

# Anweisungen zur Reinigung und Desinfektion – zur Verwendung bei CT-, PET/CT-, SPECT- und SPECT/CT-Systemen von GE Healthcare

## Einführung

Reinigung und Desinfektion sind für die Wartung Ihres Bildgebungssystems von entscheidender Bedeutung. Stellen Sie vor der Desinfektion sicher, dass Ihr Gerät optisch sauber ist, da anorganische oder organische Reststoffe die Desinfektion erschweren können.

Diese Gebrauchsanweisung umfasst allgemeine Anweisungen zur Reinigung und Desinfektion von Bildgebungssystemen von GE Healthcare sowie ausführliche Anweisungen für Klettgurten/Riemen, Armbänder, Platte/Tisch, Gantry-Bedienfelder/Tasten und Zubehör. Je nach Gerät/Konfiguration sind einige der ausführlichen Anweisungen möglicherweise nicht zutreffend.

Diese Gebrauchsanweisung ist für Reinigungs- und Desinfektionsmittel bestimmt, die für Ihr Produkt zugelassen sind.

Aufgrund der Größe der Geräte und ihrer Unbeweglichkeit kann keine automatische Reinigung und Desinfektion durchgeführt werden. Benutzer müssen die Reinigung manuell durchführen.

Informationen zum Hersteller des Systems finden Sie in der Bedienungsanleitung oder der Produktherstellermatrix, die mit Ihrem System geliefert wurde.

Reinigungs-/Desinfektionsmittel	
	Reinigungsmittel für eine Desinfektion auf Befeuchtungs-/Kontaktzeit überprüfen. Sicherstellen, dass das Gerät über die gesamte Befeuchtungs-/Kontaktzeit hinweg nass bleibt.
	Erfordert ein Reinigungsmittel einen Spülschritt, ein fusselfreies Tuch und PURW (steriles, kritisches Wasser mit neutralem PH-Wert) verwenden, um das Teil nach Abschluss von Reinigung und Desinfektion abzuwischen. Sicherstellen, dass vor dem Spülvorgang die vollständige Befeuchtungs-/Kontaktzeit eingehalten wurde.

**Sprüh- oder Flüssigreiniger/Desinfektionsmittel**

Bei Verwendung eines Reinigungs- oder Desinfektionsmittels, das versprüht wird oder eine Lösung ist, Mittel auf ein sauberes, fusselfreies Tuch geben und dieses als Wischtuch verwenden. Vor der Reinigung/Desinfektion mehrere Tücher bereitlegen.

Reinigungs- oder Desinfektionsmittel nicht direkt auf das System sprühen. Dadurch können Teile des Systems beschädigt werden.



Dies ist eine Referenzanleitung für die Reinigung und Desinfektion eines Bildgebungssystems. Sie kann zur Schulung des Reinigungspersonals verwendet werden. Ausführliche Reinigungs- und Sicherheitsanweisungen finden Sie im Benutzerhandbuch des Systems.

## Allgemeine Reinigungsanweisungen

Im Folgenden werden die allgemeinen Reinigungsanweisungen für das System beschrieben. Einzelheiten zur Reinigung von Klettgurten und Zubehör finden Sie in den jeweiligen Abschnitten.

### Reinigung: Verschmutzung entfernen



Neue Handschuhe anziehen.



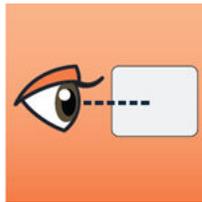
Zugelassene(s) Reinigungsmittel bereitstellen.



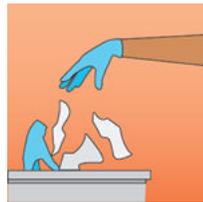
Bei Verwendung eines Sprühreinigers Mittel auf ein sauberes, fusselfreies Tuch sprühen und dieses als Wischtuch verwenden.



Alle Seiten des Teils mit Tüchern abwischen und dabei so viele frische Tücher wie nötig verwenden.



Für optische Sauberkeit des Geräts sorgen.

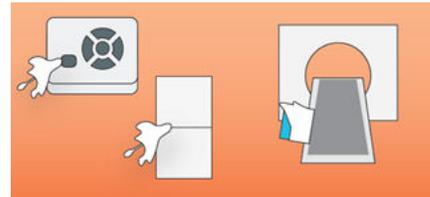


Gebrauchte Tücher und Handschuhe entsorgen.

### Spezialvorkehrungen: Rillen, Lücken und Tasten



Tuch um eine Plastikkarte oder einen Tupfer wickeln.



Kante oder Spitze in alle Ränder, Lücken und Rillen drücken und das Tuch vorsichtig hindurchziehen. So viele frische Tücher wie nötig zur Reinigung verwenden.

