

OK

In Car Video

IVMR-9002

7 607 003 586

IVMR-1042

7 607 003 587

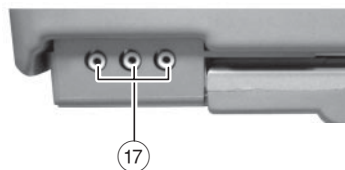
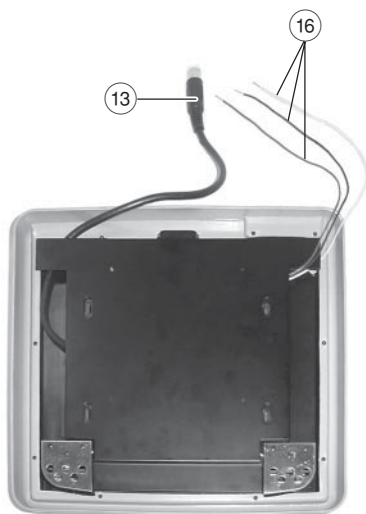
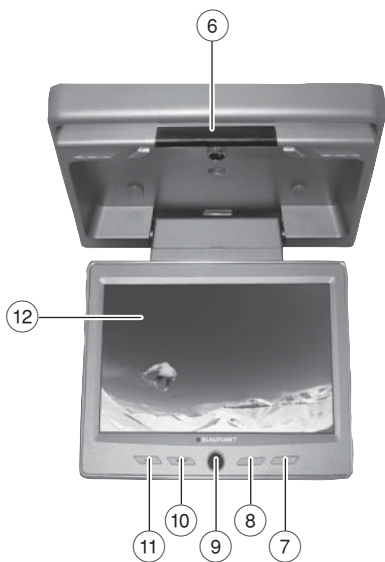
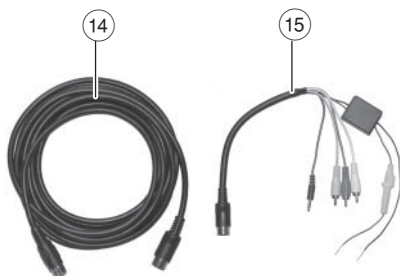
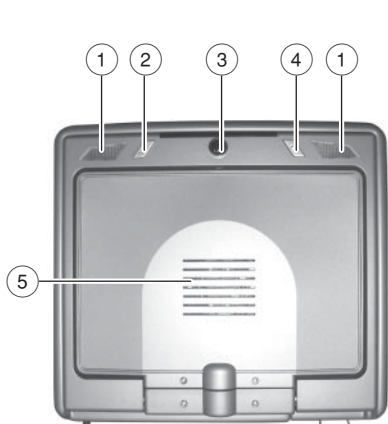
Betjenings- og monteringsvejledning





<http://www.blaupunkt.com>

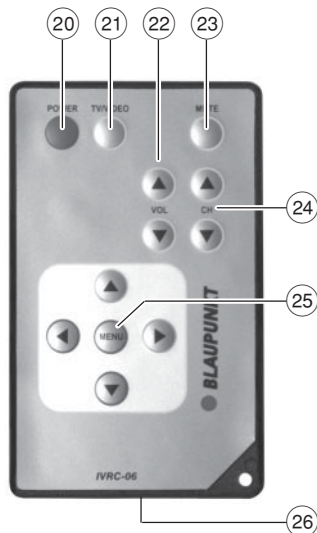
 **BLAUPUNKT**

APPARATOVERSICHT



Loftskærm

- ① Basisenhedens lamper
- ② Lampekontakt ON 
- ③ Frigørelse af skærm
- ④ Kontakt for kabinelys 
- ⑤ Højttaler
- ⑥ Infrarød modtager for IR fjernbetjening IVRC-06, infrarød sender for IR hovedtelefon IVHS-01 (ekstra tilbehør)
- ⑦ Betjeningstast ▲
Forøgelse af skærmens lydstyrke eller navigation i OSD-menuen
- ⑧ Betjeningstast ▼
Dæmpning af skærmens lydstyrke eller navigation i OSD-menuen
- ⑨ Tænd/sluk-tast for skærmen
- ⑩ Betjeningstast **MENU**
Se **Betjening / OSD-menu**.
- ⑪ Betjeningstast **CH**
Kanalvalg ved tilslutning af skærmen til en signal konverter IVSC-3302 eller IVSC-5502
- ⑫ LCD-skærm
- ⑬ Tilslutningskabel for signal (13pol.)
- ⑭ Systemkabel (13pol.)
- ⑮ Adapterkabel - cinch/jackstik (13pol.)
- ⑯ Tilslutningskabel for kabinelys (3pol.)
Rød = strømforsyning (+12V)
Hvid = til dørkontakt (dør åben = stel)
Sort = stel
- ⑰ **AUX**-tilslutninger
Cinch rød = audio IN (H)
Cinch hvid = audio IN (V)
Cinch gul = video IN



