

## Zu diesem Gerät

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Hardware-Plattform **G-ST 8000+G3** ist besonders für den Einsatz in großen Systemen sowie in miteinander vernetzten Filialen oder Niederlassungen geeignet. Das Gerät unterstützt die direkte Aufzeichnung und Wiedergabe von Netzwerkkameras.

Die bestimmungsgemäße Verwendung schließt auch ein, dass Sie diese Anweisung und insbesondere die Sicherheitshinweise vollständig gelesen und verstanden haben.

### Zu dieser Gebrauchsanweisung

Diese Gebrauchsanweisung enthält wichtige Informationen, um die Hardware-Plattform **G-ST 8000+G3** sicher und sachgerecht in Betrieb zu nehmen und nutzen zu können.

Die Hardware-Plattform wurde gemäß den allgemein anerkannten Regeln der Technik sowie unter Berücksichtigung anerkannter gültiger Normen und Richtlinien entwickelt und hergestellt.

Beachten Sie die Sicherheitshinweise in dieser Anweisung, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden.

- Lesen Sie diese Anweisung gründlich und vollständig, bevor Sie mit der Hardware-Plattform arbeiten.
- Bewahren Sie die Anweisung so auf, dass sie jederzeit für alle Benutzer zugänglich ist.
- Geben Sie die Hardware-Plattform an Dritte stets zusammen mit der Gebrauchsanweisung weiter.

### Gültigkeit der Dokumentation

Diese Dokumentation gilt für die Hardware-Plattform **G-ST 8000+G3**.

Diese Anweisung entspricht dem zur Zeit der Veröffentlichung technischen Stand des Geräts. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Geutebrück behält sich das Recht vor, Änderungen ohne Vorankündigung vorzunehmen.

### EU-Konformitätserklärung

Dieses Gerät entspricht den Anforderungen gemäß folgender EU-Richtlinien:

- Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) 2014/30/EU
- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU



Die derzeit gültige Ausgabe der EU-Konformitätserklärung finden Sie hier:

<https://t1p.de/5qe1c>

### Transport- und Lagerbedingungen:

Das Gerät wird werkseitig in einem Transportkarton mit einem speziellen Verpackungspolster versandt. Verwenden Sie nach Möglichkeit immer die Originalverpackung.

- Wir empfehlen die Geräte zur Lagerung und für den Weiterversand immer Paletten zu verwenden.
- Temperatur: -25°C bis +55°C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 10% bis 90% (ohne Kondensation)

### Entsorgung

Entsorgen Sie das Gerät ordnungsgemäß. Achtloses Entsorgen des Geräts kann zu Umweltverschmutzungen führen.



Dieses Symbol auf dem Produkt oder der Produktverpackung weist darauf hin, dass das Produkt **nicht als Haushaltsabfall** gemäß Richtlinie WEEE II-Richtlinie 2012/19/EU behandelt werden darf.

Es muss bei den entsprechenden Sammelstellen für das Recycling von Elektro- und Elektronikabfällen abgegeben werden.

Alternativ gewährt Geutebrück dem Endkunden die Möglichkeit, die gelieferte Hardware nach Ablauf der Nutzung zur Entsorgung an Geutebrück zu retournieren. Zur Abwicklung der Rücksendung wird das Standard RMA Verfahren der Geutebrück GmbH genutzt.

Die Normenkonformität ist durch schriftliche Erklärungen unserer Zulieferer bestätigt. Dadurch wird sichergestellt, dass potenzielle Spuren verwendungsbeschränkter Stoffe unterhalb der zulässigen Höchstwerte gemäß EU-Richtlinie 2011/65/EU liegen oder aufgrund ihrer Anwendung ausgeschlossen sind.