## Allgemeine Anweisungen zur Desinfektion

Im Folgenden werden die allgemeinen Desinfektionsanweisungen für das System beschrieben. Vor dem Desinfizieren für optische Sauberkeit des Geräts sorgen. Einzelheiten zur Reinigung von Klettgurten und Zubehör finden Sie in den jeweiligen Abschnitten.

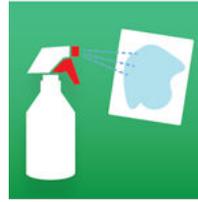
### Desinfektion: Keime abtöten



Neue Handschuhe anziehen.



Zugelassene(s) Reinigungsmittel bereitstellen.



Bei Verwendung eines Sprühereinigers Mittel auf ein sauberes, fusselfreies Tuch sprühen und dieses als Wischtuch verwenden.



Alle Seiten des Teils mit Tüchern abwischen und dabei so viele frische Tücher wie nötig verwenden.



Teil mit frischen Tüchern nasswischen.



Das Gerät so lange nass halten, wie es für die Verwendung des entsprechenden Reinigungsmittels notwendig ist.

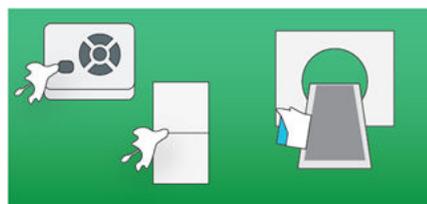


Gebrauchte Tücher und Handschuhe entsorgen.

### Spezialvorkehrungen: Rillen, Lücken und Tasten



Tuch um eine Plastikkarte oder einen Tupfer wickeln.



Kante oder Spitze in alle Ränder, Lücken und Rillen drücken und das Tuch vorsichtig hindurchziehen. Bei jedem Vorgang frische Tücher verwenden.

# Reinigung und Desinfektion der Gantry-Bedienfelder/-Tasten

## Reinigung: Verschmutzung entfernen



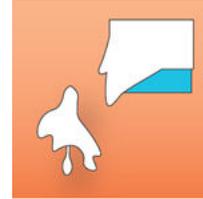
Neue Handschuhe anziehen.



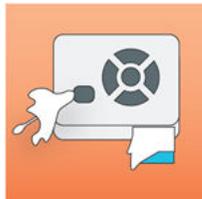
Zugelassene(s) Reinigungsmittel bereitstellen.



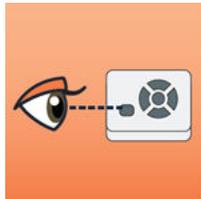
Alle Seiten des Teils mit Tüchern abwischen und dabei so viele frische Tücher wie nötig verwenden.



Tuch um einen Tupper oder eine Plastikkarte wickeln.



Kante in alle Lücken und Rillen drücken und nach Bedarf vorsichtig hindurchziehen.



Für optische Sauberkeit des Geräts sorgen.



Gebrauchte Tücher und Handschuhe entsorgen.

## Desinfektion: Keime abtöten



Neue Handschuhe anziehen.



Alle Seiten des Teils mit Tüchern abwischen und dabei so viele frische Tücher wie nötig verwenden.



Tuch um einen Tupper oder eine Plastikkarte wickeln.



Kante in alle Lücken und Rillen drücken und nach Bedarf vorsichtig hindurchziehen.



Mit frischen Tüchern gründlich nasswischen.



Das Gerät so lange nass halten, wie es für die Verwendung des entsprechenden Reinigungsmittels notwendig ist.



Gebrauchte Tücher und Handschuhe entsorgen.

# Reinigung und Desinfektion der Platte/des Tisches

## Reinigung: Verschmutzung entfernen



Neue Handschuhe anziehen.



Zugelassene(s) Reinigungsmittel bereitstellen.



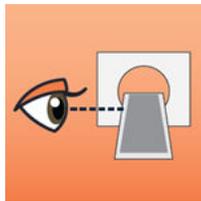
Alle Seiten des Teils mit Tüchern abwischen und dabei so viele frische Tücher wie nötig verwenden.



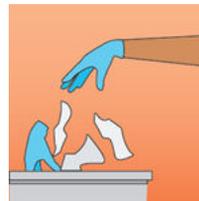
Bei Rillen, Lücken und Tasten: Tuch um eine Plastikkarte wickeln.



Kante in alle Lücken und Rillen drücken und nach Bedarf vorsichtig hindurchziehen.



Für optische Sauberkeit des Geräts sorgen.



Gebrauchte Tücher und Handschuhe entsorgen.

## Desinfektion: Keime abtöten



Neue Handschuhe anziehen.



Alle Seiten des Tisches mit Tüchern abwischen und dabei so viele frische Tücher wie nötig verwenden.



Bei Rillen, Lücken und Tasten: Tuch um eine Plastikkarte wickeln.



Tisch mit frischen Tüchern gründlich nasswischen.



Tisch mit frischen Tüchern gründlich nasswischen.



