



€-2006 Dansk

*Texas Instruments Holland B.V.
Rutherfordweg 102
3542 CG Utrecht—The Netherlands*

CE

© 2000 Texas Instruments Incorporated

<http://www.ti.com/calc>
ti-cares@ti.com

E2006/OM/12L1/A

Ibrugtagning

Installation af papirullen

1. Fjern printerlåget.
2. Løft papirholderen, så den stikker ud bag printerrummet.
3. Fjern emballagen fra printerrummet.
4. Sæt printerlåget på igen.
5. Slut regnemaskinen til en elektrisk stikkontakt.
6. Tænd for regnemaskinen ved at sætte afbryderen på **ON**.
7. Sæt papirullen på papirholderen.
8. Før enden af papiret ind i papiråbningen bag på regnemaskinen som vist. Brug kvalitetspapir for at undgå papirstop.

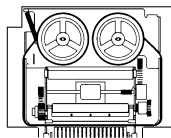


9. Tryk på og hold nede, mens papiret føres ind i rillen.

Bemærk: Sæt knappen **PRINTER** på **OFF**, når regnemaskinen benyttes uden papir, for ikke at beskadige printeren og ugyldiggøre garantien.

Udskiftning af det tofarvede farvebånd

1. Fjern papirullen, og tryk på for at føre eventuelt resterende papir ud.
2. Sæt regnemaskinens afbryder på **OFF**.
3. Fjern printerlåget.
4. Løft begge båndspoler, indtil båndet er fri af printeren.
5. Sænk det nye farvebånd (rød side nederst) ned i rummet, og tryk på det, indtil det klikker på plads.
6. Anbring båndet rundt om guiderne og langs printrullen, som vist på billedet.



7. Sæt printerlåget på igen.

Beskrivelse af taster

- TAX+** Lægger den lagrede momsprocent til værdien i displayet.
- TAX-** Trækker den lagrede momsprocent fra værdien i displayet.
- SET** Vælger et valutasymbol, eller angiv satsen for en valgfri valuta. Vis den anden valgte valuta.
- Omregner fra anden valuta til første valuta.
- Omregner fra første valuta til anden valuta.
- Fører papiret frem.
- Sletter det sidste ciffer, der blev angivet, fra displayet.
- Viser valutasymboler. Viser den valuta, der blev valgt først.
- GPM** Beregner salgsprisen og avancentabet på en vare.
- D/#** Udskriver et referencenummer eller en dato uden at påvirke beregningerne.
- %** Tolker nummeret i displayet som en procentdel.
- +/-** Ændrer tegnet (+ eller -) foran det viste tal.
- CE/C** Tryk én gang for at slette det indtastede. Tryk to gange for at fjerne et overløb eller en beregning.
- II/GT** Tryk én gang for at få vist og udskrive sluttotalen for alle summer. Tryk to gange for at slette sluttotalen. Kun aktiv, hvis **PRINTER = GT**.
- Viser og udskriver totalen, men sletter den ikke.
- Viser og udskriver totalen og sletter den. Nulstiller tælleren (IC).
- MT** Viser og udskriver værdien i hukommelsen og tømmer hukommelsen. Sletter M fra displayet og nulstiller hukommelsestælleren.
- MS** Viser og udskriver den aktuelle total i hukommelsen, men tømmer ikke hukommelsen.

- M=** Trækker den viste værdi fra hukommelsen. Hvis en multiplikation eller division venter, vil **M=** udføre den og trække resultatet fra hukommelsen.
- M±** Lægger den viste værdi til hukommelsen. Hvis en multiplikation eller division venter, vil **M±** udføre den og lægge resultatet til hukommelsen.

Udskrivning (knappen POWER)

- OFF** Regnemaskinen er slukket.
- ON** Beregninger vises, men udskrives ikke.
- PRT** Beregninger vises og udskrives.
- IC** Både printeren og tælleren er aktive. Tryk på eller **MT** for at slette tælleren.
- GT** Opsummerer en igangværende sluttotal af alle udførte beregninger, indtil sluttotalen slettes. Tryk på **II/GT** for at udskrive en sluttal. Tryk på **II/GT** igen for at slette den.

