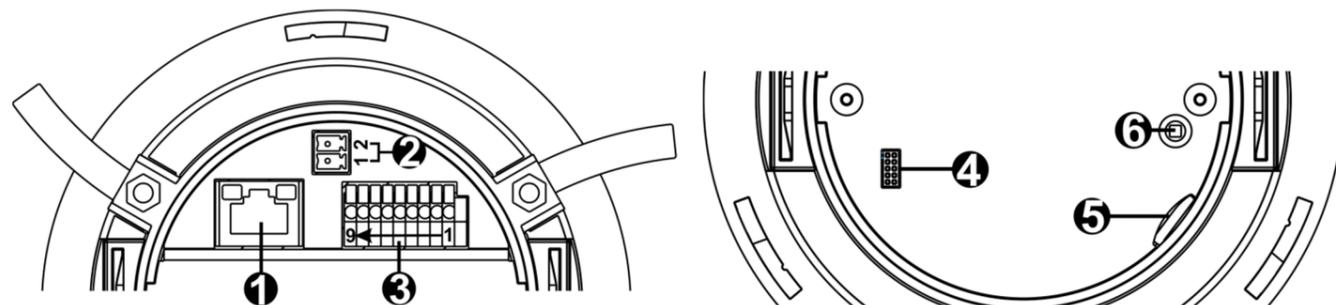


G-Cam/EFD-3131 Full HD Ultra-WDR Kompakt Deckeneinbau-Fixdome IP Kamera Schnellstartanleitung

i In dieser Schnellstartanleitung wird beschrieben, wie Sie die G-Cam/EFD-3131 schnell installieren und anschließen. Weitere Informationen finden Sie im Installations-/Benutzerhandbuch der IP-Kamera auf der mitgelieferten CD-Rom.

Kameraanschlüsse



Nr.	Anschluss	Pin	Definition	Bemerkung
1	RJ-45	-	Netzwerk- und PoE-Anschluss	
2	Spannungsversorgung	1	12 VDC	externe Spannungsversorgung
		2	GND (Masse)	
3	Alarm & Audio E/A*	1	Alarm In -	Alarmkontakte
		2	Alarm In +	
		3	Alarm Out -	
		4	Alarm Out +	
		5	Audio Out R	Audioausgang R
		6	GND	gemeinsame Masse Audio
		7	Audio Out L	Audioausgang L
		8	Audio In R	Audioeingang L/R
		9	Audio In L	
4	Konsole	-	Dieser Anschluss ist nicht für die Installation, sondern dient lediglich dazu, bei Wartungen oder einer Reparatur eine Software aufzuspielen. Firmware-Updates sind via Netzwerk durchzuführen.	
5	MikroSD-Kartenslot	-	Stecken Sie eine Mikro SD-Karte in den Slot, um Einzelbilder oder Videos aufzuzeichnen. Sie darf nicht unter Spannung gesteckt/gezogen werden!	
6	Default-Taster	-	Drücken Sie mit einem passenden Werkzeug diesen Taster für mind. 20 s, damit die Kamera ihre Werkeinstellung zurück erhält.	

* GEUTEBRÜCK DVRs unterstützen nur Hören!

Schließen Sie **niemals ein externes Netzteil an den Alarm E/A Anschlüssen der IP Kamera an.

i **WICHTIG:** Es ist NICHT empfehlenswert auf die microSD-Karte permanent aufzuzeichnen! Unter Umständen ist sie dafür nicht geeignet. Bitte erkundigen Sie sich beim Hersteller der Karte über deren Verfügbarkeit und Lebensdauer.

IP-Kamera installieren

Befolgen Sie zum Installieren der IP-Kamera die folgenden Anweisungen.

Spannungsversorgung anschließen

Verbinden Sie die Kamera mit einer 12 VDC-Spannungsquelle oder schließen Sie ein Netzkabel zwischen dem PoE-Anschluss der Kamera und einem PoE-Switch an (IEEE 802.3af, 15,4 W).

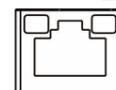
i **HINWEIS:** Wenn Sie PoE nutzen, vergewissern Sie sich, dass im Netzwerk die vorgesehene PSE-Einheit angeschlossen und in Betrieb ist.

Ethernetkabel anschließen

Verbinden Sie ein Ende des Netzkabels mit dem PoE-Anschluss der IP-Kamera. Verbinden Sie das andere Ende des Kabels mit dem Netzswitch oder Computer.

i **HINWEIS:** In einigen Fällen benötigen Sie für das direkte Anschließen der Kamera an einen Computer möglicherweise ein gekreuztes Kabel.

i **HINWEIS:** Prüfen Sie die LEDs der Verbindungs- und Aktivitätsanzeige. Wenn die LEDs nicht leuchten, prüfen Sie die LAN-Verbindung.



Wenn die Verbindungsanzeige grün leuchtet, besteht eine zuverlässige Verbindung.
Wenn Daten übertragen werden, blinkt die orange Aktivitätsanzeige.

