec	
	0.2	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.8	1.9	0.2
	0.3	1.5	1.6	1.8	1.9	2.0	2.1	2.3	2.4	2.5	2.6	2.8	2.9	0.3
	0.4	2.0	2.2	2.4	2.5	2.7	2.9	3.0	3.2	3.4	3.5	3.7	3.9	0.4
	0.5	2.5	2.7	2.9	3.2	3.4	3.6	3.8	4.0	4.2	4.4	4.6	4.8	0.5
	0.6	3.0	3.3	3.5	3.8	4.0	4.3	4.5	4.8	5.0	5.3	5.5	5.8	0.6
	0.7	3.5	3.8	4.1	4.4	4.7	5.0	5.3	5.6	5.9	6.2	6.5	6.8	0.7
	0.8	4.0	4.4	4.7	5.0	5.4	5.7	6.0	6.4	6.7	7.1	7.4	7.7	0.8
	0.9	4.5	4.9	5.3	5.7	6.0	6.4	6.8	7.2	7.6	7.9	8.3	8.7	0.9
	1.0	5.0	5.5	5.9	6.3	6.7	7.1	7.6	8.0	8.4	8.8	9.2	9.7	1.0
	1.1	5.5	6.0	6.5	6.9	7.4	7.9	8.3	8.8	9.2	9.7	10.2	10.6	1.1
	1.2	6.0	6.6	7.1	7.6	8.1	8.6	9.1	9.6	10.1	10.6	11.1	11.6	1.2

Cup volume		Instant coffee											ml	
		120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220		230
Recipe settings instant coffee ingredient	sec												sec	
	0.3	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	0.3
	0.4	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	0.4
	0.5	0.9	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4	1.5	1.6	1.7	1.7	0.5
	0.6	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	0.6
	0.7	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4	0.7
	0.8	1.4	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.8	0.8
	0.9	1.6	1.8	1.9	2.0	2.2	2.3	2.4	2.6	2.7	2.8	3.0	3.1	0.9
	1.0	1.8	2.0	2.1	2.3	2.4	2.6	2.7	2.9	3.0	3.2	3.3	3.5	1.0
	1.1	2.0	2.1	2.3	2.5	2.6	2.8	3.0	3.1	3.3	3.5	3.6	3.8	1.1
1.2	2.2	2.3	2.5	2.7	2.9	3.1	3.2	3.4	3.6	3.8	4.0	4.1	1.2	
1.3	2.3	2.5	2.7	2.9	3.1	3.3	3.5	3.7	3.9	4.1	4.3	4.5	1.3	

The OptiFresh NG 2.0 standard models have the following standard canister configurations (table 1):

Table 1	Model code	Canister				
		1	2	3	4	5
Optifresh 1	2F1E	Coffee	-	-	-	-
Optifresh 2	2F2E	Coffee	-	Topping	-	-
Optifresh 3	2F3E	Coffee	-	Topping	Cocoa	-
Optifresh 4	2F4E	Coffee	-	Topping	Cocoa	Sugar
Optifresh 2	2F5E	Coffee	-	Cocoa	-	-
Optifresh 2	2F6E	Coffee	-	Coffee instant	-	-
Optifresh 3	2F7E	Coffee	-	Topping	Coffee instant	-
Optifresh 3	2F8E	Coffee	-	Cocoa	Coffee instant	-
Optifresh 3	2F9E	Coffee	-	Topping	Sugar	-
Optifresh 4	2FAE	Coffee	-	Topping	Cocoa	Coffee instant
		-	-	-	-	-

* Special model, only available on request

The OptiFresh NG 2.0 Decafe models have the following special canister configurations (table 2):

Table 2	Model code	Canister				
		1	2	3	4	5
Optifresh 1	2F1F	Coffee	Decafe	-	-	-
Optifresh 2	2F2F	Coffee	Decafe	Topping	-	-
Optifresh 3	2F3F	Coffee	Decafe	Topping	Cocoa	-
Optifresh 4	2F4F	Coffee	Decafe	Topping	Cocoa	Sugar
Optifresh 2	2F5F	Coffee	Decafe	Cocoa	-	-
Optifresh 2	2F6F	Coffee	Decafe	Coffee instant	-	-
Optifresh 3	2F7F	Coffee	Decafe	Topping	Coffee instant	-
Optifresh 3	2F8F	Coffee	Decafe	Cocoa	Coffee instant	-
Optifresh 3	2F9F	Coffee	Decafe	Topping	Sugar	-
Optifresh 4	2FAF	Coffee	Decafe	Topping	Cocoa	Coffee instant
		-	-	-	-	-

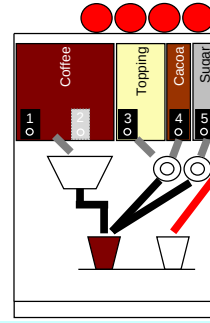
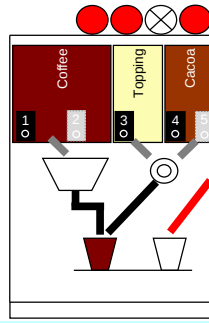
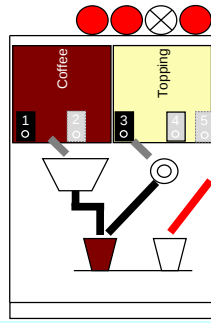
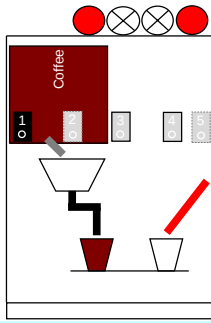
* Special model, only available on request