Indstilling af decimaler (knappen DECIMAL)

Ved udregninger, der **ikke** er valutaomregninger:

- +** Gør det muligt at addere og subtrahere tal uden at angive et decimaltegn (tast 5321 for at få 53,21). Viser to decimaler.
- F** Antallet af decimaler varierer afhængigt af resultatet.
- 0,2,3,4,6 Indstiller antallet af decimaler til 0, 2, 3, 4 eller 6.

Ved valutaomregninger:

Euroen viser:		Andre viser:	
+	F		F
F	2		2
0	2		0
2	2		2
3	2		3
4	2		4
6	2		6

Afrunding (knappen ROUND)

- ↓ Resultaterne rundes ned (hvis DECIMAL = 1, rundes 2,33 ned til 2,3).
- 5/4 Resultaterne rundes op eller ned afhængigt af værdien og indstillingen af antal decimaler (hvis DECIMAL = 2, rundes 2,349 op til 2,35).
- ↑ Resultaterne rundes op (hvis DECIMAL = 1, rundes 2,33 op til 2,4).

Omregning af valuta

Valutaerne i de lande, der deltager i ØMU'en, og deres kurser gemmes i en liste i regnemaskinen.

Der kan gemmes op til fem yderligere valutakurser i regnemaskinen (CC1, CC2, CC3, CC4 og CC5).

Valuta	Listenr.	Symbol	Kurs
Euro €	00	Eur	1,00000
Belgiske francs	01	bEF	40,3399
Tyske mark	02	dEM	1,95583
Spanske pesetas	03	ESP	166,386
Franske francs	04	FrF	6,55957
Irske pund	05	IEP	0,787564
Italienske lire	06	ItL	1936,27
Luxemburgske francs	07	LUF	40,3399
Hollandske gylden	08	nLG	2,20371
Østrigske schilling	09	AtS	13,7603
Portugisiske escudo	10	PtE	200,482
Finske mark	11	FIN	5,94573
CC1	12		
CC2	13		
CC3	14		
CC4	15		
CC5	16		

Eksempel Omregning af 20 Euro til ITL. DECIMAL = 2

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
	0.	0- C
	Set	0.
	EUR=1.00000	
	1, EUR=1.00000	#1-00 1-00000 €
	Set	0.
7 gange	ItL=1.936.27	
	2, ItL=1.936.27	#2-06 1.936-27 R#
	0.	0- C
	38,725-40 †	20- €
		#2.06 1.936-27 R#
		38,725-40 #
Tryk på		
for at regne tilbage		
	20. †	20- €

† Et ' foran de to sidste cifre i displayet angiver, at dette beløb vises i den valuta, der blev valgt som den anden valuta.
†† Et ' foran det sidste ciffer i displayet angiver, at dette beløb vises i den valuta, der blev valgt som den første valuta.

Tallene, der vises på udskriften, forklares i det følgende:

#1-00

1-00000

#2-06

1.936-24 R#

Første kolonne (#1 og #2) angiver de to valutaer, der skal omregnes.

Anden kolonne (00 og 06) angiver den enkelte valutas listenr. i regnemaskinens liste over valutaer. Euro har nummer "00" og Lire nummer "06".

Tredje kolonne viser valutakursen.

Fjerde kolonne viser symbolet "€" for Euro og "R#" for andre valutaer.

Eksempel Omregning af 45 ATS til DEM. DECIMAL = 0

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
	0.	0- C
	Set	0.
10 gange	AtS=13.7603	
	1, AtS=13.7603	#1-09 13-7603 R#
	Set	0.
3 gange	dEM=1.95583	
	2, dEM=1.95583	#2-02 1-95583 R#
	0.	0- C
	'6. †	45- #
		#1-09 13-7603 R#
		3-2702775375536 €
		#2-02 1-95583 R#
		6- #
Tryk på		
for at regne tilbage.		
	45. †	#1-09 13-7603 R#
		45- #

† Et ' foran de to sidste cifre i displayet angiver, at dette beløb vises i den valuta, der blev valgt som den anden valuta.
†† Et ' foran det sidste ciffer i displayet angiver, at dette beløb vises i den valuta, der blev valgt som den første valuta.

