

TUDOMÁNYOS SZÁMOLÓGÉPEK

Kijelző	ELW506XSL	ELW531XSL	EL506WH/X-PK/WH/GR/VLYR	EL520X-PK/WH/GR/VLYR	EL531X-PK/WH/GR/VLYR	EL501XWH
Többsoros kijelző	4	4	2	2	2	-
Sorok száma	Beviteli módtól függően: WriteView módban 4 soros (96x32 dot matrix), lineáris módban 2 soros	Beviteli módtól függően: WriteView módban 4 soros (96x32 dot matrix), lineáris módban 2 soros	2	2	2	1
Soronkénti számjegyek	16/14	16/14	13/10	13/10	12/10	10
Kijelzett digitek: mantissza+kitevő	10+2	10+2	10+2	10+2	10+2	10 (8+2)
Ezres csoportosítás	•	•	•	•	•	-
Üzem mód	Normál, Statisztikai, Egyenlet, Komplex, Mátrix, DRILL (véletlenszerű matematikai feladványok (+, -, x, :, mixed))	Normál, Statisztikai, DRILL (véletlenszerű matematikai feladványok (+, -, x, :, mixed))	Normál, Statisztikai, Egyenlet, Komplex, Mátrix	Normál, Statisztikai, Egyenlet, Komplex	Normál, Statisztikai	Normál, Statisztikai, Komplex
Alapfunkciók						
D.A.L. (közvetlen algebrai logika)-bevitel	•	•	•	•	•	•
FSE kijelzés: FIX, SCI, ENG	•	•	•	•	•	•
Memóriák	10 (Rövid idejű memóriák (A-F, X és Y), Független memória (M), Az utolsó eredmény tárolására szolgáló memória (ANS), Képlet-memóriák (F1-F4), Meghatározható memóriák: D1-D4)	9 (Rövid idejű memóriák (A-F, X és Y), Független memória (M), Az utolsó eredmény tárolására szolgáló memória (ANS), Meghatározható memóriák: D1-D4)	9 (Rövid idejű memóriák (A-F, X és Y), Független memória (M), Az utolsó eredmény tárolására szolgáló memória (ANS), Képlet-memóriák (F1-F4)	9 (Rövid idejű memóriák (A-F, X és Y), Független memória (M), Az utolsó eredmény tárolására szolgáló memória (ANS), Képlet-memóriák (F1-F4)	9 (Rövid idejű memóriák (A-F, X és Y), Független memória (M), Az utolsó eredmény tárolására szolgáló memória (ANS)	1
STO, RCL/ M+, M-, +, -, x, +, %	•	•	•	•	•	•
Maximum műveletek egy időben (számítás / numerikus)	64/10	64/10	16/8	16/8	16/8	16/8
CA funkció	•	•	•	•	•	•
Az utolsó számjegy helyesbítése	•	•	•	•	•	•
Utolsó eredmény visszahívása	•	•	•	•	•	•
Számítások						
Szimuláció számítás (ALGB)	•	-	•	•	-	-
Konstans / láncolt számítások	•	•	•	•	•	•
Metrikus átváltások	44	0	44	44	0	0
Fizikai konstansok	52	0	52	52	0	0
Tudományos funkciók						
Pi, +/-, EXP	•	•	•	•	•	•
X ² , √, √ ³ , x ^y , XY, X ⁻¹ ln, log, ex, 10x	•	•	•	•	•	•
sin, cos, tan, sin ⁻¹ , cos ⁻¹ , tan ⁻¹	•	•	•	•	•	•
sinh, cosh, tanh, sinh ⁻¹ , cosh ⁻¹ , tanh ⁻¹	•	-	•	•	-	-
faktoriális (n!), permutációk (nPr), kombinációk (nCr)	•	-	•	•	•	•
Véletlenszám	•	•	•	•	•	•
Számolás törtekkel	•	•	•	•	•	•
Tört/tizedes átváltás	•	•	•	•	•	•
Koordináta rendszer:	•	•	•	•	•	•
DMS (dec sexagesimal - min/sec. átváltás)	•	•	•	•	•	•
DEG (Deg, Rad, Grad szögméreték)	•	•	•	•	•	•
DEG (Deg, Rad, Grad átváltás)	•	•	•	•	•	•
Számítás komplex számokkal	•	-	•	•	-	•
3 változós elsőfokú egyenlet	•	-	•	•	-	-
Numerikus differenciálás	•	-	•	•	-	-
Numerikus integrálás	•	-	•	•	-	-
Képlet-tároló (F1 - F4)	4 (340 karakter tárolható)	4 (340 karakter tárolható)	4 (256 karakter tárolható)	4 (256 karakter tárolható)	0	0
Mátrix / egyenletrendszer funkció (Newton) / Lista számítások	• / • / •	- / - / -	• / • / •	- / - / -	- / - / -	- / - / -
A hányados és maradék kiszámítása	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
A legnagyobb közös osztó (G.C.F.) vagy a legkisebb közös többszörös (L.C.M.) kiszámítása	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
Számrendszerek						
Számítások: dec, bin, oct, hex, pen	igen	igen	igen	igen	igen	igen
Átváltások: dec, bin, oct, hex, pen	igen	igen	igen	igen	igen	igen
Logikai műveletek (AND, OR, NOT, NEG, XOR)	•	•	•	•	•	-
Statisztikai funkciók						
Statisztikai funkciók x és y-nal	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Szabályos eloszlás	•	-	•	•	•	-
Szórás	•	•	•	•	•	•
Középérték	•	•	•	•	•	•
Lineáris és más regressziók	7	7	6	6	6	0
Egyéb						
additional functions	Catalóg menü, Matematikai tréning (+, -, x, /, mixed), Névkijelző funkció, Többsoros playback funkció (340 karakterig), Kontraszt módosítás	Matematikai tréning (+, -, x, /, mixed), Névkijelző funkció, Többsoros playback funkció (340 karakterig)	Többsoros playback funkció (142 karakterig)	Többsoros playback funkció (142 karakterig)	Többsoros playback funkció (142 karakterig)	-
Tápegység	Napelem, LR44 x 1 (for back-up)	AAA x 1	Napelem, LR44 x 2	Napelem, LR44 x 2	AA x 1	AA x 2, Solar, LR
Méret (mm)	79,6 x 161,5 x 15,5	79,6 x 161,5 x 15,5	79,6 x 154,5 x 13,2	79,6 x 154,5 x 13,2	79,6 x 154,5 x 18,2	79 x 154,5 x 13,2
Súly (g)	102 g	107 g	97 g	97 g	110 g	97 g