### G-ST Software

#### G-ST Software Online Dokumentation

Die Installationsanleitungen mit Informationen zur Installation oder Einrichtung der einzelnen Softwarekomponenten finden Sie hier:



#### G-Core

Video Management Software  
Artikel Nr. 3.06750

<https://manuals.geutebrueck.com/>



#### G-SIM

Security Information Management  
Artikel Nr. 3.06135

<https://manuals.geutebrueck.com/>



#### G-Health

Monitoring Software  
Artikel Nr. 3.06520

<https://manuals.geutebrueck.com/>

## G-ST 8000+G3/2U

## Gebrauchsanweisung

G-ST 8000+G3/2U (0.60803)

### Bedienungsanleitung G-ST 8000+G3/2U

Eine Bedienungsanleitung mit Gerätebeschreibung und weiteren Informationen zur Nutzung finden Sie hier:

### Installationsanleitung G-ST Software

Installationsanleitung mit Informationen zur Installation der einzelnen Softwarekomponenten finden Sie hier:



<https://manuals.geutebrueck.com/>

## Allgemeine Sicherheitshinweise

### Inbetriebnahme

Das Gerät darf nur durch qualifiziertes Personal in Betrieb genommen werden, welches mit dem Gerät und der Technik vertraut ist.

Stellen Sie sicher, dass alle zutreffenden Sicherheitsanforderungen erfüllt sind.

**⚡ WARNUNG**

**Elektrische Spannungen!**  
Personen- und Sachschäden

- ▶ Alle Anschlussarbeiten nur am ausgeschalteten Gerät vornehmen.
- ▶ Gehäusedeckel nicht entfernen.

Für den Anschluss von Steuerleitungen bitte die Hinweise aus der Bedienungsanleitung nehmen.

Verwenden Sie zum Anschließen des Netzteils eine Steckdose mit Schutzkontakt.

Achten Sie auf eine Spannungsversorgung von 110 VAC bis 230 VAC. Beim Anschluss externer Kontakte keine Spannungen über 3,3 V anlegen, dies kann zu Beschädigungen führen.

Das Betriebssystem ist für Ihr Gerät exakt vorkonfiguriert.

### Betrieb

Beim Betrieb des Geräts sind die am Einsatzort geltenden Gesetze, sonstigen Vorschriften, Normen und Regeln der Technik zu beachten. Im Interesse eines sicheren Arbeitsablaufes sind Betreiber und Aufsichtspersonen für deren Einhaltung verantwortlich.

Überprüfen Sie bei allen Arbeiten das Gerät auf eventuelle Beschädigungen. Sämtliche Teile müssen

richtig montiert sein und alle Bedingungen erfüllen, um den einwandfreien Betrieb sicherzustellen.

**⚡ WARNUNG**

**Elektrische Spannungen!**  
Personen- und Sachschäden

- ▶ Bei Beschädigungen darf mit dem Gerät nicht mehr gearbeitet werden.
- ▶ Gerät vom Netz trennen.

Verwenden Sie die Netzanschlussleitung nicht für Zwecke, für die sie nicht bestimmt ist. Schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten.

In Gefahrensituationen oder bei technischen Störungen sofort das Gerät vom Netz trennen.

### Vergabe des Kennwort:

Geben Sie im Dialogfeld **Windows - Anmeldung** Folgendes ein:

- Benutzername: **Administrator**
- Kennwort: **Pa\$\$w0rd**

Vergeben Sie dann Ihr eigenes, neues Passwort und notieren Sie es!  
Das Kennwort muss mindestens sechs Zeichen lang sein. Das Kennwort muss Zeichen aus drei der folgenden Kategorien enthalten:  
Großbuchstaben (A bis Z)  
Kleinschreibstaben (a bis z)  
Zahlen zur Basis 10 (0 bis 9)  
Nicht alphabetische Zeichen (zum Beispiel !, \$, #, %) Bitte beachten Sie, dass es sich hierbei um das Windows-Systempasswort handelt, es ist nicht möglich, das Passwort wiederherzustellen, wenn es verloren gegangen ist!  
Das Benutzerprofil Administrator erlaubt Vollzugriff auf Ihr G-ST.  
Bestätigen Sie mit der "ENTER" – Taste.

### Reparatur und Instandhaltung

Sorgen Sie dafür, dass das Gerät fachgerecht repariert wird. Kennzeichnen Sie den Defekt deutlich und ziehen Sie den Netzstecker, damit bis zur Reparatur keine Unfälle oder Schäden durch ein defektes Gerät entstehen oder dadurch verursacht werden können.

