

# celexon GREYVISION Premium Plus Leinwand Motor Tension

## BESCHREIBUNG:

Die celexon Premium Plus GREYVISION kombiniert die Flexibilität einer klassischen Projektionsleinwand mit den Kontrastvorteilen eines grauen Hochkontrasttuchs. Das speziell entwickelte GREYVISION-Tuch mit einem Gain von 0,8 verbessert sichtbar Schwarzwert, Bildtiefe und Kontrast, ohne die Einschränkungen klassischer ALR-Leinwände bei der Projektorpositionierung. Dadurch eignet sich die Leinwand ideal für moderne Lifestyle-, Mini- und Short-Throw-Projektoren.

Die feine Oberflächenstruktur ermöglicht eine detailreiche Wiedergabe von hochauflösenden 4K- und 8K-Inhalten bei hoher Farbtreue und einem breiten Betrachtungswinkel von bis zu 160°. Die umlaufende schwarze Maskierung sowie der schwarze Vorlauf sorgen für eine saubere Bildbegrenzung und unterstützen die automatischen Bildanpassungsfunktionen moderner Smart-Projektoren.

Für eine dauerhaft optimale Planlage verfügt die Leinwand über ein präzise abgestimmtes Tension-Seilspannsystem sowie eine groß dimensionierte Schneckenwickelwelle. Das hochwertige matt-weiße Aluminiumgehäuse fügt sich dezent in moderne Wohn- und Arbeitsumgebungen ein. Der besonders laufruhige Qualitäts-Rohrmotor mit Soft-Start- und Soft-Stopp-Technologie sorgt für einen leisen und materialschonenden Betrieb. Die Leinwand kann flexibel an Wand oder Decke montiert werden.



Für maximale Bedienfreiheit sind Funk- und Infrarotempfänger bereits integriert. Zusätzlich ermöglicht der mitgelieferte USB-Funktrigger das automatische Ausfahren beim Einschalten des Projektors. Über den RJ45-Anschluss lässt sich die Leinwand in professionelle Steuerungssysteme und Smart-Home-Umgebungen integrieren. Die Endposition des Vorlaufs kann per Fernbedienung angepasst werden (max. +/- 15 cm).

## KURZINFORMATIONEN:

- GREYVISION Kontrasttuch mit grauer Oberfläche und 0,8 Gain für verbesserte Schwarzwerte und höhere Bildtiefe
- Feine Oberflächenstruktur für detailreiche 4K- bis 8K-Bildwiedergabe
- Präzises Tension-Seilspannsystem für eine dauerhaft optimale Planlage
- Sehr leiser (< 50 dB) Qualitäts-Rohrmotor mit Silent Soft Start-/Stopp-Technologie
- Matt-weißes Aluminiumgehäuse mit modernem 4-Kant-Design
- Federgelagerte Abschlussstange für einen plan abschließenden und eleganten Gehäuseabschluss
- Stromkabel und Anschlüsse unauffällig auf der Gehäuserückseite geführt
- Steuerung per Funk- und Infrarot-Fernbedienung, RF- und IR-Empfänger bereits integriert
- USB-Funktrigger für die automatische Steuerung über Projektor oder AV-Receiver
- RJ45-Schnittstelle (RS232/RS485) zur Integration in professionelle Mediensteuerungen und Smart-Home-Systeme
- Flexible Wand- oder Deckenmontage
- Weltweite Spannungskompatibilität (100-240 V, 50/60 Hz)

# celexon GREYVISION Premium Plus Leinwand Motor Tension

SKU	EAN	Produktname
1000037019	4260094746642	celexon GREYVISION Premium Plus Leinwand Motor Tension 177 x 99 cm - 80"
1000037020	4260094746659	celexon GREYVISION Premium Plus Leinwand Motor Tension 203 x 114 cm - 92"
1000037021	4260094746666	celexon GREYVISION Premium Plus Leinwand Motor Tension 221 x 124 cm - 100"
1000037022	4260094746673	celexon GREYVISION Premium Plus Leinwand Motor Tension 243 x 136 cm - 110"
1000037023	4260094746680	celexon GREYVISION Premium Plus Leinwand Motor Tension 265 x 149 cm - 120"
1000037024	4260094746697	celexon GREYVISION Premium Plus Leinwand Motor Tension 298 x 168 cm - 135"
1000037025	4260094746703	celexon GREYVISION Premium Plus Leinwand Motor Tension 332 x 186 cm - 150"