IR fjernbetjening

- ②0 **POWER**
Tænd/sluk-tast for skærmen.
 - ②1 **TV/VIDEO**
Omskiftning mellem indgangene AV1 og AUX.
 - ②2 **VOL • piltast ▲**
Forøgelse af den valgte skærms lydstyrke.
VOL • piltast ▼
Dæmpning af den valgte skærms lydstyrke.
 - ②3 **MUTE**
Lydafbrydelse af højttaleren i monitoren.
 - ②4 **CH • piltast ▲/▼**
Kanalvalg ved tilslutning af skærmen til en signal konverter IVSC-3302 eller IVSC-5502.
- Bemærk:**
Indflydelsen af tasterne **CH ▲/▼** er afhængig af det valg af skærm, som sker via signal konverterens fjernbetjening.
- ②5 **MENU**
Se **Betjening / OSD-menu**.
 - ②6 **Batterirum**

Apparatoversigt	114
Loftskærm	115
IR fjernbetjening	116
Indholdsfortegnelse	117
Brugerinformationer	118
Forsigtighedsforanstaltninger	118
 Sikkerhedsanvisninger	119
Leveringsomfang	119
Montering af skærmen	120
Montering af skærmen (mekanisk)	120
Kabelføring	121
Betjening	122
Håndtering af kabinelyset (skærm)	122
Åbning af skærmen	122
Justering af skærmen	123
Lukning af skærmen	123
Indkobling af skærmen	123
OSD-menu	124
IR hovedtelefon IVHS-01 (ekstra tilbehør)	124
Udskiftning af pæren	125
Udskiftning af batteriet i fjernbetjeningen	125
Tekniske data	126
IVMR-9002	126
IVMR-1042	127

BRUGERINFORMATIONER

Det glæder os, at du har valgt et Blaupunkt-produkt. Vi ønsker dig stor fornøjelse af dit nye apparat.

Før den første igangsætning bedes du læse denne betjeningsvejledning.

Blaupunkt-redaktørerne arbejder permanent på at gøre betjeningsvejledningerne overskuelige og nemme at forstå. Hvis du dog alligevel har spørgsmål angående betjeningen, så kontakt din specialforretning eller telefon-hotline for dit land. Telefonnummeret finder du på bagsiden af denne vejledning.

For vore produkter yder vi en producentgaranti for apparater, der er købt inden for den Europæiske Union. Garantibetingelserne kan du hente under www.blaupunkt.de eller bestille direkte hos:

Blaupunkt GmbH
Hotline
Robert-Bosch-Str. 200
D-31139 Hildesheim

Vi gør opmærksom på, at garantikrav kan blive ugyldige i tilfælde af ændringer eller modifikationer på apparatet, som producenten ikke udtrykkeligt har godkendt.

Døgn drift eller opbevaring uden for det angivne temperaturområde kan resultere i reducere af LC-displayets levetid.

Forsigtighedsforanstaltninger

Følg alle advarselshenvisninger, forsigtighedsforanstaltninger og henvisninger om service i denne brugerhåndbog for at forlænge skærmens levetid.

- For at undgå færdselsulykker må skærmen ikke anvendes af føreren under kørsel.
- Skærmen må ikke anbringes på følgende steder:
 1. Steder, hvor førerens synsfelt kan reduceres.
 2. Steder, hvor den kan udgøre en sikkerhedsrisiko (fx håndbremse, rat, kobling og airbag).
- Anvend apparatet udelukkende med den anbefalede spændingsforsyning (12V jævnspænding).
- Forsøg ikke at åbne skærmen eller at demontere den, da der herved er fare for elektriske stød.
- Hvis skærmens hus skulle være beskadiget eller itu, skal det bringes til en specialforretning eller indsendes til vor kundeservice.
- Undgå anvendelse af skærmen i omgivelser, hvor den udsættes for støv, snavs eller fugtighed.
- Skærmen må ikke monteres på steder, hvor den udsættes for direkte sollys eller ekstreme temperaturer.

Bemærk

Det anbefales at lade monteringen gennemføre af et autoriseret værksted.

