

# “短吻鳄”——卡52武装直升机




国别：俄罗斯

类型：直升机

型号：卡-52


 [图1](#)

 [声音](#)

 [参考文献](#)

 [图2](#)

 [视频](#)

 [图片欣赏](#)

 [图3](#)

## 简介：

卡-52武装直升机是卡莫夫设计局为卡-50直升机设计的为其提供战场情报、进行协调和控制的保障机。1996年11月12日，乌赫托马直升机厂首次公开展出一种新式武装直升机卡-52，俄罗斯人以凶猛的两栖动物“短吻鳄”为其命名。与著名的卡-50直升机同属共轴型直升机系列。它继承了卡-50的动力装置、侧翼、尾翼、起落架、机械武器和其他一些机上设备。卡-52和卡-50的不同之处在于它采用了并列式双座驾驶舱。能够满足直升机在昼夜和各种气象条件下完成超低空对地面目标进行突击的需要。

卡-52不仅具有与卡-50相同的武器装备、低空飞行能力、装甲防护能力，可进行空战和对地攻击，而且还具有优良的侦察、指挥和控制等功能，可为卡-50提供类似空中预警指挥机的作用。战场侦察与作战控制作为新型武装直升机卡-52的主要任务决定了它的机载雷达等电子设备的组成。装有一台“汤姆逊”电视。在位于乘员上方的圆球中装有名为“萨姆希特”的俄产三维光学定位系统，该系统包括一台电视及其相应设备和一些光学仪器。机身右侧下面装有一个球形陀螺稳定仪，里装一具使用激光指示远距目标的高倍望远镜镜头，该装置配有电视及热成像系统，可保障在15公里范围内发现并精确跟踪较小目标。此外，在旋翼的轴瓦上方装有“阿尔巴雷特”雷达系统。卡-52装有四部液晶显示器。驾驶员使用的显示屏装在驾驶舱前窗上，而射击员则配备有头盔式目标瞄准显示器。飞行性能和卡-50相比，升限和速度有所下降，最大运载重量减少了50%。