Das Gerät so lange nass halten, wie es für die Verwendung des entsprechenden Reinigungsmittels notwendig ist.



Gebrauchte Tücher und Handschuhe entsorgen.

# Reinigung und Desinfektion von Zubehör

## Reinigung: Verschmutzung entfernen



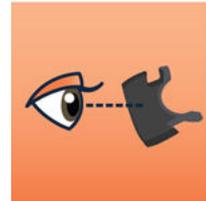
Neue Handschuhe anziehen.



Zugelassene(s) Reinigungsmittel bereitstellen.



Alle Seiten des Teils mit Tüchern abwischen und dabei so viele frische Tücher wie nötig verwenden.



Für optische Sauberkeit des Geräts sorgen.



Gebrauchte Tücher und Handschuhe entsorgen.

## Desinfektion: Keime abtöten



Neue Handschuhe anziehen.



Alle Seiten des Teils mit Tüchern abwischen und dabei so viele frische Tücher wie nötig verwenden.



Mit frischen Tüchern gründlich nasswischen.



Das Gerät so lange nass halten, wie es für die Verwendung des entsprechenden Reinigungsmittels notwendig ist.



Gebrauchte Tücher und Handschuhe entsorgen.

# Reinigung und Desinfektion von Klettgurten/Riemen

## Reinigung: Verschmutzung entfernen



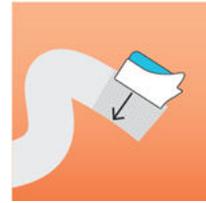
Neue Handschuhe anziehen.



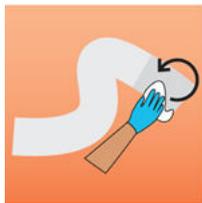
Zugelassene(s) Reinigungsmittel bereitstellen.



Alle Seiten des Teils mit Tüchern abwischen und dabei so viele frische Tücher wie nötig verwenden.



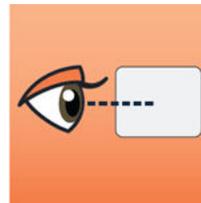
Tuch um eine Karte wickeln, Ecke der Karte in Klettgurt drücken und schieben.



Klettgurt mit einem gefalteten Tuch kreisförmig abwischen.



Klettgurt/Riemen mit kritischem Wasser (PURW) abspülen.



Für optische Sauberkeit des Geräts sorgen.



Gebrauchte Tücher und Handschuhe entsorgen.

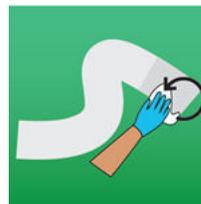
## Desinfektion: Keime abtöten



Neue Handschuhe anziehen.



Alle Seiten des Teils mit Tüchern abwischen und dabei so viele frische Tücher wie nötig verwenden.



Klettgurt mit einem gefalteten Tuch kreisförmig abwischen.



Riemen mit frischem Tuch gründlich nasswischen.



Das Gerät so lange nass halten, wie es für die Verwendung des entsprechenden Reinigungsmittels notwendig ist.



Gebrauchte Tücher und Handschuhe entsorgen.

# Reinigung und Desinfektion von Armbändern

## Reinigung: Verschmutzung entfernen



Neue Handschuhe anziehen.



Zugelassene(s) Reinigungsmittel bereitstellen.



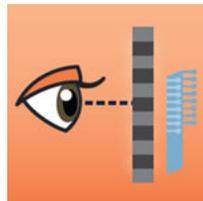
Alle Seiten des Teils mit Tüchern abwischen und dabei so viele frische Tücher wie nötig verwenden.



Armbänder komplett ausbreiten und für optische Sauberkeit in den Lücken sorgen.



Armbandverschluss reinigen.



Für optische Sauberkeit des Geräts sorgen.



Gebrauchte Tücher und Handschuhe entsorgen.

## Desinfektion: Keime abtöten



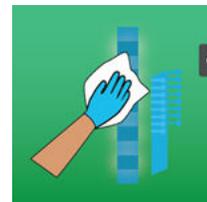
Neue Handschuhe anziehen.



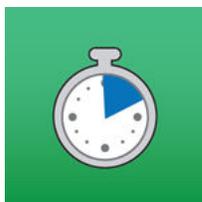
Alle Seiten des Teils mit Tüchern abwischen und dabei so viele frische Tücher wie nötig verwenden.



Alle Armbänder komplett ausbreiten und dafür sorgen, dass Lücken sichtbar nass sind.



Armband gründlich mit frischen Tüchern nasswischen.



Das Gerät so lange nass halten, wie es für die Verwendung des entsprechenden Reinigungsmittels notwendig ist.



Gebrauchte Tücher und Handschuhe entsorgen.

## Revisionsverlauf

Version	Datum	Änderungsgrund
1	Oktober 2021	Erstversion
2	Mai 2022	Aktualisierung