 Sikkerhedsanvisninger**Under monteringen og tilslutningen skal følgende sikkerhedsanvisninger følges:**

- Afbryd batteriets minus- og pluspol.
- Herved skal bilfabrikantens sikkerhedsanvisninger følges.
- Før boring af fikserings- og kabelføringshuller skal det kontrolleres, at ingen gemte kabler, tanken eller benzinrør kan tage skade!

LEVERINGSOMFANG

Skærmens leveringsomfang indeholder alle anførte dele forneden. Kontroller, om leveringsomfanget er komplet. Henvend dig omgående til din specialforretning, hvis en af de anførte dele skulle mangle.

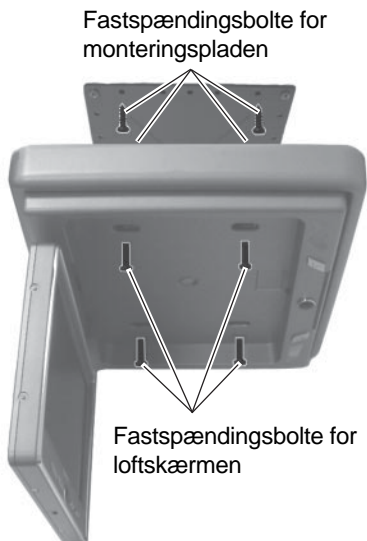
- Skærm (indbefattet holder og skruer)
- Fjernbetjening IVRC-06 med batteri
- 5 meter langt, 13-polet systemkabel (for signal konverter IVSC-3302 eller IVSC-5502)
- Tilslutningsadapter (13-polet, cinch/jackstik)
- Betjeningsvejledning

MONTERING AF SKÆRMEN

Montering af skærmen (mekanisk)

Vælg et egnet sted til monteringen og den sikre indbygning af skærmen:

- Apparatet må ikke distrahere føreren eller indskrænke hans synsfelt.
- Bilens må ikke blokeres.
- Apparatet må ikke monteres således, at andre bilkomponenters funktion indskrænkes (f.eks. skyde-tag).
- Det skal kontrolleres, at apparatet monteres på en sikker fast plads og at det ikke kan løsne sig i tilfælde af en nødbremsning.
- Fastgør apparatet ikke kun i loftets beklædning.
- Hvis det skulle blive nødvendigt at bore yderligere huller, skal det iagttages, at bilens loftsplade ikke gennembores.
- Undgå anvendelse af skærmen over et længere tidsrum, når motoren ikke løber for at undgå en afladning af batteriet.



MONTERING AF SKÆRMEN

Kabelføring



Systemkabel
(13pol.)



Adapterkabel

Tilslutning af kabinelys (3pol.)

Rød = driftsspænding (+12 V)

Hvid = til dørkontakt
(dør åben = stel)

Sort = stel

Det anbefales at anvende en koblet driftsspænding (tænding) for at undgå for tidlig afladning af batteriet.

Advarselshenvisning: Ledningen for driftsspændingen skal mindst være sikret med 1,5 A.

Skærmtilslutning (13pol.)

Tilslutningen til en signal konverter IVSC-3302 eller IVSC-5502 foretages med systemkablet (13pol.) ⑭ (spændingsforsyningen sker via disse enheder. Enhederne har en vedlagt betjeningsvejledning).

Eller

via adapterkablet ⑮, som skal forbindes til 12 V forsyningsspændingen, og sluttes til en ekstern video-/DVD-afspiller:

Rød = +12 V jævnspænding

Sort = stel

Cinch rød = audio IN (H)

Cinch hvid = audio IN (V)

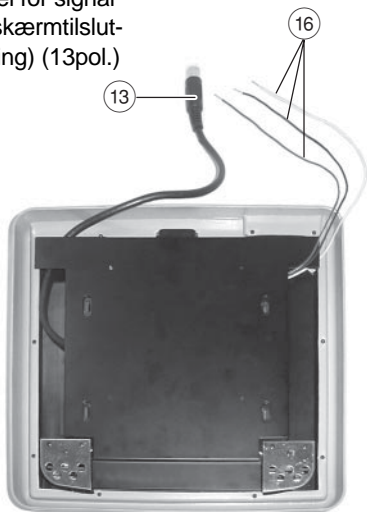
Cinch gul = video IN

Jackstick

(blå) = må ikke anvendes!
(kun til særligt udstyr)



Tilslutningskabel for signal (skærmtilslutning) (13pol.)

Tilslutningskabel for kabinelyset (3pol.)



BETJENING

Håndtering af kabinelyset (skærm)

Lamperne har to kontakter: ON  ② og kabinelys  ④.

ON :

Med denne kontakt tændes og slukkes for lamperne.

Kabinelys :

Ved aktivering tændes der kun for lamperne, når bilens døre åbnes.