	80"	92"	100"	110"	120"	135"	150"
<b>Gehäusebreite</b>	196,7 cm	223,3 cm	241 cm	263,1 cm	285,6 cm	320,5 cm	368,2 cm
<b>Gehäusehöhe</b>	12,2 cm						16,3 cm
<b>Gehäusetiefe</b>	11,7 cm						16,3 cm
<b>Produkt Gewicht</b>	14,1 kg	16 kg	17,2 kg	18,8 kg	20,4 kg	23,5 kg	45,8 kg
<b>Sichtbare Fläche Breite</b>	177,1 cm	203,7 cm	221,4 cm	243,5 cm	265,6 cm	298,9 cm	332,1 cm
<b>Sichtbare Fläche Höhe</b>	99,6 cm	114,6 cm	124,5 cm	137 cm	149,4 cm	168,1 cm	186,8 cm
<b>Schwarzer Vorlauf</b>	50 cm			45 cm		40 cm	
<b>Schwarzer Rand unten</b>	3,5 cm						5 cm
<b>Schwarzer Rand (links/rechts)</b>	2,7 cm					3,5 cm	8 cm
<b>Gain-Faktor</b>	0,8						
<b>Blickwinkel horizontal</b>	160°						
<b>Länge Stromkabel</b>	170 cm						



# celexon GREYVISION Premium Plus Screen Electric Tension

## DESCRIPTION:

The celexon Premium Plus GREYVISION combines the flexibility of a classic projection screen with the contrast advantages of a grey high-contrast screen fabric. The specially developed GREYVISION fabric with a gain of 0.8 visibly improves black levels, image depth, and contrast without the positioning restrictions of conventional ALR screens. This makes the screen ideal for modern lifestyle, mini, and short-throw projectors.

The fine surface structure enables detailed reproduction of high-resolution 4K and 8K content with excellent colour fidelity and a wide viewing angle of up to 160°. The surrounding black border and black drop provide a clean image frame and support the automatic image adjustment functions of modern smart projectors.

For permanently optimal flatness, the screen features a precisely tuned tension cable system and a large-diameter, precision-engineered roller tube. The high-quality matt white aluminium housing blends discreetly into modern living and working environments. The particularly smooth-running premium tubular motor with soft-start and soft-stop technology ensures quiet and material-friendly operation. The screen can be mounted flexibly on either a wall or ceiling.

For maximum ease of use, RF and IR receivers are already integrated. In addition, the supplied USB RF trigger enables automatic deployment when the projector is switched on. Via the RJ45 connection, the screen can also be integrated into professional control systems and smart home environments. The lower end position of the drop can be adjusted using the remote control (max. +/- 15 cm).



## KEY SPECIFICATIONS:

- GREYVISION high-contrast screen fabric with a grey surface and 0.8 gain for improved black levels and enhanced image depth
- Fine surface structure for detailed 4K to 8K image reproduction
- Precision tension cable system for permanently optimal flatness
- Ultra-quiet (< 50 dB) premium tubular motor with Silent Soft Start/Stop technology
- Matt white aluminium housing with a modern square-profile design
- Spring-loaded dowel bar for a flush and elegant housing finish
- Power cable and connections discreetly routed on the rear side of the housing
- Control via RF and IR remote controls, with RF and IR receivers already integrated
- USB RF trigger for automatic control via projector or AV receiver
- RJ45 interface (RS232/RS485) for integration into professional media control and smart home systems
- Flexible wall or ceiling installation
- Worldwide voltage compatibility (100-240 V, 50/60 Hz)

# celexon GREYVISION Premium Plus Screen Electric Tension

SKU	EAN	Product name
1000037019	4260094746642	celexon GREYVISION Premium Plus Screen Electric Tension 177 x 99 cm - 80"
1000037020	4260094746659	celexon GREYVISION Premium Plus Screen Electric Tension 203 x 114 cm - 92"
1000037021	4260094746666	celexon GREYVISION Premium Plus Screen Electric Tension 221 x 124 cm - 100"
1000037022	4260094746673	celexon GREYVISION Premium Plus Screen Electric Tension 243 x 136 cm - 110"
1000037023	4260094746680	celexon GREYVISION Premium Plus Screen Electric Tension 265 x 149 cm - 120"
1000037024	4260094746697	celexon GREYVISION Premium Plus Screen Electric Tension 298 x 168 cm - 135"
1000037025	4260094746703	celexon GREYVISION Premium Plus Screen Electric Tension 332 x 186 cm - 150"

	80"	92"	100"	110"	120"	135"	150"
<b>Product width</b>	196,7 cm	223,3 cm	241 cm	263,1 cm	285,6 cm	320,5 cm	368,2 cm
<b>Product height</b>	12,2 cm						16,3 cm
<b>Product depth</b>	11,7 cm						16,3 cm
<b>Product weight</b>	14,1 kg	16 kg	17,2 kg	18,8 kg	20,4 kg	23,5 kg	45,8 kg
<b>Viewable area width</b>	177,1 cm	203,7 cm	221,4 cm	243,5 cm	265,6 cm	298,9 cm	332,1 cm
<b>Viewable area height</b>	99,6 cm	114,6 cm	124,5 cm	137 cm	149,4 cm	168,1 cm	186,8 cm
<b>Black Drop</b>	50 cm			45 cm		40 cm	
<b>Black Bottom Border</b>	3,5 cm						5 cm
<b>Black Side Borders (Left/Right)</b>	2,7 cm					3,5 cm	8 cm
<b>Gain factor</b>	0,8						
<b>Viewing angle horizontal</b>	160°						
<b>Power Cable Length</b>	170 cm						