



QCAD.org

Open Source CAD

QCAD Shortcuts

QCAD 3.32.4

QCAD Professional

Файл		
	Новий	Ctrl+N / ⌘N Ctrl+T / ⌘T
	Нове з шаблону...	Ctrl+Shift+N / ⇧⌘N
	Відкрито...	Ctrl+O / ⌘O
	Імпорт...	Ctrl+Shift+I / ⇧⌘I
	Повернути назад	Ctrl+R / ⌘R
	Показати в Провіднику / Finder / Диспетчері файлів	FI
	Зберегти	Ctrl+S / ⌘S
	Зберегти як...	Ctrl+Shift+S / ⇧⌘S
	Закрити	Ctrl+W / ⌘W
	Експорт растрового зображення...	XB
	Швидкий експорт SVG...	XS
	Експорт PDF...	XD
	Попередній перегляд для друку	Ctrl+Shift+P / ⇧⌘P
	Друк...	Ctrl+P / ⌘P
	Роздрукувати поточний вигляд...	Ctrl+Alt+P / ⌘⌥P
	Вікно друку...	Ctrl+Alt+Shift+P / ⌘⌥⇧P
	Quit	Ctrl+Q / ⌘Q
Вид		
Збільшити		
	Збільшити	+ = Ctrl++ / ⌘+
	Зменшити	- Ctrl+- / ⌘-
	Автоматичне масштабування	ZA
	Збільшити до виділення	ZS
	Попередній перегляд	ZV
	Масштабування вікна	ZW
	Панорамний зум	ZP

Вид		
	Черновий режим	DF
	Екранні шрифти Linetypes	NL
	Згладжування	NT
	Сітка	GR
	Ізометрична сітка вимкнена	JO
	Верхня проекція	JT
	Пряма проекція	JR
	Ліва проекція	JL
	Список шарів	GY
	Список блокування	GB
	Переглянути список	GV
	Редактор властивостей	GP
	Фільтр відбору	GF
	Браузер бібліотеки	GL
	Командний рядок	GM
	Відображення буфера обміну	GC
	Рядок стану	GS
	Фокус на командну лінію	Space Ctrl+M / ⌘M
	Зосередьтеся на панелі інструментів "Параметри"	Ctrl+Space / ⌘Space
	Зосередьтеся на матриці інструментів	Ctrl+Shift+Space ⇧⌘Space
	Відображення відстані/кута	F8
Вид		
Накладки		
	Напрямок	VD
	Замовлення	VO
	Точка відліку	VS

Редагувати		
	Скасувати [-]	Ctrl+Z / ⌘Z OO
	Повторити [-]	Ctrl+Shift+Z / ⇧⌘Z UU
	Видалити	Del Backspace ER
	Вирізати	Ctrl+X / ⌘X
	Вирізати з посиланням	Ctrl+Shift+X / ⇧⌘X RT
	Прийом	Ctrl+C / ⌘C CP
	Копія з посиланням	Ctrl+Shift+C / ⇧⌘C RC
	Паста	Ctrl+V / ⌘V PS
	Вставити вздовж сутності	Ctrl+Shift+V / ⇧⌘V PE
	Дублікат	DP
	Знайти/замінити...	Ctrl+F / ⌘F RP
	Заміна шрифтів...	FF
	Масштабування висоти тексту...	MG
	Переобладнати волоочильний апарат	CU
	Клацніть лівою кнопкою миші	Ctrl+Return / ⌘Return
	Втеча	Esc
	Сброс / холостий хід	QQ
	Налаштування малювання...	Ctrl+I / ⌘I
	Налаштування програми...	Ctrl+, / ⌘,
Швидка зміна		
	Рух ліворуч	←
	Направо	→
	Рухайся вгору	↑
	Вниз!	↓
	Обертання проти годинникової стрілки	F5
	Обертання за годинниковою стрілкою	F6

Виберіть		
	Зніміть позначку з усіх пунктів	TN Ctrl+K / ⌘K Ctrl+D / ⌘D Ctrl+Shift+A / ⇧⌘A
	Вибрати все	TA Ctrl+A / ⌘A
	Виберіть Вид	TV
	Інвертувати виділення	TI
	(Вимкнення) виділення прямокутної області	TR TW
	(Вимкнення) вибору полігону	TP
	(Вимкнення) виділення контуру	TC
	(Виділення) перехресних сутностей	TX
	(Вимкнення) виділення шару	TL
Різне		
Виберіть		
	За ручку...	TH
	За кольором	TF
	Виберіть наступний об'єкт	>
	Виберіть попередній об'єкт	<
	Пам'ятайте про вибір	TS
	Використовувати виділення	TU
Інформація		
	Посада	IO
	Відносне положення	IV
	Полярне положення	IL
	Відносне полярне положення	IT
	Відстань від точки до точки	IP
	Відстань від об'єкта до точки	IE
	Відстань між суб'єктами господарювання	IN
	Кут	IA
	Загальна довжина вибірки	IS
	Полігональна площа	IR
	Площа дуги/кола/еліпса	IC
	Область поліліній	II