Åbning af skærmen

- ⇒ Træk skærmens udløser ③ bagud for at klappe LCD-skærmen ned.
- ⇒ For at se fjernsyn skal monitoren sænkes, indtil den er i en vinkel på ca. 90° i forhold til skærmens basesenhed.



Justering af skærmen

Skærmen kan justeres ca. 30° mod højre og venstre ud fra den centrale synsposition.



Lukning af skærmen

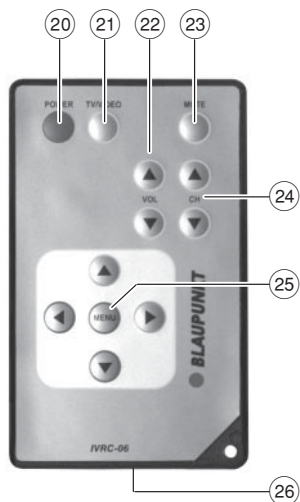
⇒ Drej skærmen igen tilbage til den centrale synsposition og skub den ind i basisenheden, indtil den går i indgreb i udløse-/holdemekanismen.

Indkobling af skærmen

Tryk på starttasten (9) på basisenheden eller tasten (20) på fjernbetjeningen for at tænde eller slukke for skærmen.

Bemærk:

Før indkobling af skærmen lyser hovedafbryderen (9) blå. Det betyder, at skærmen er tilsluttet til spændingsforsyningen med 12 V jævnstrøm.



BETJENING

OSD-menu

Betjening

- ⇒ Tryk på tasten MENU (10) på skærmen eller tasten MENU (25) på fjernbetjeningen for at hente OSD-menuen frem.
- Med piltasterne (7) / (8) eller (25) ▲/ ▼ vælges optionerne og efter tryk på MENU-tasten (10) eller (25) kan indstillingerne ændres med piltasterne.
- ⇒ Vælg optionen "EXIT" for at forlade OSD-menuen igen.

```
SPEAKER ON
ZOOM
BRIGHTNESS
CONTRAST
COLOR
TINT
REVOLVE LEFT-RIGHT
UP-DOWN
RESET PICTURE
EXIT
```

- SPEAKER ON
Tænd/sluk af intern højttaler (samme funktion som tasten MUTE (23) på fjernbetjeningen).
Lyden afspilles herefter fortsat via IR hovedtelefonen IVHS-01 (ekstra tilbehør).

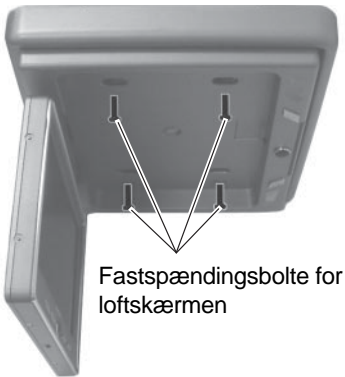
- ZOOM (billedstørrelse)
kun IVMR-9002:
Ændring af billedhøjde/-bredde
 - FULL (fuld)
 - NORMAL (normal)
 - WIDE (bred)
- BRIGHTNESS (lysstyrke):
Indstilling af lysstyrken
- CONTRAST (kontrast):
Indstilling af kontrasterne
- COLOR (farve):
Indstilling af farverne
- TINT (farvetone):
Indstilling af skærmens farvetoner (kun for NTSC)
- REVOLVE (omskiftning):
Omskiftning af visning på skærmen
 - LEFT - RIGHT (venstre - højre):
Vandret spejling
 - UP - DOWN (oppe - nede):
Lodret spejling
- RESET PICTURE (billedreset):
Tilbagestilling af de indstillede parametre til de på fabrikken forudindstillede indstillinger.
- EXIT (afslut):
OSD-menuen forlades

IR hovedtelefon IVHS-01 (ekstra tilbehør)

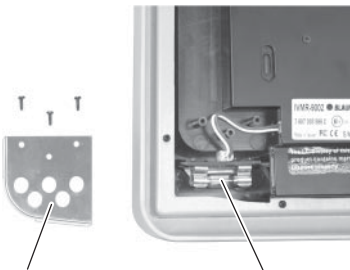
Ved brug af IR hovedtelefonen IVHS-01 (ekstra tilbehør) IR sendervinduet (6) ikke tildækkes.

Udskiftning af pæren

- ⇨ Afmonter skærmen fra loftspladen (4 skruer).



- ⇨ Fjern metalafdækningens 3 skruer (se ill. forinden).
- ⇨ Tag den gamle pære ud.
- ⇨ Sæt en ny pære i (12 V, 3 W).
- ⇨ Genmonter skærmen.



