

Define R5 全黑化机箱

佛瑞克托设计Define R5全黑化机箱是经典的Define静音系列机箱中的新晋成员。Define R5承襲了Define系列简约大气的斯堪的纳维亚的极致简约风范并且从结构强度到空间扩展都进行了全面的升级。

Define R5全黑化机箱使用高密度的抗噪材料和独家的ModuVent™设计，搭配全新全黑化的Fractal Design Dynamic GP14 140mm 风扇，在绝对静音和完美散热间达最佳的平衡。

Define R5全黑化机箱内部空间设计精巧灵活，可支持8个硬盘位置和超長顯卡，内部结构全模组化设计提供了绝佳配置方案。除了极静音之外，散热效能更是强大且具高度扩充性。

主要特征

- 最佳静音机箱典范，机箱内部使用特殊的高密度抗噪材料，能大幅度吸收噪音，且保留良好的散热效能。
- 机箱内部结构设计精良支援顶极水冷系统，顶部可支持长420mm散热排，前侧可装360m散热排。
- 搭配新型的独家ModuVent™设计，不需工具可轻松安装风扇增加风流或是保持最佳的静音效能。。
- 内带有2把最新的全黑化Fractal Design DynamicGP14 140mm静音风扇，大风流有效带走热能，低噪音实现最强静音表现。
- 机箱前方和底部附有可水洗的防尘过滤网，方便取出清洁，保持机箱内部无灰尘堆积。
- 机箱前门经特殊设计，可双向开门，更贴近每个使用者的使用习惯。



- 主板后方设有2个SSD专用安装位置，无需使用工具便能安装拆卸SSD。
- 兩組可拆卸的硬盘架可支持多達8个3.5”或2.5”的硬碟盤，在內部配置上更灵活，更能依个人喜好配置机箱内部空间，
- 内部结构全模组化的设计，让用户能依需求，移除ODD硬盘架位置以换取最大的内部机箱空间，提升水冷或者气冷散热效能。
- Define R5硬盘托架坚持采用金属材料，更防震也更坚固耐用。托架两侧特别降低高度以利气流流通。
- 机箱左侧特别安装新型快拆装置，可更快速便捷的安装或拆卸。
- 风扇控制器巧妙的隐藏于前面板后面、最多可支援三把风扇。
- Define R5全黑化机箱同时有侧透版本可以选择。



Description	SKU	EAN Code	UPC Code
Define R5 Blackout Edition	FD-CA-DEF-R5-BKO	7350041083276	817301013277
Define R5 Blackout Edition Window	FD-CA-DEF-R5-BKO-W	7350041083283	817301013284

一般规格

储存装置	<ul style="list-style-type: none"> • 2个 5.25" 机架（可拆卸） • 8个 3.5" 硬盘位置（另可安装2.5" 硬盘） • 2个 2.5" SSD固态硬盘专用位置
PCI插槽	<ul style="list-style-type: none"> • 7个
主板兼容性	<ul style="list-style-type: none"> • ATX主板 • Mini ATX 主板 • MiniITX主板
散热系统支持	<ul style="list-style-type: none"> • 9个 风扇安装位置（自带2把全黑化Fractal Design GP14 140mm风扇） • 前方和底部分别装有防尘过滤网 • 可安装高180 mm 的CPU气冷散热器，
I/O连接埠	<ul style="list-style-type: none"> • 2个 USB 3.0接口 + 2个 USB 2.0接口 • 音频输入/输出接口 • 电源按钮，带LED灯（白色） • 硬盘活动LED灯（白色） • 重启按钮
电源兼容性	<ul style="list-style-type: none"> • ATX PSU，长度可支持190/170 mm，底部风扇须搭配120/140mm • 当不再使用底部风扇位置时，可使用300mm的PSU
显卡兼容性	<ul style="list-style-type: none"> • 在顶部装有硬盘驱动器架的情况下，可支持长310 mm 的显卡，在拆卸硬盘架后，可安装440 mm长的显卡
其他信息	<ul style="list-style-type: none"> • 在主板后方设有20 - 35 mm的电缆布线空间 • 内含Fractal Design理线束带，便于电缆管理 • 前门采左右双开设计左侧面板装搭配快拆装置，便于安装和拆卸 • 右侧面板配有智能型螺钉
可选颜色	<ul style="list-style-type: none"> • 黑色
机箱尺寸 - 宽 x 高 x 深 (mm)	<ul style="list-style-type: none"> • 232 x 451 x 521
机箱尺寸 - 包括垫脚/突起物/螺丝钉 (mm)	<ul style="list-style-type: none"> • 232 x 462 x 531
净重	<ul style="list-style-type: none"> • 10.7
包装尺寸 - 宽 x 高 x 深 (mm)	<ul style="list-style-type: none"> • 327 x 615 x 540
包装重量	<ul style="list-style-type: none"> • 12.5

散热

前面	<ul style="list-style-type: none"> 2 个120/140 mm风扇（内含1个佛瑞克托设计全黑化Dynamic GP14风扇，转速1000 RPM）
后面	<ul style="list-style-type: none"> 1 个 120/140 mm风扇（内含1个佛瑞克托设计全黑化Dynamic GP14风扇，转速1000 RPM）
顶部	<ul style="list-style-type: none"> 3 个 120/140 mm风扇（不含有佛瑞克托设计动态GP14风扇）
底部	<ul style="list-style-type: none"> 2 个120/140 mm风扇（不含有佛瑞克托设计动态GP14风扇）
侧面	<ul style="list-style-type: none"> 1 个120/140 mm风扇（不含有佛瑞克托设计动态GP14风扇）
水冷散热兼容性	<ul style="list-style-type: none"> 前面 - 360、280、240、140和120 mm散热器，具备各种厚度（需要拆卸驱动器机架） 顶部 - 420、360、280、240、140和120 mm散热器（两个散热器厚度只限于55mm + 风扇只适用于420、280和140mm的散热器）（420和360mm散热器需要拆卸光盘驱动器机架） 底部 - 120或240mm散热器（底部使用散热器时，PSU长度限于165mm） 后面 - 120或140mm散热器
风扇控制器	<ul style="list-style-type: none"> 3段式风扇控制器，最多支持3把风扇
防尘滤网	<ul style="list-style-type: none"> 前后部进气口

