



Qualität und Flexibilität in einem vereint Geha compact 695



Der Geha compact 695 ist ein Projektor der Spitzenklasse, denn er ist hochleistungsfähig und flexibel zugleich. Mit einer bestechenden Helligkeit von 3200 ANSI Lumen projiziert dieser LCD-Projektor in echter XGA-Auflösung. Ob Daten- oder Video-Projektion der compact 695 zeigt mit einem Kontrastverhältnis von 800:1 erstklassige Bildqualität. Mit dem integrierten Tragegriff an der Vorderseite des Gerätes und einem Gewicht von 6,0 kg ist der compact 695 für den flexiblen Einsatz in verschiedenen Räumen als auch zur Festinstallation bestens geeignet. Mit Hilfe der horizontalen als auch vertikalen Keystone-Korrektur sind der Platzierung des Projektors kaum Grenzen gesetzt.

Die Installation ist durch die farbcodierten Ein- und Ausgänge kinderleicht. Ebenso ist durch die übersichtliche Menüsteuerung und dem Kontroll-Display auf der Geräteoberseite ein hoher Bedienerkomfort gewährleistet.

Der Geha compact 695 überzeugt durch eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten, wie die Einbindung in Netzwerke über LAN - Schnittstelle, digitale und analoge Datenein- und ausgänge, sowie verschiedene Videoeingängen.

Die optional erhältlichen Wechselobjektive für besonders kurze oder lange Projektionsdistanzen können mit dem vorhandenen Bajonett-Verschluss leicht selbst gewechselt werden.

Der Geha compact 695 ist ein Projektor, der leistungsstark genug ist, um anspruchsvollen Projektionen gereicht zu werden, aber auch in seiner Anschlussfähigkeit flexibel genug ist.

Einsatzgebiet:

Festinstallation in
Konferenzräumen



Garantiezeit
36 Monate

Lampenlebensdauer
bis zu
2.000 Stunden



Technische Daten

Geha compact 695

I. Aufbau

Typ	Daten-/Video-Projektor					
Äußere Abmessungen	397 x 110 x 333mm (BHT)					
Gewicht	6,0 kg					
Gehäusefarbe	dunkelgrau					
Optisches System	manuelles Zoom-Objektiv 1,3:1					
Abstand in cm	150	300	460	610	760	1000
Min. Bilddiagonale in cm	64	127	191	254	318	417
Max. Bilddiagonale in cm	85	169	254	339	423	555
Spannungsversorgung	100-240V, 50/60Hz					
Keystone-Korrektur	+/- 15° (horizontal.); +/- 25° (vertikal)					
Lampe	250 W UHP, bis zu 2000 h					
Kühlsystem	optimiertes geregeltes Lüftersystem					
Lüftergeräusch	< 38 dB (standard mode); < 34 dB (whisper mode)					
Soundsystem	2 x 1 W stereo					
Projektionsverhältnis	1,8 - 2,4 : 1					

II. Display

Technologie	0,99" Polysilizium LCD x 3; active-matrix MLA
Diagonale	0,99 Zoll
Farbanzahl	16,7 Millionen (24 Bit)
Ansprechzeit	
Kontrastverhältnis	800:1 full on/ full off
Auflösung	1024x768x3 (RGB)
Bildhelligkeit	3200 ANSI-Lumen
Video-Frequenz	170 MHz analog
Horizontal SYNC	25 - 100 kHz
Vertical SYNC	50 - 85 Hz

III. Fernbedienung

Allgemein	Infrarot mit Maussteuerung,
Tasten	15 und ein Taster f. Hintergrundbeleuchtung
Entfernung select	ca. 9 m (Empf. vorn und hinten am Projektor)
	Bestätigung der Auswahl
POWER	Ein-/Ausschalter für den Projektor
VOLUME	Lautstärke regeln
blank	leerer Bildschirm / Hintergrundfarbe wählbar
LASER	Laserpointer (Klasse 2 mit CE Zeichen)
ZOOM ü.Effekttaste	Vergrößerung von Bildteilen (Digitalzoom)
SOURCE ü.Effekttaste	Zyklisches Umschalten der Signalquellen
MENU	Menü anzeigen
left /right	linke , rechte Maustaste
Video / Computer	Quellenumschaltung
Trackball	Steuerung des Mauszeigers und Navigation innerhalb des Window- Menüs
effect	Kann mit einer Funktion belegt werden
	2 Navigationstasten

Weitere Funktionen über Menüsteuerung erreichbar

Kontrast, Helligkeit, Farbsättigung, Reset, Quellen/Gerätestatus
Stabilität, Bildbreite, Bildposition, Trapezentzerrung, PIP
Farbtemperatur, Farbphase, 16:9, Schärfe, Auto Deckenmontage
Rückprojektion, Deckenmontage, DPMS " ein/aus "
Menüsprache, Quellensuche " ein/aus ", Auto Power,
Lampenrückstellung, Anzeigezeit für Bildschirmmenü einstellen
Bild verdunkeln, Bild einfrieren,
Werkseinstellung, Lampenstundenzähler rücksetzen

Bestell-Nr.: 30 470348

IV. Kompatibilitäten

Modus	Auflösung	Vertikal SYNC
VGA	640 x 480 mit intelligentem Resizing	
SVGA	800 x 600 mit int. Resizing	
XGA	1024 x 768	bis 85 Hz
SXGA	1280 x 1024 mit intelligenter Komprimierung	
MAC (zusätzlich)	832 x 624 1152 x 870 (Komprimiert)	
Video-Normen	HDCP, YPbPr, RGB, HDTV (1080i, 720p), S-Video, Composite, PAL, SECAM, NTSC	
Besonderheit	Network TCP/IP based	

V. Anschlüsse

Anschluß	Funktion
Computer 1	M1-D
Computer 2 /3	15Pin HDD (VESA)
Computer Audio	3,5 mm Stereo mini jack x 2
Mouse Control	USB / PS/2
Video x 3	Component-Video (3x Ch.), S-Video, Composite
Audio	RCA Stereo, 2x1W
Monitor	15 pin DSUB (VGA, VESA)
RS 232	9 pin DSUB
Leinwand-Trigger	2,5mm Klinke
Netzwerk	TCP/IP, RJ 45

VI. Generelle Beschränkungen / Freigaben

Betriebstemperatur	10° bis 35° C (50 - 95 degrees F)
Betriebsfeuchtigkeit	20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit
Lagertemperatur	-20° bis 60° C (-4 bis 140 F)

VII. Lieferumfang

LCD-Projektor
Fernsteuerung, VGA Kabel, A/V Kabel, Netzkabel, USB Maus kabel
Staubschutz, Scart-Adapter, S-Videokabel, 3,5mm Computer Audio-Kabel
Bedienungsanleitung

VIII. Zubehör

250 W Lampe UHP, bis zu 2000 h Betriebszeit	60 252 901
Deckenhalterung fest 15 cm	30 247 750
Deckenhalterung 40 - 70 cm	30 247 733
Deckenhalterung 70 - 130 cm	30 247 742
Schnellwechsler für Deckenhalterung	30 247 768
Projektorplatte für Geha compact 695	30 270 141
LCD Tasche Universal	30 252 355
Weitwinkelobjektiv (Projv.:1,2 : 1)	30 270 059
Telezoomobjektiv Projv.:3,0 - 5,5:1	30 270 062