Жеребкування		
Точка		
	Single Point	PO
	<i>N</i> точок на лінії	PN
	Бали <i>MxN</i>	PM
Лінія		
	Лінія з 2 точок	LI
	Лінія з кута	LA
	Горизонтальна лінія	LH
	Вертикальна лінія	LV
	Бісектриса кута	LB
	Паралельно (з відстанню)	LP PA
	Паралельно (через пункт)	LG
	Дотична (точка, коло)	LT1
	Дотична (два кола)	LT2
	Ортогональна / дотична	LN
	Відносний кут	LR
	Ортогональні	LO
	Freehand Line	LF
Сплайн		
	Сплайн (контрольні точки)	SP
	Сплайн (<i>Fit Points</i>)	SL
	Вставити точку прилягання	NI
	Додати точку (точки) припасування	NA
	Видалити точку прилягання	NR
	Спростити	NP
Різне		
Жеребкування		
	Горизонтальна лінія будівництва	XH
	Вертикальна будівельна лінія	XV
	Центральний хрест	CS
	Лічильник	C12
	Текст уздовж об'єкта	TG
	Вирівнювання тексту по центру	2T
	Лідер з виділеного тексту	T2L
	Коробкове з'єднання з 2 точок	LJ
	Символ розриву полілінії з 2 точок	S3
	Намалювати смуги Fms	PF

Жеребкування		
Дуга		
	Центр, точка, кути	AR
	2 Точки і радіус	AD
	2 Точки і кут	A2
	2 Бали та довжина	AL
	2 Точки і висота	АН
	3 бали	A3
	Концентричний (з відстанню)	AC
	Концентричний (наскрізний)	AG
	Дотично з'єднані	AN
	Дотична, Точка, Радіус	AT
Коло		
	Центр, точка	CI
	Центр, радіус	CR
	Центр, діаметр	CA
	2 Точки і радіус	CD
	2 Бали	C2
	3 бали	C3
	Концентричний (з відстанню)	CC
	Концентричний (наскрізний)	CG
	Тангенс і 2 точки	CT1
	Дотична, Точка, Радіус	CTP
	2 Дотичні та точка	CT2
	2 Дотичні та радіус	CTR
	3 Тангенси	CT3

Жеребкування		
Еліпс		
	Еліпс (Центр, Точка, Відношення)	EP
	Дуга еліпса	EA
	Еліпс з радіусами	EI
	Еліпс з діаметрами	ED
	Паралельна крива (з відстанню)	EC
	Паралельна крива (через точку)	EG
	<i>Вписаний у чотирикутник</i>	EQ
Полілайн		
	Намалювати полілінію	PL
	<i>Полілінія з сегментів</i>	OG
	<i>Полілінія з виділення</i>	OC
	<i>Часткова полілінія вздовж виділення</i>	OL
	<i>Вузол вставки</i>	OA OI
	<i>Додати вузол(и)</i>	OP
	<i>Видалити вузол(и)</i>	OD
	<i>Видалення вузлів між двома вузлами</i>	OB
	<i>Обрізні сегменти</i>	OT
	<i>Перемістити початкову точку</i>	OR
	<i>Зміна типу сегмента</i>	OX
	<i>Зміщення</i>	OQ
	<i>Морф</i>	OM
	<i>Булеві операції</i>	OW
	<i>Спростити</i>	OS
	<i>Нормалізація поліліній</i>	ON
	<i>Вставка вузлів на самоперетинах</i>	OV
	<i>Логічно замкнуті полілінії</i>	OE
	<i>Логічно відкриті полілінії</i>	OJ

Жеребкування		
	<i>Кільце</i>	<i>RI</i>
	<i>Винищення</i>	<i>WP</i>
	Текст...	TE
	Вставити бітове зображення...	IM
Форма		
	Прямокутник	RE
	Прямокутник з розміром	RS
	<i>Прямокутник (3 бали)</i>	<i>R3</i>
	Багатокутник (Центр, Кут)	PG1 HC
	Многокутник (2 сторони)	PG2 HP
	Багатокутник (центр, сторона)	PG3
	Багатокутник (Сторона, сторона)	PG4
	<i>Зірка</i>	<i>PT</i>
Люк		
	Виділення з вибору...	HA
	<i>Люк з сегментів...</i>	<i>HS</i>
Вікно перегляду		
	<i>Додати видовий екран</i>	<i>VT</i>
	<i>Керування шарами області перегляду...</i>	<i>VY</i>
Вимір		
	Вирівняно	DA
	Поворотний (лінійний)	DL
	Горизонтальні	DH
	Вертикальний	DV
	Базовий рівень	DB
	Продовження	DC
	Ордината (X/Y)	DO
	Лідер	DE LD
	<i>Дата</i>	<i>DT</i>
	<i>Толерантність...</i>	<i>TO</i>
	Радіальний	DR
	Діаметральний	DD
	Кутовий	DN
	<i>Довжина дуги</i>	<i>DG</i>
	Скинути позицію етикетки	DS
	<i>Видалення перевизначень стилів</i>	<i>DX</i>