The OptiFresh NG 2.0 Optional 01 models have the following special canister configurations (table 3):

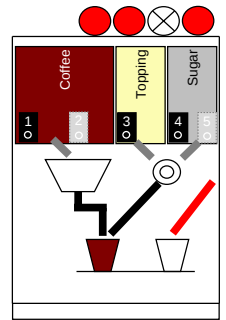
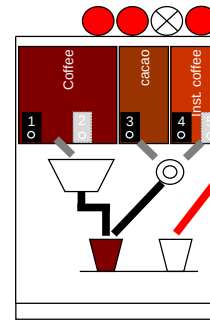
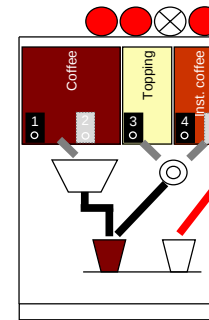
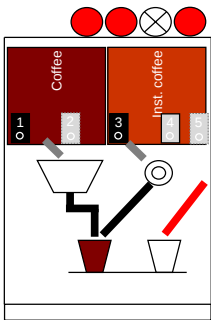
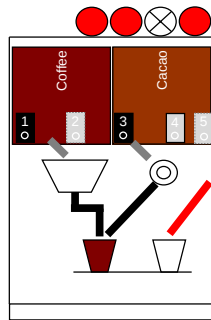
Table 3	Model code	Canister				
		1	2	3	4	5
Optifresh 2	2F1G	Coffee	-	Tea	-	-
Optifresh 2	2F2G	Coffee	Decafe	Tea	-	-
Optifresh 3	2F3G	Coffee	-	Sugar	Tea	-
Optifresh 3	2F4G	Coffee	-	Topping	Tea	-
Optifresh 3	2F5G	Coffee	Decafe	Sugar	Tea	-
Optifresh 3	2F6G	Coffee	Decafe	Topping	Tea	-
Optifresh 4	2F7G	Coffee	-	Topping	Cocoa	Tea
Optifresh 4	2F8G	Coffee	-	Topping	Sugar	Tea
Optifresh 4	2F9G	Coffee	-	Cocoa	Sugar	Tea
Optifresh 4	2FAG	Coffee	-	Topping	Cocoa	Soup
Optifresh 4	2FFG	Coffee	-	Topping	Cocoa	Decafe
Optifresh 4	2FBG	Coffee	Decafe	Topping	Cocoa	Tea
Optifresh 4	2FCG	Coffee	Decafe	Topping	Sugar	Tea
Optifresh 4	2FDG	Coffee	Decafe	Cocoa	Sugar	Tea
Optifresh 4	2FEG	Coffee	Decafe	Topping	Cocoa	Soup
		-	-	-	-	-

* Special model, only available on request

OptiFresh (Bean) NG 2.0 standard

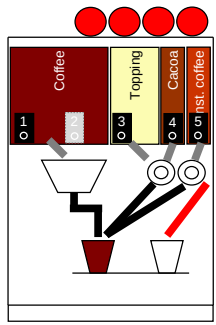


Model	1 (1004711 - 1004715)	2 (1004712 - 1004716)	3 (1004713 - 1004717)	4 (1004714 - 1004718)	
1	Coffee	Coffee	Coffee	Coffee	R e c i p e
2		Coffee Milk	Coffee Milk	Coffee Milk	
3		Cappuccino [150]	Chocolate Milk	Coffee Sugar	
4		Latte Macchiato [150]	Coffee Choc	Coffee Mlk Sgr	
5			Cappuccino [150]	Chocolate Milk	
6			Wiener Melange	Coffee Choc	
7			Latte Macchiato [150]	Cappuccino [150]	
8				Wiener Melange	
9				Latte Macchiato [150]	
10					
11					
12					
13	Hot Water	Hot Water	Hot Water	Hot Water	O p t i o n a l
14	Cold Water	Cold Water	Cold Water	Cold Water	
15	Espresso [70]	Espresso [70]	Espresso [70]	Espresso [70]	
16	Double Espresso [140]	Double Espresso [140]	Double Espresso [140]	Double Espresso [140]	
17	Jug Coffee [720]	Hot Milk	Espresso Choc	Cappuccino Sgr [150]	
18	Jug Hot Water [720]	Jug Coffee [720]	Chocolate	Espresso Choc	
19		Jug Hot Water [720]	Hot Milk	Espresso Sgr [70]	
20		Espresso latte [70]	Coffee Latte	Chocolate	
21		Coffee Latte	Jug Coffee [720]	Hot Milk	
22		Americano [150]	Jug Hot Water [720]	Coffee Latte	
23			Espresso latte [70]	Jug Coffee [720]	
24			Americano [150]	Jug Hot Water [720]	
25			Caffe mocca [150]	Espresso latte [70]	
26				Americano [150]	
27				Caffe mocca [150]	
28					
Model nr.	2F1E??00	2F2E??00	2F3E??00	2F4E??00	