Angivelse af en valgfri valutakurs

Brug CC1, CC2, CC3, CC4 og CC5 til at angive kurserne for valutaer uden for ØMU'en.

1. Angiv en omregningskurs for US\$ som CC1.
- 1 Euro = \$ 0,95

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
	0.	0- C
	Set	0.95
	CC1=0.95	
	CC1=0.950000	--12 0-950000 R#

Bemærk: Hvis du angiver en negativ kurs, viser regnemaskinen en fejl (E). Tryk på for at slette en fejl.

2. Vælg Euro og CC1 som de to valutaer:

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
CE/C	0.	0· C
SET	SEt	0.
→	EUR=1.00000	#1·00 1·00000 €
←	1.EUR=1.00000	#1·00 1·00000 €
SET	SEt	0.
→ 13 gange	CC1=0.950000	#2·12 0·950000 R#
←	2,CC1=0.950000	#2·12 0·950000 R#

3. Omregn \$100 til Euro.

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
CE/C	0.	0· C
100 ←	105.2'6	100· #
		#2·12 0·950000 R#
		105·26 €
Tryk på ←	1'0'0.	#2·12 0·950000 R#
for at regne tilbage.		100· #

Du kan også udskrive hele valutaisten.

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
CE/C SET	SEt=	0.
=	0.	0·00000 RT
		0·00000 R#
		#1·00 1·00000 €
		·01 40·3399 R#
		·02 1·95583 R#
		·03 166·386 R#
		:
		#2·12 0·950000 R#
		·13 1·00000 R#
		·14 1·00000 R#
		·15 1·00000 R#
		·16 1·00000 R#

Sådan foretages udregningerne

Addition og subtraktion **12,41 – 3,95 + 5,40 = 13,86**

ROUND = 5/4, DECIMAL = +, POWER = IC

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
CE/C	0.	0· C
1241 +	12.41	12·41 +
395 –	8.46	3·95 –
SUB 2/TOTAL	002	8·46 ◊
540 +	13.86	5·40 +
TOTAL	003	13·86 *

Multiplikation og division **11,32 × (–6) ÷ 2 = –33,96**

ROUND = 5/4, DECIMAL = F, POWER = PRT

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
CE/C	0.	0· C
11.32 ×	11.32	11·32 ×
6 –	67.92	6· ÷
2 =		2· =
	33.96	33·96 *

Kvadrater **2,5² = 6,25**

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
CE/C	0.	0· C
.5 × =		2·5 ×
		2·5 =
	6.25	6·25 *

Reciprokke **1/25 = 0,04**

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
CE/C	0.	0· C
25 ÷ =		25· ÷
		25· =
		1· *
		1· =
	0.04	0·04 *

Procentregning

ROUND = 5/4, DECIMAL = F, POWER = PRT

Procent 49 × 15%

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
CE/C	0.	0· C
49 ×	49.	49· ×
15 %		15· %
	7.35	7·35 *

Procentsats Hvor stor en procentdel er 29,5 af 25?

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
CE/C	0.	0· C
29.5 ÷	29.5	29·5 ÷
25 %		25· %
	118.	118· *

Fremhentning og udskrivning af valutakurser

Du kan udskrive kurserne for de to valutaer, du har valgt til omregningen. POWER = PRT

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
CE/C SET	SEt	0.
0/P	0.	0·00000 RT
		0·00000 R#
		#1·00 1·00000 €
		#2·12 0·950000 R#

Bemærk: Hvis du har angivet en momsprocent, udskrives den først med symbolet RT ved siden af.

Desuden kan du få vist og udskrive den angivne omregningskurs.

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
SET	SEt	0.
←	1.EUR=1.00000	#1·00 1·00000 €
SET	SEt	0.
←	2,CC1=0.950000	#2·12 0·950000 R#

Brug af konstanter

ROUND = 5/4. DECIMAL = F. POWER = PRT

Multiplikation med en konstant $5 \times 3 = 15$ $5 \times 4 = 20$

Det første tal i en multiplikationsopgave er konstantmultiplikatoren.

