

适用于 CT 系统的产品组合解决方案

# 出色的冷却能力助力实现高分辨率成像



包含 **CT6000** 的 **Xpert** 产品组合可实现与中高端 CT 系统的完美集成，在 CT 检查中提供卓越的影像质量。Xpert 产品组合属于 CT 组件产品系列的一部分，其包含一些单独的组件，即采用 CoolGlide™ 技术的液态金属轴承球管、发生器、冷却单元和线缆。这些组件经过大量的集成测试，彼此完美匹配，可实现卓越的性能。此外，CT6000 还可以与探测器结合使用。

## 主要优势

### 整体解决方案提供商

- Xpert 产品组合预先经过预集成和预校准，适用于各种临床应用
- 各组件经过严密测试，且随附各种重要证书和审批文件，助您加快整机上市速度

### 图像锐利，成像清晰

- 焦点极小，可提供卓越的影像质量
- 可在 X 和 Z 轴方向偏转，减少图像伪影，从而提供高图像分辨率

### 高患者周转量

- 借助单极球管设计，扫描患者之间的冷却期很短，可显著提高患者周转量
- 机架旋转速度快，可缩短患者 CT 扫描时间

DUNLEE

规格		包含 CT6000 的 Xpert 产品组合
最大功率 [kW] (IEC 额定值, [4/600 s, 重复])		100
G 负荷 [g]		32
支架最高标称速度 [rpm] (焦点到等中心距离 570 mm)		220 +2%
射线管标称电压 [kV]		140
焦点 [mm]	大	1.1 x 1.2
	小	0.6 x 0.7
	极小	0.4 x 0.7
动态焦点	X-DFS	需要
	Z-DFS	需要
极性		单极



### 包含 CT6000 的 Xpert 产品组合可快速集成到您的开发流程中, 从而加快上市速度。

该产品组合可提供从产品开发至售后服务的完整解决方案, 为您的业务流程提供全程支持。提供的组件已完成校准和配置, 可帮助您减少所需的研发资源和成本。

所有线缆都经过预装并带有颜色编码, 有助于轻松快速地完成系统集成。您的团队便无需深入了解放射管和发生器。简化、高级的操作指令, 让您的团队便无需深入了解射线管和发生器。

此外, 我们还在开发过程中和整个产品生命周期内提供全方位支持。从而快速轻松实现系统集成。

Dunlee 保留所有权利。未经版权所有者优先书面同意, 严禁复制本文档全部或部分內容。

Dunlee 保留在未通知或给出任何承诺的情况下对本文档的产品规格进行修改的权力, 和/或随时停止供应文档中任何产品的权利, 且对使用本文档所引起的任何后果不承担责任。

Dunlee 是飞利浦公司集团的品牌

[联系我们获取更多信息。](#)

Philips Medical Systems Nederland B.V.  
电话: +31 65 4784225 • sales.dunlee@philips.com  
Veenpluis 6 • 5684 PC Best • The Netherlands

[dunlee.com](http://dunlee.com)