Model	2 (1004712 - 1004716)	2 (1004712 - 1004716)	3 (1004713 - 1004717)	3 (1004713 - 1004717)	3 (1004713 - 1004717)
1	Coffee	Coffee	Coffee	Coffee	Coffee
2	Chocolate		Coffee Milk	Chocolate	Coffee Milk
3	Coffee Choc		Cappuccino [150]	Coffee Choc	Coffee Sugar
4			Coffee Latte		Coffee Mlk Sgr
5					Cappuccino [150]
6					
7		Coffee Creme i	Coffee Creme i	Coffee Creme i	
8		Espresso inst. [70]	Coffee inst Milk	Espresso inst. [70]	
9		Double Espr inst [140]	Espresso inst. [70]	Double Espr inst [140]	
10			Double Espr inst [140]		
11			Cappuccino inst. [150]		
12			Hot Water		
13	Hot Water	Hot Water	Cold Water	Hot Water	Hot Water
14	Cold Water	Cold Water	Espresso [70]	Cold Water	Cold Water
15	Espresso [70]	Espresso [70]	Double Espresso [140]	Espresso [70]	Espresso [70]
16	Double Espresso [140]	Double Espresso [140]	Latte Macchiato [150]	Double Espresso [140]	Double Espresso [140]
17	Espresso Choc	Jug Coffee inst. [720]	Hot Milk	Espresso Choc	Latte Macchiato [150]
18	Jug Coffee [720]	Jug Coffee [720]	Coffee Latte i	Jug Coffee [720]	Cappuccino Sgr [150]
19	Jug Hot Water [720]	Jug Hot Water [720]	Jug Coffee [720]	Jug Coffee inst. [720]	Espresso Sgr [70]
20	Americano [150]	Coffee Black i	Jug Coffee inst. [720]	Jug Hot Water [720]	Hot Milk
21	Caffe mocca [150]	Americano [150]	Jug Hot Water [720]	Coffee Black i	Coffee Latte
22			Coffee Black i	Americano [150]	Jug Coffee [720]
23			Espresso latte [70]	Caffe mocca [150]	Jug Hot Water [720]
24			Americano [150]		Espresso latte [70]
25					Americano [150]
26					
27					
28					
Model nr.	2F5E??00	2F6E??00	2F7E??00	2F8E??00	2F9E??00

OptiFresh (Bean) NG 2.0 standard



Model 4 (1004714 - 1004718)					
R e c i p e	1	Coffee			
	2	Coffee Milk			
	3	Latte Macchiato [150]			
	4	Chocolate Milk			
	5	Coffee Choc			
	6	Cappuccino [150]			
	7	Coffee Creme i			
	8	Coffee inst Milk			
	9	Espresso inst. [70]			
	10	Wiener Melange i			
	11	Cappuccino inst. [150]			
	12	Hot Water			
O p t i o n a l	13	Cold Water			
	14	Espresso [70]			
	15	Double Espresso [140]			
	16	Espresso Choc			
	17	Hot Milk			
	18	Coffee Latte			
	19	Wiener Melange			
	20	Coffee Latte i			
	21	Latte Macc. Inst [150]			
	22	Jug Coffee [720]			
	23	Jug Coffee inst. [720]			
	24	Jug Hot Water [720]			
	25	Chocolate			
	26	Double Espr inst [140]			
	27	Coffee Black i			
	28	Espresso latte [70]			
	29	Americano [150]			
	30	Caffe mocca [150]			
Model nr.		2FAE??00			

[illegible]

OptiFresh_NG_2.0
1E standard

Optional recipe												
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Cold water	Espresso	Double Espresso	Hot Milk	Jug Coffee	Jug Hot Water	espresso latte	Coffee Latte	americano	>none<	>none<	>none<	
12	5	6	18	20	21	67	19	70	0	0	0	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	
0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	
0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.00	0.00	
120	70	140	120	120	120	70	120	120	0	0	0	
6	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	
3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	75.0	42.0	58.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	
0.0	7.5	7.5	0.0	7.5	0.0	7.5	7.5	7.5	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	
0.00	2.65	1.50	0.00	1.50	0.00	2.65	1.50	1.50	0.00	0.00	0.00	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	6.0	6.0	0.0	6.0	0.0	6.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	2.4	2.4	0.0	2.4	0.0	2.4	2.4	2.4	0.0	0.0	0.0	
0.0	3.5	3.5	0.0	2.5	0.0	3.5	2.5	3.5	0.0	0.0	0.0	
0.0	3.0	3.0	0.0	3.0	0.0	3.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	4.0	4.0	0.0	1.5	0.0	4.0	1.5	4.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	1.9	1.9	0.0	1.9	0.0	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0.0	
0.0	3.5	3.5	0.0	3.5	0.0	3.5	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.5	17.5	18.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	25.0	58.0	42.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	7.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.00	0.00	0.00	3.70	0.00	0.00	0.60	1.60	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.8	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0										

