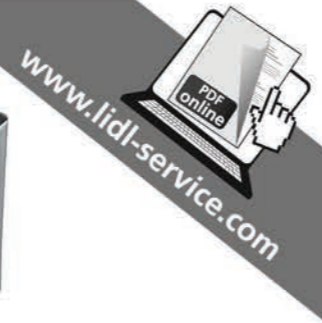


SILVERCREST®



WIRELESS HI-FI ADAPTOR SMRA 5.0 A1



Betjeningsvejledning og sikkerhedsanvisninger

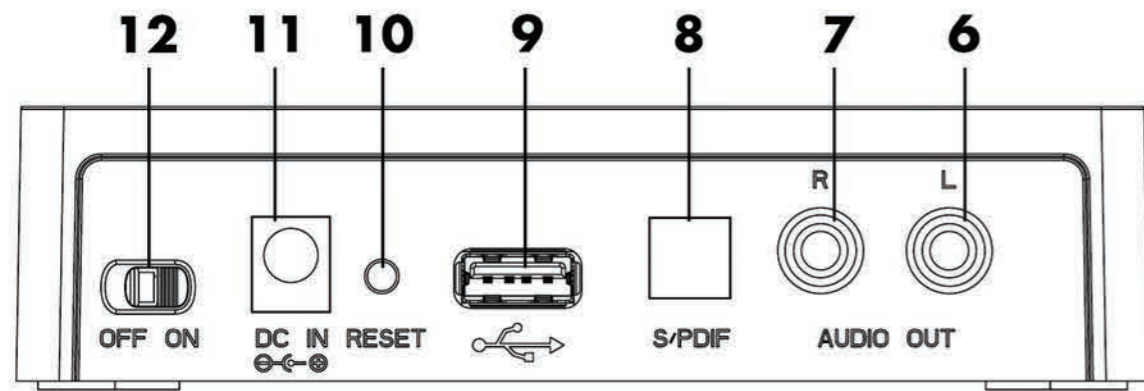
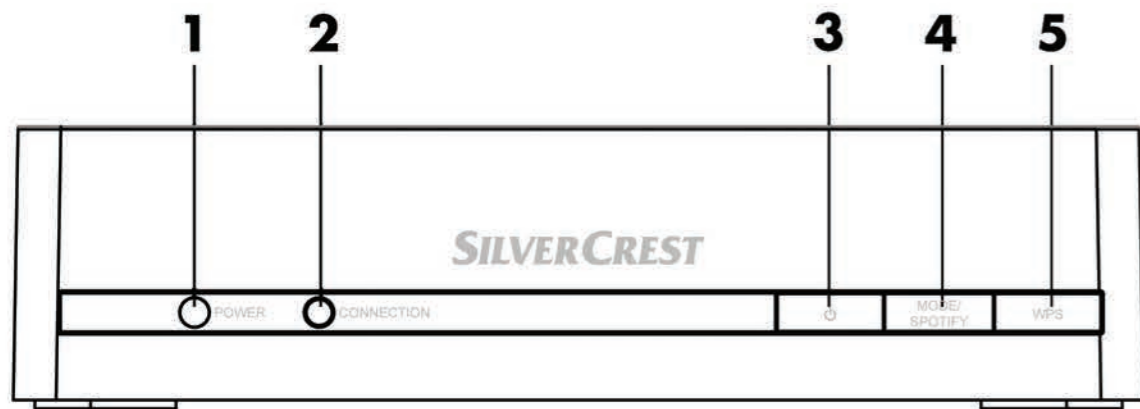
TARGA GMBH
Coesterweg 45
59494 SOEST
GERMANY

Seneste informationsopdatering:
09 / 2016 - Ident.-No.: SMRA 5.0 A1 092016-1

IAN 116073

IAN 116073





Dansk..... 2

Indholdsfortegnelse

Varemærker	4
Indledning	4
Tilsluttet anvendelse	4
Pakkens indhold	5
Tekniske specifikationer	6
Sikkerhedsanvisninger	7
Copyright	11
Tilslutninger og styring	11
Før du går i gang	12
SilverCrest Smart-Audio-app	12
Konfiguration af netværksindstillingerne	12
LED-indikatorer	13
Softwareopdatering	13
Kom godt i gang	14
Tilslutning af adapteren til Hi-Fi-udstyret	14
Aktivering af adapteren	14
Etablering af WiFi-forbindelse	14
Etablering af WiFi-forbindelse via WPS	14
Etablering af WiFi-forbindelse via SilverCrest Smart-Audio-appen	15
Tilslutning af Spotify	16
Standby-tilstand	19
Afspilningstilstande	19
Slukning af adapteren	19

Afspilning af musik.....	19
Internetradio.....	19
Spotify	20
Music streaming (flere musiktjenester)	20
Local music (lokal musik).....	20
Music player (Musikafspiller)	20
Justering af lydstyrken	21
USB-port.....	21
Gendannelse af fabriksindstillinger.....	21
Funktion til flere værelser	21
Rengøring	22
Opbevaring af produktet, når det ikke anvendes	22
Fejlfinding	22
QR-koder	23
Nyttige oplysninger om opsætning af netværket	24
Netværksordliste	26
Miljøregler og oplysninger om bortskaffelse	29
Bemærkninger om overensstemmelse	29
Garanti- og serviceoplysninger	30

Varemærker

Apple®, iPhone® og iPad® er registrerede varemærker, App Store er et servicemærke, der tilhører Apple Inc., der er registreret i USA og andre lande.