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
$\frac{CE}{C}$	0.	0· C
$5 \frac{\square}{\square}$	5.	5· x
$3 \frac{\square}{\square}$		3· =
	15.	15· *
$4 \frac{\square}{\square}$		4· =
	20.	20· *

Division med en konstant $66 \div 3 = 22$ $90 \div 3 = 30$

Det andet tal i en divisionsopgave er konstantdivisoren.

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
	0.	0- C
	66.	66- +
	3.	3- =
	22.	22- *
		90- =
	30.	30- *

Brug af hukommelsen

ROUND = 5/4, DECIMAL = 2, POWER = PRT

Multiplikation vha. hukommelsestasterne

Du skal bruge totalen af 3 varer til 10,50 og 5 varer til 4,95. Hvis du bruger hukommelsestasterne, afbryder du ikke en valutaomregning.

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
[MT] + 10.5 [x] 3 [M]		10·5 x 3 =
	M	31.50
4.95 [x] 5 [M]		31.50 M+ 4.95 x 5 =
	M	24.75
[MS] ↑↑	M	24.75 M+ 56.25
4.95 [x] 5 [M] ↑↑↑		56.25 M+ 4.95 x 5 =
	M	24.75
[MT]		24.75 M- 31.50
		31.50 M*

† **[MT]** udskrifter totalen i hukommelsen og tømmer hukommelsen.

†† Du beregner en subtotal i hukommelsen for at få vist det aktuelle samlede ordrebeløb.

†††Du beslutter ikke at bestille den sidste vare.

Beregning af bruttoavancemargin

ROUND = 5/4, DECIMAL = 2, POWER = PRT

Beregning af en avance

En vare koster 65,00, og du ønsker en avance på 40%. Beregn salgsprisen.

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
$\frac{CE}{C}$	0.	0· C
65 $\frac{EPM}{}$	65.	65· M
40 $\frac{E}{}$		40· %
	43-3333333333	△*
	108.33	108-33 *

Beregning af et tab

En vare koster 35.000. Du skal sælge den, men har kun råd til at miste 33,3%. Beregn salgsprisen.

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
$\frac{CE}{C}$	0.	0· C
35000 $\frac{GPM}{M}$	35,000.	35,000· M
33.3 $\frac{□}{□} \frac{□}{□}$		33-30 — 33-30 —%
		8 743-435858965 Δ *
	26,256.56	26 256-56 *

Beregning af moms

Lagring af en momsprocent Momsprocent = 8,25%.

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
CE/C		0. 0. C
8-25 SET	SEt	8.25
TAX+ or TAX-	t=	8.25000 8-25000 RT

Bemærk: Den momsprocent, du angiver, forbliver i regnemaskinens lager, når den slukkes, men ikke når den tages ud af stikkontakten.

ROUND = 5/4, DECIMAL = F, POWER = PRT

Beregning af et tillæg 1.450 + 15% moms

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
CE/C	0.	0- C
1 5 SET	Set	
TAX+	= 15.0000	15-0000 RT
1450 TAX+		1 450- 15-0000 RT 217-5 $\Delta+$ 1 667-5 *

Beregning af en rabat $235 - 17.5\%$

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
CE/C	0.	0- C
1 7 - 5 SET TAX+	Set	
	17.5000	17-5000 RT
235 TAX-		235-
		17-5000 RT
		35- Δ-
	200.	200- *

Visning af den momssats, der aktuelt er angivet

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
CE/C		0. 0. C
SET	SEt	0.
TAX+ eller TAX-	t=	17.5000 17.5000 RT

Beregning af en sluttotal

ROUND = 5/4, DECIMAL = F, POWER = GT

Beregning af en sluttotal

Du driver en virksomhed. Beregn dine udgifter for hver af de tre første måneder af året og derefter de samlede udgifter for årets første kvartal.

Januar		Februar		Marts	
Husleje:	\$500	Husleje:	\$500	Husleje:	\$500
El:	\$103	El:	\$96	El:	\$84
Telefon:	\$32	Telefon:	\$44	Telefon:	\$38
Materialer:	\$535	Materialer:	\$614	Materialer:	\$587

Tryk to gange på **[II/GT]** for at tømme registeret med sluttotaler, før du begynder.