OptiFresh_NG_2.0
2E standard

2F3Ebb00.RCD		Buttons												Optional recipe											
OptiFresh_NG_2.0 3E standard		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
		Coffee	Coffee Milk	Chocolate Milk	Coffee Choc	Cappuccino	Wiener Melange	Latte Macchiato	>none<	>none<	>none<	>none<	Hot Water	Cold water	Espresso	Double Espresso	Espresso Choc	Chocolate	Hot Milk	Coffee Latte	Jug Coffee	Jug Hot Water	espresso latte	americano	cafe mocca
0 Recipe		1	2	17	8	9	10	13	0	0	0	0	11	12	5	6	15	7	18	19	20	21	67	70	69
1 Recipe Active		1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2 Brewer		1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1
3 Price		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
4 Cup volume	ml	120	120	120	120	120	120	120	0	0	0	0	120	120	70	140	120	120	120	120	120	120	70	120	120
5 Multicup		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0
6 Key switch		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3
7 Push & Hold		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 Leak out time	sec.	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
9 DV 1 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10 DV 1	ml	100,0	60,0	0,0	42,0	40,0	43,0	35,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	42,0	0,0	0,0	42,0	100,0	0,0	75,0	58,0	50,0
11 Rinse 1 WT	sec.	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,5
12 Rinse 1	ml	7,5	7,5	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	7,5	7,5	0,0	7,5	7,5	7,5
13 Ingredient 1 WT	sec.	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,5
14 Ingredient 1	sec.	1,50	1,50	0,00	1,50	1,50	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,65	1,50	1,50	0,00	0,00	1,50	1,50	0,00	2,65	1,50	1,40
15 Ingredient 2 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16 Ingredient 2	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17 Start brewer	sec.	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0
18 Pause 1 brewer	sec.	6,0	6,0	0,0	6,0	6,0	6,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	6,0	6,0	0,0	0,0	6,0	6,0	0,0	6,0	6,0	6,0
19 Start 2 brewer	sec.	2,4	2,4	0,0	2,4	2,4	2,4	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,4	2,4	0,0	0,0	2,4	2,4	0,0	2,4	2,4	2,4
20 Pause 2 brewer	sec.	2,5	2,5	0,0	2,5	3,5	2,5	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,5	3,5	0,0	0,0	2,5	2,5	0,0	3,5	3,5	3,5
21 Start 3 brewer	sec.	3,0	3,0	0,0	3,0	3,0	3,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	3,0	0,0	0,0	3,0	3,0	0,0	3,0	3,0	3,0
22 Pause 3 brewer	sec.	1,5	1,5	0,0	1,5	4,0	1,5	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	4,0	4,0	0,0	0,0	1,5	1,5	0,0	4,0	4,0	4,0
23 Start 4 brewer	sec.	1,9	1,9	0,0	1,9	1,9	1,9	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,9	1,9	0,0	0,0	1,9	1,9	0,0	1,9	1,9	1,0
24 Pauze 4 brewer	sec.	3,5	3,5	0,0	3,5	3,5	3,5	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,5	3,5	0,0	0,0	3,5	3,5	0,0	3,5	3,5	15,0
25 Mixer 1 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26 Mixer 1	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27 DV 2 WT	sec.	0,0	17,5	0,0	16,0	9,5	17,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,0	0,0	0,0	17,5	0,0	0,0	20,5	18,0	8,0
28 DV 2	ml	0,0	40,0	100,0	58,0	60,0	57,0	65,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,0	100,0	100,0	58,0	0,0	0,0	25,0	42,0	50,0
29 Rinse 2 WT	sec.	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	2,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5
30 Rinse 2	ml	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	7,5	0,0	7,5
31 Ingredient 3 WT	sec.	0,0	0,5	3,5	0,5	0,8	0,5	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0
32 Ingredient 3	sec.	0,00	0,60	0,60	0,60	2,00	2,50	3,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	3,70	1,60	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00
33 Ingredient 4 WT	sec.	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
34 Ingredient 4	sec.	0,00	0,00	3,30	2,60	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,60
35 Mixer 2 WT	sec.	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5
36 Mixer 2	sec.	0,0	2,0	6,0	3,7	4,0	3,8	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	5,0	6,0	3,0	0,0	0,0	0,8	0,0	3,5
37 DV 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
38 DV 3	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
39 Rinse 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
40 Rinse 3	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
41 Ingredient 5 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
42 Ingredient 5	sec.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43 Ingredient 6 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
44 Ingredient 6	sec.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45 Mixer 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
46 Mixer 3	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
47 DV 4 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48 DV 4	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
49 DV 5 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
50 DV 5	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
51 DV 6 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
52 DV 6	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
53 Range ing. 1	%	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	0	0	0	20	20	0	20	20	20
54 Range ing. 2	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55 Range ing. 3	%	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	30	0	0	0	20	0	0
56 Range ing. 4	%	0	0	10	0</																				

