

ADOBE
CREATIVE CLOUD 2017

magyar
nyelvű
változat

Illustrator

Kezdő lépések

Dr. Pétery Kristóf

Mercator
Stúdió

Minden jog fenntartva, beleértve bárminemű sokszorosítás, másolás és közlés jogát is.

Kiadja a Mercator Stúdió
Felelős kiadó a Mercator Stúdió vezetője
Lektor: Pétery Tamás
Szerkesztő: Pétery István
Műszaki szerkesztés, tipográfia: Dr. Pétery Kristóf

ISBN 978-963-365-458-3

© Dr. Pétery Kristóf PhD, 2017
© Mercator Stúdió, 2017

Mercator Stúdió Elektronikus Könyvkiadó
2000 Szentendre, Harkály u. 17.
www.akonyv.hu és www.peterybooks.hu
T/F: 06-26-301-549
06-30-30-59-489

TARTALOM

TARTALOM	3
ELŐSZÓ.....	13
ISMERKEDÉS A PROGRAMMAL.....	23
Az Illustrator CS2 újdonságai	24
Vezérlőpult paletta	24
Élő vektorizálás	24
Élő kifestés	26
Rétegszedők támogatása	26
Felhasználói munkaterületek	28
Kiterjesztett körvonal	28
Új szöveg attribútumok	29
Új vizuális fájlböngésző	29
Wacom táblák támogatása	31
Többoldalas PDF exportálás	31
PDF/X támogatás	31
Újabb grafikus formátumok támogatása	31
Macromedia Flash export	32
Színezett szürkeskálás képek	32
Adobe Stock Photos	33
Átalakított sűgó.....	34
Az Illustrator CS3 újdonságai	35
Új felhasználói felület.....	35
Élőszínek	36
Újrafestés	37
Új rajzeszközök, továbbfejlesztések	37
A Flash integráció.....	38

Vágóterület eszköz	39
Új dokumentum profilok, mobileszközök	39
Átalakított súgó.....	40
Az Illustrator CS4 újdonságai	41
Több rajzterület.....	41
Új felhasználói felület.....	42
Színbontási előnézet	43
Színátmenet szerkesztése helyben	44
Színátmenetek áttetszősége	45
Megjelenés szerkesztése	46
Foltecszet.....	46
Stílusegyesítés	47
Átalakított súgó.....	47
Az Illustrator CS5 újdonságai	48
Perspektivikus rajzolás	49
Több rajztábla.....	50
Sörtecszet	51
Új ecsetvonások	51
Továbbfejlesztett rajzolás	52
Éles grafika.....	53
Alakzatformáló.....	53
Együttműködés a Flash Catalyst CS5-tel	54
Hatások a felbontástól függetlenül.....	54
Az Illustrator CS6 újdonságai	55
Újdonságok a Creative Cloud felhasználói számára	55
Csomagfájlok.....	55
Képek beágyazásának megszüntetése	57
A Hivatkozások panel továbbfejlesztései.....	57
Megnövelt teljesítmény.....	57
Natív 64 bites támogatás	58
Nagyobb fájlok kezelése.....	58
Továbbfejlesztett kezelőfelület.....	58
Egyszerűsített munkafolyamatok.....	59

Mintázatok	59
Körvonalra illesztett színátmenet	61
Képkontúrozás	61
Gauss életlenítés	62
Új vagy továbbfejlesztett profilok és összetevők	63
Az Illustrator CC újdonságai	64
Új terjesztési mód	64
Új szoftverek	64
Képek megosztása	64
Beállítások szinkronizálása	66
Automatikus sarokgenerálás	67
Képek az ecsetekben	67
Több fájl elhelyezése	69
Kuler panel	70
CSS kód kezelése	70
SVG grafikus stílusok exportálása CSS-be	72
Korábbi funkciók továbbfejlesztése	72
Fehér felünyomása	73
Fejlesztés az érintésen alapuló eszközökhöz	73
Képek beágyazásának megszüntetése	75
Csomagfájlok	75
Ind támogatása	75
AutoCAD formátumok támogatása	76
Színek és színtárak keresése	76
Betűtípus keresése	77
Színcsatornák előképe panel	79
Továbbfejlesztett segédvonalak	80
Perspektívarács használhatósága	80
Megújított fájljelző párbeszédpanelek (csak Windows-nál) ..	81
A Hivatkozások panel továbbfejlesztései	82
Az Illustrator CC 2014 újdonságai	82
Illustrator CC (17.1) újdonságok	83
Élő sarkok	83
Továbbfejlesztett ceruza	85
Görbeszegmens kötetlen újraformálása	85

Typekit betűtípusok.....	85
Perspektívarács továbbfejlesztése	87
Windows 8 támogatás	87
Saját eszköspanelek.....	87
Beállítások importálása és exportálása	88
További fejlesztések	88
Illustrator CC 2014 újdonságok	89
Élő sarkok továbbfejlesztése	89
Toll előnézet	90
Új szerkesztőpont-vezérlők.....	90
Egyéb újdonságok	90
A CC 2014.1 verzió újdonságai	91
Creative Cloud Libraries	91
Érintésvezérléses munkaterület.....	91
Görbület eszköz.....	91
Egyesítés eszköz.....	92
Területtípus automatikus átméretezése.....	92
Integráció az Illustrator mobilalkalmazás-családdal.....	93
Ragadja meg az ihletet mindenhol	93
A CC 2015 verzió újdonságai	93
Szerkesztés egyszer, frissítés mindenhol.....	93
Adobe Stock és Creative Cloud Libraries	94
Nagyobb teljesítmény	96
Tízszer nagyobb mértékű nagyítás.....	96
Védelem az adatvesztés ellen	96
Integrációs újdonságok.....	97
További újdonságok.....	97
A CC 2015.2 verzió újdonságai	97
Creative Cloud Libraries újdonságok.....	97
Új munkaterületek.....	98
Shaper	98
Élő alakzatok	99
Mesterek és klónok.....	100
Egyebek.....	101
Mobil applikációk	101
A CC 2015.3 verzió újdonságai	101