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
[II/GT]	000	G
	0.	0· G◊
[II/GT]	000	G
	0.	0· G*
[CE/C]	0.	0· C

Bemærk: Resultatet, der udskrives, når du trykker på **[II/GT]**, er muligvis ikke nul som vist ovenfor.

Januar:

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
[5] [0] [0] [+]	500.	500· +
[1] [0] [3] [+]	603.	103· +
[3] [2] [+]	635.	32· +
[5] [3] [5] [+]	1.170.	535· +
[FORM]	004	
G	1.170.	1 170· G+

Februar:

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
[5] [0] [0] [+]	G 500.	500· +
[9] [6] [+]	G 596.	96· +
[4] [4] [+]	G 640.	44· +
[6] [1] [4] [+]	G 1.254.	614· +
[FORM]	004	
G	1.254.	1 254· G+

Marts:

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
[5] [0] [0] [+]	G 500.	500· +
[8] [4] [+]	G 584.	84· +
[3] [8] [+]	G 622.	38· +
[5] [8] [7] [+]	G 1.209.	587· +
[FORM]	004	
G	1.209.	1 209· G+

Totaler for første kvartal:

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
[II/GT]	003	G 0
G	3.633.	3 633· G◊
[II/GT]	003	G
	3.633.	3 633· G*

Bemærk: Tryk én gang på **[II/GT]** for at udskrive sluttotalen (angivet med G◊), tryk én gang til på **[II/GT]** for at udskrive sluttotalen (angivet med G*) og derefter tømme registeret.

Brug af den alternative hukommelse (II)

ROUND = 5/4, DECIMAL = 0, POWER = PRT

Denne regnemaskine har en alternativ hukommelse. Beregninger, der involverer den alternative hukommelse, benytter tasten **[II/GT]**. Der vises et eksempel herpå nedenfor.

Addition og subtraktion 564 + 15 – 32

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
[II/GT] [FORM] [CE/C]	0.	0· II* 0· C
[5] [6] [4] [II/GT] [+]	II 564.	564· II+
[1] [5] [II/GT] [+]	II 15.	15· II+
[II/GT] [FORM]	II 579.	579· II◊
[3] [2] [II/GT] [-]	II 32.	32· II-
[II/GT] [FORM]	547.	547· II*

Multiplikation

$$(12 \times 3) + (25 \times 4) - (13 \times 8)$$

Tast/tryk på	Vises	Udskrives
[II/GT] [FORM] [CE/C]	0.	0· II* 0· C
[1] [2] [x] [3] [II/GT] [+]	12. 3.	12· x 3· II+
[II/M]	II/M 36.	36· M+
[2] [5] [x] [4] [II/GT] [+]	II/M 25. II/M 4.	25· x 4· II+
[II/M]	II/M 100.	100· M+
[1] [3] [x] [8] [II/GT] [-]	II/M 13. II/M 8.	13· x 8· II-
[II/M]	II/M 104.	104· M-
[II/GT] [MT]	II 32.	32· M*

Sådan afhjælpes fejl og overløb

Korrektion af tastefejl

Hvis der ikke er trykket på en operationstast:

- Tryk på **[CE/C]** for at slette en forkert indtastning.
- Tryk på **[FORM]** for at slette det sidste ciffer.

Hvis der er trykket på en operationstast:

- Tryk op tasten for den modsatte operation for at annullere en forkert indtastning. (Dette gælder kun beregninger med **[+]**, **[-]**, **[M+]** eller **[M-]**.)

Fejl- og overløbssituationer og -indikatorer

Hvis du dividerer med nul eller beregner en salgspris med en margin på 100%, opstår der en fejl.

Der opstår overløb, hvis du beregner et resultat med flere cifre, end regnemaskinen kan vise eller udskrive.

Tryk på **[CE/C]** for at slette en fejl eller fjerne et overløb. Hukommelsen tømmes kun, hvis fejlen eller overløbet opstod i en beregning, der benytter hukommelsen.