OptiFresh_NG_2.0
3E standard

2F4Ebb00.RCD		Buttons												Optional recipe											
OptiFresh_NG_2.0 4E standard		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
		Coffee	Coffee Milk	Coffee Sugar	Coffee Sgr Milk	Chocolate Milk	Coffee Choc	Cappuccino	Wiener Melange	Latte Macchiato	>none<	>none<	Hot Water	Cold water	Espresso	Double Espresso	Cappuccino Sgr	Espresso Choc	Espresso Sgr	Chocolate	Hot Milk	Coffee Latte	Jug Coffee	Jug Hot Water	espresso latte
0 Recipe		1	2	3	4	17	8	9	10	13	0	0	11	12	5	6	14	15	16	7	18	19	20	21	67
1 Recipe Active		1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2 Brewer		1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1
3 Price		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
4 Cup volume	ml	120	120	120	120	120	120	120	120	120	0	0	120	120	70	140	120	120	70	120	120	120	120	120	70
5 Multicup		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0
6 Key switch		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3
7 Push & Hold		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 Leak out time	sec.	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
9 DV 1 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10 DV 1	ml	100,0	60,0	78,0	57,0	0,0	42,0	40,0	43,0	35,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	40,0	42,0	81,0	0,0	0,0	42,0	100,0	0,0	75,0
11 Rinse 1 WT	sec.	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5
12 Rinse 1	ml	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	7,5	7,5	0,0	7,5
13 Ingredient 1 WT	sec.	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5
14 Ingredient 1	sec.	1,50	1,50	1,50	1,50	0,00	1,50	1,50	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	2,65	1,50	1,50	1,50	2,40	0,00	0,00	1,50	1,50	0,00	2,65
15 Ingredient 2 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16 Ingredient 2	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17 Start brewer	sec.	1,0	1,0	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	1,0
18 Pause 1 brewer	sec.	6,0	6,0	6,0	6,0	0,0	6,0	6,0	6,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	0,0	0,0	6,0	6,0	0,0	6,0
19 Start 2 brewer	sec.	2,4	2,4	2,4	2,4	0,0	2,4	2,4	2,4	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	0,0	0,0	2,4	2,4	0,0	2,4
20 Pause 2 brewer	sec.	2,5	2,5	2,5	2,5	0,0	2,5	3,5	2,5	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	0,0	0,0	2,5	2,5	0,0	3,5
21 Start 3 brewer	sec.	3,0	3,0	3,0	3,0	0,0	3,0	3,0	3,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	0,0	0,0	3,0	3,0	0,0	3,0
22 Pause 3 brewer	sec.	1,5	1,5	1,5	1,5	0,0	1,5	4,0	1,5	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	0,0	0,0	1,5	1,5	0,0	4,0
23 Start 4 brewer	sec.	1,9	1,9	1,9	1,9	0,0	1,9	1,9	1,9	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	0,0	0,0	1,9	1,9	0,0	1,9
24 Pauze 4 brewer	sec.	3,5	3,5	3,5	3,5	0,0	3,5	3,5	3,5	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	0,0	0,0	3,5	3,5	0,0	3,5
25 Mixer 1 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26 Mixer 1	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27 DV 2 WT	sec.	0,0	17,5	0,0	17,5	0,0	16,0	9,5	17,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	16,0	0,0	0,0	0,0	17,5	0,0	0,0	20,5
28 DV 2	ml	0,0	40,0	0,0	24,0	100,0	58,0	60,0	57,0	65,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	58,0	0,0	100,0	100,0	58,0	0,0	0,0	25,0
29 Rinse 2 WT	sec.	0,0	0,5	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	2,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5
30 Rinse 2	ml	0,0	7,5	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,5	0,0	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	7,5
31 Ingredient 3 WT	sec.	0,0	0,5	0,0	0,5	3,5	0,5	0,8	0,5	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,5	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5
32 Ingredient 3	sec.	0,00	0,60	0,00	0,60	0,60	0,60	2,00	2,50	3,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,60	0,00	0,00	3,70	1,60	0,00	0,00	0,60
33 Ingredient 4 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
34 Ingredient 4	sec.	0,00	0,00	0,00	0,00	3,30	2,60	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35 Mixer 2 WT	sec.	0,0	0,5	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5
36 Mixer 2	sec.	0,0	2,0	0,0	1,3	6,0	3,7	4,0	3,8	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	4,0	0,0	5,0	6,0	3,0	0,0	0,0	0,8
37 DV 3 WT	sec.	0,0	0,0	17,5	17,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0	17,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
38 DV 3	ml	0,0	0,0	22,0	19,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	19,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
39 Rinse 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
40 Rinse 3	ml	0,0	0,0	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	0,0	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
41 Ingredient 5 WT	sec.	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
42 Ingredient 5	sec.	0,00	0,00	0,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43 Ingredient 6 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
44 Ingredient 6	sec.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45 Mixer 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
46 Mixer 3	sec.	0,0	0,0	1,2	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
47 DV 4 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48 DV 4	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
49 DV 5 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
50 DV 5	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
51 DV 6 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
52 DV 6	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
53 Range ing. 1	%	20	20	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	0	0	20	0	0	20	20	0	20
54 Range ing. 2	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55 Range ing. 3	%	0	40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	30	0	0	0	20
56 Range ing. 4	%	0																							