Új munkaterületek.....	101
Creative Cloud Libraries újdonságok.....	102
Továbbfejlesztett élő alakzatok.....	102
Gyors exportálás	103
Az Illustrator CC 2017 újdonságai	103
Megújult felhasználói felület.....	104
Szövegkezelés újdonságai	104
SVG támogatás	106
Új sablonok, sablonkezelés	106
Creative Cloud Libraries újdonságok.....	106
Rajzolás újdonságai.....	107
A program környezete	107
A billentyűzet	111
Az egér	115
Az Illustrator használata	116
A program telepítése	116
A program indítása	121
A felhasználói felület.....	125
Rendszer- és dokumentumablakok	126
Rajztábla és munkaasztal.....	130
Panelek és lebegő ablakok.....	131
Gördítősávok	134
Menük.....	135
Információs sor	135
Párbeszédpanelek	136
Rács	137
Vonalzók.....	138
Segédvonal.....	139
Az eszköztár	140
Kijelölő eszközök	142
Rajzeszközök	142
Szövegbevitel eszközei	145
Festőeszközök.....	146
Szimbólumkezelő eszközök.....	147
Átalakító eszközök.....	148
Diagramkészítő eszközök.....	150

Szeletelő és vágó eszközök	151
Mozgató és nagyító eszközök	151
A Súgó használata	152
Parancskiadás és visszavonás	157
ÁLLOMÁNYOK ÉS KÉPEK KEZELÉSE	159
Adobe Illustrator és Illustrator Template	162
Adobe PDF (Portable Document Format)	163
AutoCAD Drawing	167
AutoCAD DXF (Drawing eXchange Format)	167
Beágyazott PostScript	168
BMP (Bitmap)	169
Bővített metafájl	169
Computer Graphics Metafile	169
CorelDRAW 5,6,7,8,9,10	170
CSS (Cascading Style Sheet)	170
Flash SWF	172
GIF89a	173
Illustrator EPS (Encapsulated PostScript)	175
JPEG	178
JPEG2000	181
Macintosh PICT	181
Microsoft RTF (Rich Text Format)	182
Microsoft Word	182
Photo CD	183
PCX (ZSoft Paint)	184
PhotoShop	185
PNG	186
SVG	187
Targa (Truevision Targa)	189
Text	189
TIFF (Tagged Image File Format)	190
Tömörített SVG	191
Windows Metafile	192
Új dokumentum létrehozása	192
A dokumentum beállításai	196

Grafikák megnyitása	197
Utoljára szerkesztett képek betöltése	201
Nem Illustrator formátumú képek átvétele	201
Állományok újratöltése	201
Képek behelyezése, szövegimport	201
A csatolt állományok kezelése	205
Képek mentése	209
Fájl mentése sablonként	211
Exportálás kijelzőkhöz	211
Szeletek mentése	214
A fájl bezárása	216
Fájlinformációk	217
Az Adobe Bridge kezelése	217
Képek megtekintése és kiválasztása	218
Képek elforgatása	224
Képek kötegelt átnevezése	224
Képek törlése	226
Képek megnyitása	227
Képek betöltése fényképezőgépről	227
RAW képek feldolgozása	229
A képfeldolgozás menete	230
A Camera Raw alkalmazása	232
Diavetítés	241
Mentés a Webre – galériakészítés	243
Kiegészítő információk hozzáadása	243
Képek rangsorolása	244
Képek címkézése	245
Metaadatok módosítása	245
Kulcsszavak eltárolása	246
Képek keresése	248
Adobe Stock és Creative Cloud Libraries	250
ALAPFUNKCIÓK	253

Munkaterület-megjelenítés	253
Megjelenítési üzemmódok	254
Egyszerű körvonal	255
Színes szerkesztő üzemmód	255
Pixel előkép üzemmód	256
Felülnyomó előkép üzemmód	257
Nézetek kezelése	257
Mozaikos grafikák	258
Vonalzó- és rácshasználat	259
Nagyítás és rajzmozgatás	261
Felesleges eszközök elrejtése	264
Rajzelemek létrehozása	265
Objektumok alapértelmezett tulajdonságai	266
Igazodás szabályozása	268
Rácshoz igazodás	269
Segédvonalhoz igazodás	269
Objektumhoz igazodás	270
Téglalapok és négyzetek rajzolása	270
Ellipszisek, körök és ívek rajzolása	273
Sokszög és csillag rajzolása	274
Spirális rajzolása	276
Poláris- és négyszögháló készítése	277
Egyenesek és görbék rajzolása	279
Bézier görbék	283
Toll eszköz	284
Ecset eszköz	285
Rajztáblák kezelése	288
Rajztábla tulajdonságok beállítása	291
Rajztábla használata	293
Élő alakzatok alkalmazása	294
VEKTORIZÁLÁS	298
A vektorizálás módjai	298
Vektorizálás a Vezérlőpultról	300

Vektorizálás a menüparanccsal	305
Élő festés	305
FELHASZNÁLT ÉS AJÁNLOTT IRODALOM	308