Змінити		
	Переміщення / Копіювання	MV
	Поворот	RO
	Масштаб	SZ
	Дзеркало	MI
	Фліп Горизонтальний	FH
	Фліп вертикальний	FV
	Переміщення та обертання	MR
	Поворот два	R2
	Вирівняти опорні точки	AE
	Вирівняти	MA
	Зміщення (з відстанню)	OF
	Зміщення (через точку)	OH
	Обрізка	RM XT
	Обрізати обидва	TM
	Подовжити / Скоротити	LE
	Розтяжка	SS
	Прикріпити до прямокутника	CLR
	Фаска / скіс	CH
	Круглий	RN
	Поділ	DI
	Розділені підприємства	MS
	Виокремлений сегмент	D2
	Посібник з розриву зв'язку	B2
	Автоматичне обрізання	AX
	Розрив розриву	D3
	Реверс	RV
	Редагувати текст	MT
	Редагувати допуск	ML
	Редагувати люк	MH
	Вибух!	XP
	Маляр по дереву	PI

Змінити		
Замовлення на проведення жеребкування		
	Вивести на передній план	MF
	Повернутись до початку	MB
	Повторне замовлення	MO
	Замовити Підключені особи	MC
Виявлення		
	Виявлення дублікатів	MD
	Виявлення сутностей нульової довжини	MZ
Прогнозування		
	Орфографічна проекція (циліндрична)	PR
	Ізометрична проекція	PJ
	Ізометрична проекція (циліндрична)	PC
	Матрична трансформація	MX
Блок		
	Вибух!	XP
	Переключити видимість	BV
	Показати всі блоки	BS
	Приховати всі блоки	BH
	Додати порожній блок...	BA
	Створити блок з виділення	BC
	Додати блок макета...	BL
	Видалити блок	BR
	Очистити невикористані блоки	BP
	Перейменувати блок	BN
	Блок редагування	BE
	Редагування блоку з довідника	BD
	Редагувати блок на місці	BB
	Дублікат блоку	BY
	Повернутися до основного креслення	EM
	Виберіть Блокування посилань	BK
	Зніміть позначку з пункту Блокувати посилання	BX
	Вставний блок	BI
	Створити елемент бібліотеки	BT
Атрибути		
	Визначити атрибут блоку	UA
	Синхронізація атрибутів	UY

Шар		
	Переключити видимість	YV
	Переключити статус "Заморожений"	YF
	Стан перемикача блокування	YL
	Показати тільки активні	YO
	Показати всі шари	YS
	Приховати всі шари	YH
	Розморозити всі шари	YW
	Заморозити всі шари	YZ
	Блокування всіх шарів	YK
	Розблокувати всі шари	YN
	Додати шар...	YA
	Додати підшар...	YU
	Встановити батьківський шар...	YX
	Створення шару з виділення...	YT
	Перемістити виділення на поточний шар	YJ
	Дублюючий шар...	YY
	Видалити шар(и)	YR
	Очистити невикористані шари	YP
	Редагування шару...	YE
	Вибір об'єктів шару	YC
	Зніміть позначку з об'єктів шару	YD
Стани рівнів		
	Додати...	YM
Вікно		
	Закрити всі	Ctrl+Shift+W / ⌘⌘W
	Далі	Ctrl+Right / ⌘Right Ctrl+PgUp / ⌘PgUp
	Попередній	Ctrl+Left / ⌘Left Ctrl+PgDown / ⌘PgDown
	На весь екран	Ctrl+Shift+F / ⌘⌘F
Різне		
Розвиток		
	Скриптова оболонка	GE
	Запустити скрипт	XC

Snap		
	Безкоштовно	SF
	Сітка	SG
	Кінець	SE
	Про суб'єкта господарювання	ST
	Перпендикулярний	SU
	Тангенціальний	SB
	Центр	SC
	Посилання	SR
	Середній	SM
	Середній посібник	SN
	Відстань	SD
	Посібник з дистанційного керування	SH
	Перехрестя	SI
	Посібник з перехрестя	SY
	Авто	SA
	Координати	SX
	Полярна координата	SO
	X/Y з точок	PX
	Y/X з балів	PY
	Центр відбору	SK
	Обмеження вимкнено	EN
	Обмежити ортогонально	EO
	Обмеження по горизонталі	EH
	Обмеження по вертикалі	EV
	Обмеження кута або довжини	EL
	Встановити відносний нуль	RZ
	Блокування відносного нуля	RL
	Lock Snap	SQ