OptiFresh_NG_2.0
4E standard

2F5Ebb00.RCD
Page 14 from 26

OptiFresh_NG_2.0
5E standard

2F6Ebb00.RCD
Page 16 from 26

OptiFresh_NG_2.0
6E standard

2F7Ebb00.RCD		Buttons											Optional recipe												
OptiFresh_NG_2.0 7E standard		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
		Coffee	Coffee Milk	Cappuccino	Coffee Latte	>none<	>none<	Coffee Creme i	Coffee inst Milk	Espresso inst.	Double Espr inst	Cappuccino inst.	Hot Water	Cold water	Espresso	Double Espresso	Latte Macchiato	Hot Milk	Coffee Latte i	Jug Coffee	Jug Coffee inst.	Jug Hot Water	Coffee Black i	espresso latte	americano
0 Recipe		1	2	9	19	0	0	35	23	28	29	24	11	12	5	6	13	18	30	20	26	21	34	67	70
1 Recipe Active		1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2 Brewer		1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1
3 Price		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
4 Cup volume	ml	120	120	120	120	0	0	120	120	70	140	120	120	120	70	140	120	120	120	120	120	120	120	70	120
5 Multicup		6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	6	6	6	6	6	0	0
6 Key switch		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3
7 Push & Hold		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 Leak out time	sec.	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
9 DV 1 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10 DV 1	ml	100,0	60,0	40,0	42,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	35,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	75,0	58,0
11 Rinse 1 WT	sec.	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5
12 Rinse 1	ml	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	7,5	0,0	0,0	0,0	7,5	7,5
13 Ingredient 1 WT	sec.	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5
14 Ingredient 1	sec.	1,50	1,50	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,65	1,50	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	2,65	1,50
15 Ingredient 2 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16 Ingredient 2	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17 Start brewer	sec.	1,0	1,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0
18 Pause 1 brewer	sec.	6,0	6,0	6,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	6,0	6,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	6,0	6,0
19 Start 2 brewer	sec.	2,4	2,4	2,4	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,4	2,4	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	2,4	2,4
20 Pause 2 brewer	sec.	2,5	2,5	3,5	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,5	3,5	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	3,5	3,5
21 Start 3 brewer	sec.	3,0	3,0	3,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	3,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0
22 Pause 3 brewer	sec.	1,5	1,5	4,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	4,0	4,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	4,0	4,0
23 Start 4 brewer	sec.	1,9	1,9	1,9	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,9	0,5	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	1,9	1,9
24 Pauze 4 brewer	sec.	3,5	3,5	3,5	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,5	12,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	3,5	3,5
25 Mixer 1 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26 Mixer 1	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27 DV 2 WT	sec.	0,0	17,5	9,5	17,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,5	18,0
28 DV 2	ml	0,0	40,0	60,0	58,0	0,0	0,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	100,0	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	25,0	42,0
29 Rinse 2 WT	sec.	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0
30 Rinse 2	ml	0,0	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	0,0	7,5	0,0	7,5	7,5	0,0
31 Ingredient 3 WT	sec.	0,0	0,5	0,8	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0
32 Ingredient 3	sec.	0,00	0,60	2,00	1,60	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,10	3,70	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00
33 Ingredient 4 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0
34 Ingredient 4	sec.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20	2,00	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00
35 Mixer 2 WT	sec.	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	6,0	0,0	6,0	0,5	0,0
36 Mixer 2	sec.	0,0	2,0	4,0	3,0	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	6,0	5,0	0,0	1,0	0,0	1,0	0,8	0,0
37 DV 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
38 DV 3	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
39 Rinse 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
40 Rinse 3	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
41 Ingredient 5 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
42 Ingredient 5	sec.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43 Ingredient 6 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
44 Ingredient 6	sec.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45 Mixer 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
46 Mixer 3	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
47 DV 4 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48 DV 4	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
49 DV 5 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
50 DV 5	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
51 DV 6 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
52 DV 6	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
53 Range ing. 1	%	20	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	0	0	0	20	0	0	0	20	20
54 Range ing. 2	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55 Range ing. 3	%	0	40	0	30	0	0	0	40	0	0	10	0	0	0	0	10	40	0	0	0	0	20	0	0
56 Range ing. 4	%	0	0	0																					

OptiFresh_NG_2.0
7E standard

87	Time Speed 1 mixer 3:	%
88	Time Speed 1 mixer 3:	%

2F9Ebb00.RCD		Buttons												Optional recipe											
OptiFresh_NG_2.0 9E standard		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
		Coffee	Coffee Milk	Coffee Sugar	Coffee Sgr Milk	Cappuccino	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	Hot Water	Cold water	Espresso	Double Espresso	Latte Macchiato	Cappuccino Sgr	Espresso Sgr	Hot Milk	Coffee Latte	Jug Coffee	Jug Hot Water	espresso latte	americano
0 Recipe		1	2	3	4	9	0	0	0	0	0	0	11	12	5	6	13	14	16	18	19	20	21	67	70
1 Recipe Active		1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2 Brewer		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1
3 Price		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
4 Cup volume	ml	120	120	120	120	120	0	0	0	0	0	0	120	120	70	140	120	120	70	120	120	120	120	70	120
5 Multicup		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0
6 Key switch		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3
7 Push & Hold		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 Leak out time	sec.	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
9 DV 1 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10 DV 1	ml	100,0	60,0	81,0	57,0	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	35,0	40,0	81,0	0,0	42,0	100,0	0,0	75,0	58,0
11 Rinse 1 WT	sec.	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5
12 Rinse 1	ml	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	7,5	7,5	0,0	7,5	7,5
13 Ingredient 1 WT	sec.	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5
14 Ingredient 1	sec.	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,65	1,50	1,50	1,00	2,00	0,00	1,50	1,50	0,00	2,65	1,50
15 Ingredient 2 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16 Ingredient 2	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17 Start brewer	sec.	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0
18 Pause 1 brewer	sec.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	0,0	6,0	6,0	0,0	6,0	6,0
19 Start 2 brewer	sec.	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	0,0	2,4	2,4	0,0	2,4	2,4
20 Pause 2 brewer	sec.	2,5	2,5	2,5	2,5	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	0,0	2,5	2,5	0,0	3,5	3,5
21 Start 3 brewer	sec.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	0,0	3,0	3,0	0,0	3,0	3,0
22 Pause 3 brewer	sec.	1,5	1,5	1,5	1,5	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	0,0	1,5	1,5	0,0	4,0	4,0
23 Start 4 brewer	sec.	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,9	0,5	1,9	1,9	0,0	1,9	1,9	0,0	1,9	1,9
24 Pauze 4 brewer	sec.	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,5	12,0	3,5	3,5	0,0	3,5	3,5	0,0	3,5	3,5
25 Mixer 1 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26 Mixer 1	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27 DV 2 WT	sec.	0,0	17,5	17,5	17,5	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	17,5	0,0	17,5	0,0	0,0	20,5	18,0
28 DV 2	ml	0,0	40,0	19,0	43,0	60,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	60,0	19,0	100,0	58,0	0,0	0,0	25,0	42,0
29 Rinse 2 WT	sec.	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0
30 Rinse 2	ml	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	7,5	0,0
31 Ingredient 3 WT	sec.	0,0	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0
32 Ingredient 3	sec.	0,00	0,60	0,00	0,60	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,10	2,00	0,00	3,70	1,60	0,00	0,00	0,60	0,00
33 Ingredient 4 WT	sec.	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
34 Ingredient 4	sec.	0,00	0,00	0,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35 Mixer 2 WT	sec.	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0
36 Mixer 2	sec.	0,0	2,0	1,2	1,3	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	3,8	0,8	6,0	3,0	0,0	0,0	0,8	0,0
37 DV 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
38 DV 3	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
39 Rinse 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
40 Rinse 3	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
41 Ingredient 5 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
42 Ingredient 5	sec.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43 Ingredient 6 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
44 Ingredient 6	sec.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45 Mixer 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
46 Mixer 3	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
47 DV 4 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48 DV 4	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0
49 DV 5 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
50 DV 5	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
51 DV 6 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
52 DV 6	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
53 Range ing. 1	%	20	20	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	0	0	20	0	20	20	0	20	20
54 Range ing. 2	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55 Range ing. 3	%	0	40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	30	0	0	0	20	0
56 Range ing. 4	%	0	0	40	40																				