Metalafdækning

Pære

Tekniske data for pæren

- Diameter: 8 mm
- Længde: 28 mm
- Spænding: 12 V, 3 W

Udskiftning af batteriet i fjernbetjeningen

- ⇨ Skub tasten for batterirummet (26) mod højre (se punkt A forinden).
- ⇨ Træk batterirummet (26) ud af fjernbetjeningen (se punkt B forinden).
- ⇨ Udskift 3 V-batteriet (CR 2025).



TEKNISKE DATA

IVMR-9002

Skærmstørrelse:	9" monitor
Skærmopløsning:	1440 (H) x 234 (V)
Aktivt område:	198,0 (H) x 111,74 (V)
Signalsystem:	Binærsystem NTSC/PAL
Lysstyrke:	300 cd/m ²
Kontrastforhold:	100
Område synsvinkel:	Venstre/højre: 65/65 grader Oppe/nede: 50/65 grader
Video indgangsniveau:	1,0 Vpp ± 10%
Audio-indgangsniveau:	0,3 Vrms
AUX-indgangsniveau:	1,0 Vpp ± 10%
Bærefrekvens IR sensor:	L-CH: 2,3 MHz R-CH: 2,8 MHz
Driftsspænding (jævnstrøm):	10-16 V
Strømforbrug:	1 A (ved +12V)
Hvilestrømforbrug:	35 mA (ved +12 V)
Driftstemperatur:	0 - 60 °C
Opbevaringstemperatur:	- 30 °C til +80 °C
Dimensioner:	286 x 258 x 57,4 mm
Vægt:	≤ 2150g

Ret til ændringer forbeholdes!

IVMR-1042

Skærmstørrelse:	10,4" monitor
Skærmopløsning:	1920 (H) x 480 (V)
Aktivt område:	211,2 (H) x 158,4 (V)
Signalsystem:	Binærsystem NTSC/PAL
Lysstyrke:	290 cd/m ²
Kontrastforhold:	100
Område synsvinkel:	Venstre/højre: 60/60 grader Oppe/nede: 40/50 grader
Video indgangsniveau:	1,0 Vpp ± 10%
Audio-indgangsniveau:	0,3 Vrms
AUX-indgangsniveau:	1,0 Vpp ± 10%
Bærefrekvens IR sensor:	L-CH: 2,3 MHz R-CH: 2,8 MHz
Driftsspænding (jævnstrøm):	10-16 V
Strømforbrug:	1,1 A (ved +12V)
Hvilestrømforbrug:	70 mA (ved +12V)
Driftstemperatur:	0 - 60 °C
Opbevaringstemperatur:	- 30 °C til +80 °C
Dimensioner:	322 x 305 x 63,5 mm
Vægt:	≤ 2.450 g

Service-Nummern / Service numbers / Numéros du service après-vente / Numeri del servizio di assistenza / Servicenummers / Telefonnummer för service / Números de servicio / Números de serviço / Servicenumre

Country:	Phone:	Fax:	WWW:
Germany	(D) 0180-5000225	05121-49 4002	http://www.blaupunkt.com
Austria	(A) 01-610 390	01-610 393 91	
Belgium	(B) 02-525 5454	02-525 5263	
Denmark	(DK) 44 898 360	44-898 644	
Finland	(FIN) 09-435 991	09-435 99236	
France	(F) 01-4010 7007	01-4010 7320	
Great Britain	(GB) 01-89583 8880	01-89583 8394	
Greece	(GR) 210 57 85 350	210 57 69 473	
Ireland	(IRL) 01-4149400	01-4598830	
Italy	(I) 02-369 6331	02-369 6464	
Luxembourg	(L) 40 4078	40 2085	
Netherlands	(NL) 023-565 6348	023-565 6331	
Norway	(N) 66-817 000	66-817 157	
Portugal	(P) 01-2185 00144	01-2185 11111	
Spain	(E) 902-120234	916-467952	
Sweden	(S) 08-7501500	08-7501810	
Switzerland	(CH) 01-8471644	01-8471650	
Czech. Rep.	(CZ) 02-6130 0441	02-6130 0514	
Hungary	(H) 01-333 9575	01-324 8756	
Poland	(PL) 0800-118922	022-8771260	
Turkey	(TR) 0212-3350677	0212-3460040	
USA	(USA) 800-2662528	708-6817188	
Brasil (Mercosur)	(BR) +55-19 3745 2769	+55-19 3745 2773	
Malaysia (Asia Pacific)	(MAL) +604-6382 474	+604-6413 640	

Blaupunkt GmbH