Gehäusedeckeln nicht entfernen! Im Inneren des Geräts befinden sich ausschließlich wartungsfreie Bauteile.

**⚡ WARNUNG**

**Elektrische Spannungen!**  
Personen- und Sachschäden

- ▶ Trennen Sie bei allen Reparatur- und Instandhaltungsarbeiten das Gerät vom Netz.
- ▶ Arbeiten an der elektrischen Einrichtung dürfen nur von einer qualifizierten Fachkraft vorgenommen werden.

**⚠ VORSICHT**

**Gefahr durch Verwendung nicht originaler Teile!**  
Personen- und Sachschäden

- ▶ Setzen Sie ausschließlich Originalersatzteile ein.

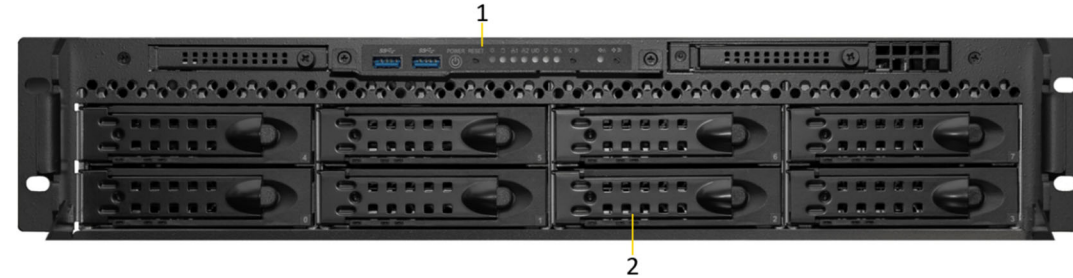
**⚡ WARNUNG**

**Explosionsgefahr!**

Bei Ersatz der Mainboard-Batterie durch einen ungeeigneten Akkutyp kann es zu Explosionen kommen.

- ▶ Stellen Sie sicher, dass ein geeigneter Akkutyp verwendet wird.
- ▶ Entsorgen Sie den Akku nach den gültigen gesetzlichen Bestimmungen und örtlichen Vorschriften.

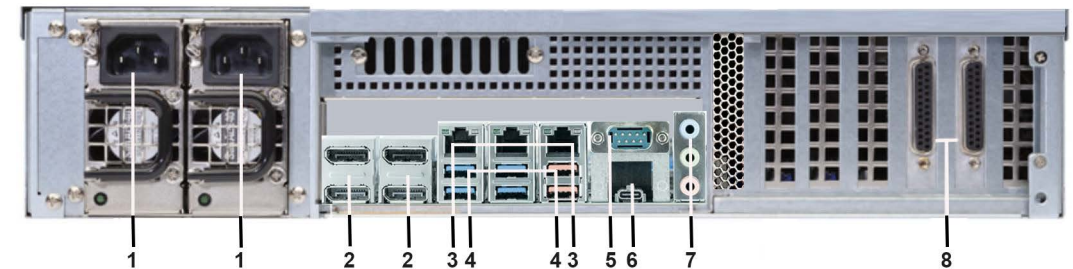
## Frontansicht (ohne Blende)



Nr.	Element
1	Frontplatte mit Steuerelementen und Signalanzeigen.
2	Festplattensteckplatz mit Festplatteneinschub 0-7.



## Rückansicht



Nr.	Element
1	Redundante Netzteile
2	Display Port-Ausgänge zum Anschluss eines PC-Monitors
3	3x Ethernet Ports 10/100/1000 Mbit/s base-TX iAMT Schnittstelle und 10/100/1000/2500 Mbit/s base-TX Schnittstelle
4	4x USB 3.2 (Gen1), 2x USB 3.2 (Gen2)
5	Serielle RS-232-Schnittstelle (9-poliger Sub-D-Stecker)
6	USB-C 3.2 (Gen2)
7	Soundkartenanschlüsse
8	Steuereingänge zum Anschluss externer Kontakte für ereignisgesteuerte Bildaufzeichnung / Relaisausgänge