OptiFresh_NG_2.0
9E standard

2FAEbb00.RCD		Buttons											Optional recipe												
OptiFresh_NG_2.0 AE standard		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
		Coffee	Coffee Milk	Latte Macchiato	Chocolate Milk	Coffee Choc	Cappuccino	Coffee Creme i	Coffee inst Milk	Espresso inst.	Wiener Melange i	Cappuccino inst.	Hot Water	Cold water	Espresso	Double Espresso	Espresso Choc	Hot Milk	Coffee Latte	Wiener Melange	Coffee Latte i	Latte Macc. inst	Jug Coffee	Jug Coffee inst.	Jug Hot Water
0 Recipe		1	2	13	17	8	9	35	23	28	25	24	11	12	5	6	15	18	19	10	30	31	20	26	21
1 Recipe Active		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2 Brewer		1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0
3 Price		0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
4 Cup volume	ml	120	120	120	120	120	120	120	120	70	120	120	120	120	70	140	120	120	120	120	120	120	120	120	120
5 Multicup		6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6
6 Key switch		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2
7 Push & Hold		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 Leak out time	sec.	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
9 DV 1 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10 DV 1	ml	100,0	60,0	35,0	0,0	42,0	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	42,0	0,0	42,0	43,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0
11 Rinse 1 WT	sec.	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0
12 Rinse 1	ml	7,5	7,5	7,5	0,0	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	0,0	7,5	7,5	0,0	0,0	7,5	0,0	0,0
13 Ingredient 1 WT	sec.	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0
14 Ingredient 1	sec.	1,50	1,50	1,50	0,00	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,65	1,50	1,50	0,00	1,50	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
15 Ingredient 2 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16 Ingredient 2	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17 Start brewer	sec.	1,0	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0
18 Pause 1 brewer	sec.	6,0	6,0	6,0	0,0	6,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	6,0	6,0	0,0	6,0	6,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0
19 Start 2 brewer	sec.	2,4	2,4	2,4	0,0	2,4	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,4	2,4	0,0	2,4	2,4	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0
20 Pause 2 brewer	sec.	2,5	2,5	3,5	0,0	2,5	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,5	3,5	0,0	2,5	2,5	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0
21 Start 3 brewer	sec.	3,0	3,0	3,0	0,0	3,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	3,0	0,0	3,0	3,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0
22 Pause 3 brewer	sec.	1,5	1,5	4,0	0,0	1,5	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	4,0	4,0	0,0	1,5	1,5	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0
23 Start 4 brewer	sec.	1,9	1,9	0,5	0,0	1,9	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,9	1,9	0,0	1,9	1,9	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0
24 Pauze 4 brewer	sec.	3,5	3,5	12,0	0,0	3,5	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,5	3,5	0,0	3,5	3,5	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0
25 Mixer 1 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26 Mixer 1	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27 DV 2 WT	sec.	0,0	17,5	0,0	0,0	16,0	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,0	0,0	17,5	17,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28 DV 2	ml	0,0	40,0	65,0	100,0	58,0	60,0	0,0	39,0	0,0	73,0	56,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,0	100,0	58,0	57,0	56,0	61,0	0,0	0,0	0,0
29 Rinse 2 WT	sec.	0,0	0,5	1,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	2,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0
30 Rinse 2	ml	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	7,5	0,0	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0
31 Ingredient 3 WT	sec.	0,0	0,5	0,8	3,5	0,5	0,8	0,0	1,2	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0
32 Ingredient 3	sec.	0,00	0,60	3,10	0,60	0,60	2,00	0,00	0,60	0,00	2,30	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	3,70	1,60	2,50	1,20	3,10	0,00	0,00	0,00
33 Ingredient 4 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
34 Ingredient 4	sec.	0,00	0,00	0,00	3,30	2,60	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35 Mixer 2 WT	sec.	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	1,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,0
36 Mixer 2	sec.	0,0	2,0	4,0	6,0	3,7	4,0	0,0	3,0	0,0	5,1	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	6,0	3,0	3,8	3,0	4,0	0,0	0,5	0,0
37 DV 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	0,0	0,0	0,0
38 DV 3	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	61,0	100,0	27,0	44,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,0	39,0	0,0	100,0	0,0
39 Rinse 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5	0,0
40 Rinse 3	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,5	0,0	7,5	0,0
41 Ingredient 5 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0
42 Ingredient 5	sec.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20	2,00	1,20	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	2,00	0,00	1,20	0,00	0,00
43 Ingredient 6 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
44 Ingredient 6	sec.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45 Mixer 3 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	3,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	6,0	0,0	0,0
46 Mixer 3	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	1,8	7,5	2,3	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	3,1	0,0	1,0	0,0	0,0
47 DV 4 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48 DV 4	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
49 DV 5 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
50 DV 5	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
51 DV 6 WT	sec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
52 DV 6	ml	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
53 Range ing. 1	%	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	0	0	20	0	0	20	0	0	0
54 Range ing. 2	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55 Range ing. 3	%	0	40	0	0	0	0	0	40	0	0	10	0	0	0	0	10	30	0	40	0	0	0	0	0
56 Range ing. 4	%	0	0	0																					