Bevor Sie sich bei der IP-Kamera anmelden

Beim ersten Zugriff auf die IP-Kamera wird automatisch ein Client-Programm auf dem Computer installiert. Bevor Sie sich bei der IP-Kamera anmelden, stellen Sie sicher, dass das Herunterladen des ActiveX-Steuerelements erlaubt ist. Ändern Sie dazu die Einstellungen für ActiveX-Steuerelemente und Plugins oder legen Sie als Sicherheitsstufe für die Zone „Internet“ die „Standardstufe“ fest. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch der IP-Kamera auf der mitgelieferten CD.

Einstellungen für ActiveX und Plugins	Sicherheitsstufe für Internetzone
Schritt 1: Starten Sie Internet Explorer. Schritt 2: Klicken Sie auf <Extras>. Klicken Sie anschließend auf <Internetoptionen>. Schritt 3: Klicken Sie auf die Registerkarte <Sicherheit> und markieren Sie die Zone <Internet>. Klicken Sie auf <Stufe anpassen>, um die ActiveX – Einstellungen zu ändern. Schritt 4: Aktivieren Sie für „ActiveX – Steuerelemente und Plugins“ eine der Optionen <Bestätigen> und <Aktivieren>.	Schritt 1: Starten Sie Internet Explorer. Schritt 2: Klicken Sie auf <Extras>. Klicken Sie anschließend auf <Internetoptionen>. Schritt 3: Klicken Sie auf die Registerkarte <Sicherheit>, und markieren Sie die Zone <Internet>. Schritt 4: Klicken Sie unten auf <Standardstufe>, und klicken Sie auf <OK>, um die Einstellungen zu übernehmen. Schließen Sie das Browser-fenster, und starten Sie Internet Explorer erneut, um auf die IP-Kamera zuzugreifen.

Anmelden an der IP-Kamera

Die Standard IP-Konfiguration ist **DHCP**. Sie finden die Kamera über das **Device Searching Tool** (auf der CD). Wenn kein DHCP-Server im Netzwerk verfügbar ist, verwendet die Kamera Ihre Standardadresse **192.168.0.250**. Wenn Sie auf die Kamera zugreifen wollen, konfigurieren Sie die PC-IP-Adresse bitte wie folgt: **192.168.0.XXX**; zum Beispiel:

IP Address: 192.168.0.100
Subnet Mask: 255.255.255.0

Benutzername und Kennwort

- Tippen Sie die IP-Adresse der Kamera in die Adressleiste des Webbrowsers ein, und drücken Sie die Eingabetaste.
- Geben Sie den Standard-Benutzernamen (**root**) und das Standard-Kennwort (**admin**) ein. Beachten Sie, dass beim Benutzernamen die Groß-/Kleinschreibung berücksichtigt wird.

Installieren Sie das Active X-Steuerelement

- Sobald die Verbindung zur IP-Kamera hergestellt ist, wird direkt unter der Adressleiste eine Aufforderung zur Bestätigung der Installation des ActiveX-Steuerelements angezeigt
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Informationsleiste, dann auf „ActiveX-Steuerelement installieren...“.



- Ein Sicherheitshinweis wird angezeigt. Klicken Sie auf „Installieren“, um das Herunterladen der DC Viewer - Software auf den Computer zu starten.
- Wenn die Installation abgeschlossen ist, klicken Sie auf „Fertig stellen“.

Viewer im Webbrowser

In der Abbildung unten ist die Startseite der Weboberfläche der IP-Kamera dargestellt. Welche Funktionen tatsächlich verfügbar sind, hängt vom jeweiligen Kameramodell ab.

3x Autofokus Objektiv

Viewer Fenster **Hauptmenüs** **Sprachauswahl**

GEUTEBRÜCK Startseite System Streaming Kamera Ausloggen EFD-3131 Sprachen ▾

Exposure ▾
White Balance ▾
Picture Adjustment ▾
IR Function ▾
Misc ▾
Profile ▾
TV System
WDR, autoliris 25fps ▾

Zoom trigger AF 2017/01/12 07:37

Auswahl Videoformat
Video format H.264-1 H.264-2

Anzeigemodus
x1 x1/2 [Microphone] [Speaker] [Snapshot] [Pause] [Record] [Alarm]

Zoom Weit Tele

Focus Nah Fern AF Drücken

AF Manuell Zoom AF

MJPEG Komprimierungseinstellungen : Mittlere Komprimierung
H.264-1 Komprimierungseinstellungen : 4096 kbps, Mittlere Komprimierung
H.264-2 Komprimierungseinstellungen : 1024 kbps, Hohe Komprimierung
H.264-3 Komprimierungseinstellungen : 1024 kbps, Hohe Komprimierung

1 Sprech Button
2 Lautsprecher Button
3 Snapshot Button
4 Pause Button Streaming
5 Aufnahme Button
6 Alarm Button

G-Cam/EFD-3131

Full HD Ultra-WDR Kompakt
Deckeneinbau-Fixdome IP Kamera

Schnellstartanleitung

Ver. 1.1



HINWEIS: Schnellstartanleitungen zur Konfiguration der Kamera mittels GEUTEBRÜCK - Software (**G-Set** und **GSC-Setup**) finden Sie im Verzeichnis Dokumentation auf der mitgelieferten CDRom.