

GeneXpert® Dx 6.5a 软件版本说明

本文档含有 *GeneXpert Dx* 系统操作员手册未包含的新信息、已知限制和澄清。

安装和操作信息

有关软件版本 6.5a 的安装和操作指南, 请参阅以下文档:

- GeneXpert Dx 安装说明, 版本 6.5, 修订版 D (文档编号 302-4071-ZH-CN)
- GeneXpert Dx 操作员手册, 版本 6.5, 修订版 C (文档编号 303-3411), 适用于 IVD
- GeneXpert Dx 操作员手册, 版本 6.5, 修订版 E (文档编号 302-8378-ZH-CN), 适用于 CE-IVD
- Windows 11 GeneXpert Dx 多语言宣传页 (文档编号 303-5234)

现有版本 6.5 文档也适用于版本 6.5a, 因为 6.5 版的说明未作改动。

1. 新功能

本补丁版本包括以下更新:

- 升级到最新版本的 OpenJDK 8, 纳入了重要的安全增强功能
- 软件现在可以安装到 Windows 11 系统上

2. 解决的问题

最新版本修正了先前版本中的已知问题:

- 现在, 在启用 LDAP 登录时, 远程用户需要输入密码

3. 已知问题

3.1. 创建检测

注意:

Cepheid 建议在对 GeneXpert 或主机系统进行任何更改后始终确认实验室信息系统上传的结果与 GeneXpert 检测结果相匹配, 这些更改包括 (但不限于) 对以下几项的更改:

- GeneXpert 软件版本
- GeneXpert 检测法定义版本
- GeneXpert 主机通信设置

GeneXpert® Dx 6.5a 软件版本说明

- 主机中间件软件或配置更改
- LIS 软件或配置更改

3.2. 创建检测

3.2.1. 如果已在字段中键入, 请勿将条形码扫描到创建检测 (Create Test) 对话框的患者 ID (Patient ID) 或样品 ID (Sample ID) 字段中。将条形码键入字段中后扫描条形码会导致扫描无效的字符。要更新患者 ID (Patient ID) 或样品 ID (Sample ID) 字段, 请关闭创建检测 (Create Test) 对话框并再次选择创建检测 (Create Test), 然后扫描 ID 条形码。

3.2.2. GX Dx 4.6 和更高版本不支持 BA 4-Plex 与 BG Duplex 检测法的组合。

3.3. 数据库转换

3.3.1. 可以通过执行以下操作缓解数据库迁移问题：

- 3.3.1.1. 运行安装程序并选择自定义安装 (Custom Install)
- 3.3.1.2. 在自定义安装 (Custom Install) 屏幕上选择清理数据库 (Clean Database)
- 3.3.1.3. 按照屏幕上的说明完成软件的安装
- 3.3.1.4. 联系 Cepheid 技术支持部门转换和恢复数据库

3.4. 本地化

3.4.1. 当 GeneXpert 软件在俄语配置下运行时, 文件选择对话框以英语显示一些文本, 而非翻译成俄语。受影响的对话框包括归档检测期间的保存 (Save) 对话框、检索检测 (Retrieve Test) 期间的打开 (Open) 对话框、数据库恢复 (Database Restore) 期间的数据库备份 (Database Backup) 对话框和选择文件 (Select File) 对话框。

漏译的内容为：

“Look In” - “Найти в”
“File Name” - “Имя файла”
“Files of Type” - “Тип файлов”
“Cancel” - “Отменить”
“Open” - “Открыть”

GeneXpert® Dx 6.5a 软件版本说明

3.5. 软件许可协议

3.5.1. 在安装过程中, 用户可能无法在 Windows 11 上打印软件许可协议。如果系统中已安装 Apache Open Office, 用户可以将 .rtf 文件的默认应用程序设置为 Apache Open Office, 以便在安装前启用打印功能。或者在安装后, 可以通过在 Dx 应用程序中, 从“关于 (About)”屏幕打开 PDF 版本的许可协议来打印协议。