OptiFresh_NG_2.0
AE standard

0	Recipe	
1	Recipe Active	
2	Brewer	
3	Price	
4	Cup volume	ml
5	Multicup	
6	Key switch	
7	Push & Hold	
8	Leak out time	sec.
9	DV 1 WT	sec.
10	DV 1	ml
11	Rinse 1 WT	sec.
12	Rinse 1	ml
13	Ingredient 1 WT	sec.
14	Ingredient 1	sec.
15	Ingredient 2 WT	sec.
16	Ingredient 2	sec.
17	Start brewer	sec.
18	Pause 1 brewer	sec.
19	Start 2 brewer	sec.
20	Pause 2 brewer	sec.
21	Start 3 brewer	sec.
22	Pause 3 brewer	sec.
23	Start 4 brewer	sec.
24	Pause 4 brewer	sec.
25	Mixer 1 WT	sec.
26	Mixer 1	sec.
27	DV 2 WT	sec.
28	DV 2	ml
29	Rinse 2 WT	sec.
30	Rinse 2	ml
31	Ingredient 3 WT	sec.
32	Ingredient 3	sec.
33	Ingredient 4 WT	sec.
34	Ingredient 4	sec.
35	Mixer 2 WT	sec.
36	Mixer 2	sec.
37	DV 3 WT	sec.
38	DV 3	ml
39	Rinse 3 WT	sec.
40	Rinse 3	ml
41	Ingredient 5 WT	sec.
42	Ingredient 5	sec.
43	Ingredient 6 WT	sec.
44	Ingredient 6	sec.
45	Mixer 3 WT	sec.
46	Mixer 3	sec.
47	DV 4 WT	sec.
48	DV 4	ml
49	DV 5 WT	sec.
50	DV 5	ml
51	DV 6 WT	sec.
52	DV 6	ml
53	Range ing. 1	%
54	Range ing. 2	%
55	Range ing. 3	%
56	Range ing. 4	%
57	Range ing. 5	%
58	Range ing. 6	%
59	Strength 1	%
60	Strength 2	%
61	Strength 3	%
62	Strength 4	%
63	Strength 5	%
64	Strength 6	%
65	Pre infusion:	
66	Unit Sequence:	
67	Brewer WT 1:	sec.
68	PI Time:	sec.
69	PI Pause:	sec.
70	Brewer WT 2:	sec.
71	Pressure WT 1:	sec.
72	Pressure Time:	sec.
73	Pressure WT 2:	sec.
74	KW 3 WT:	sec.
75	KW 3:	ml
76	Coffee water residue:	ml
77	Motor Steps:	
78	Range Configuration:	
79	Price low	
80	Speed 1 mixer 1:	%
81	Time speed 1 mixer 1:	%
82	Speed 2 mixer 1:	%
83	Speed 1 mixer 2:	%
84	Time Speed 1 mixer 2:	%
85	Speed 2 mixer 2:	%
86	Speed 1 mixer 3:	%
87	Time Speed 1 mixer 3:	%
88	Speed 2 mixer 3:	%

Optional recipe																								
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
Chocolate	Double Espresso	Coffee Black	espresso latte	americano	cafe mocha	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	>none<	
7	29	34	67	70	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
120	140	120	70	120	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	75.0	58.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	7.5	7.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.00	0.00	0.00	2.65	1.50	1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	6.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	2.4	2.4	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	1.9	1.9	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	20.5	18.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
100.0	0.0	0.0	25.0	42.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7.5	0.0	0.0	7.5	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.0	0.0	0.0	0.8	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	7.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.00	2.00	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.0	0.5	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	7.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0	0	0	20	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	40	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0													



Animo B.V.
Dr. A.F. Philipsweg 47
P.O. Box 71
9400 AB Assen
The Netherlands

Tel: +31 (0) 592 376376
Fax: +31 (0) 592 341751
E-mail: info@animo.nl

www.animo.eu