Google® og Android® er registrerede varemærker tilhørende Google Inc.

USB er et registreret varemærke.

Spotify's® logo, Spotify® samt Spotify® Connect er registrerede varemærker tilhørende Spotify Ltd.

Andre navne og produkter kan være varemærker eller registrerede varemærker tilhørende deres respektive ejere.

Indledning

Tak, fordi du har købt et SilverCrest-produkt.

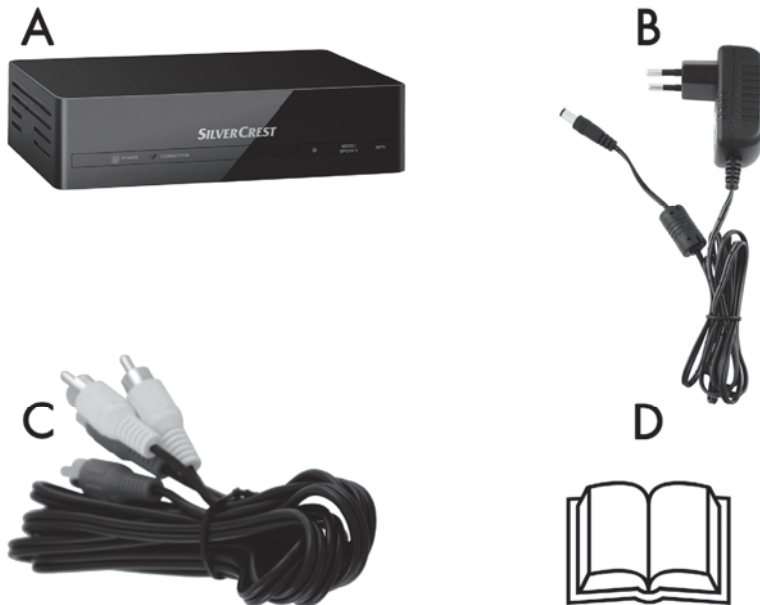
SilverCrest SMRA 5.0 A1 Multiroom streaming-adapter, der herefter benævnes som adapteren, er nem at betjene og har et moderne og indbydende design. Den gør det muligt at afspille lyddata, der modtages fra et WiFi-netværk. Du kan anvende denne adapter sammen med HiFi-udstyr for at nyde musik, online musiktjenester (Spotify) samt internetbaserede radiostationer (vTuner-portal) fra dit hjemmenetværk.

Tilsigtet anvendelse

Denne SilverCrest SMRA 5.0 A1 Multiroom streaming-adapter er en elektronisk forbrugeranordning, der er designet til at afspille lyd fra et WiFi-netværk. Derudover er det muligt at afspille lydfiler fra eksterne lydkilder. Adapteren er kun beregnet til privat brug – ikke til industrielle eller kommercielle formål. Enheden må ikke anvendes udendørs eller i tropisk klima. Denne enhed lever op til alle relevante standarder og direktiver. Producenten er ikke erstatningsansvarlig for eventuelle skader eller problemer forårsaget af uautoriserede modifikationer. Brug kun tilbehør, som er anbefalet af producenten. Overhold regler og love i det land, hvor enheden anvendes.

Pakkens indhold




Fjern enheden og alt tilbehør fra emballagen. Fjern pakkematerialet, og kontroller, at alle komponenter er hele og ubeskadigede. Hvis der mangler noget, eller noget er beskadiget, skal du kontakte producenten.





A	SMRA 5.0 A1 Multiroom Streaming-adapter
B	Strømadapter
C	RCA-kabel
D	Denne betjeningsvejledning (stregtegning)

Tekniske specifikationer

SMRA 5.0 A1

Indgangsspænding	5 V  / 1.2 A, 
USB 2.0-udgang	5 V  / maks. 500 mA
RCA-udgang (Jackstik)	Stereo H/V, analog
S/PDIF-udgang	optisk
WiFi-frekvensbånd	2.4 GHz/5GHz
WiFi-standard	802.11 a/b/g/n
Kodning	WEP, WPA, WPS
Mål (B x H x D)	ca. 133 x 33 x 95 mm
Vægt uden strømadapter	ca. 190 g
Betjeningstemperatur	0°C til 35°C
Driftsluftfugtighed	85 % rel. luftfugtighed
Tilladte opbevaringsforhold	0° C til +40° C, maks. 85 % relativ luftfugtighed.

Strømadapter

Producent	wina
Type	YN12W-0500120VZ
Indgangsspænding	100 til 240 V  , 50/60 Hz / 0,3 A
Udgangsspænding	5 V  / 1.2 A, 
Sikkerhedsklasse	II

De tekniske specifikationer og designet kan ændres uden varsel.

Sikkerhedsanvisninger

Før du tager denne enhed i brug første gang, bedes du læse nedenstående anvisninger og følge alle advarsler, også selvom du i forvejen er fortrolig med at håndtere elektroniske apparater. Opbevar denne betjeningsvejledning på et sikkert sted til fremtidig brug. Hvis du sælger enheden eller giver den væk, skal du samtidig videregive denne brugervejledning. Brugervejledningen er ikke en del af produktet.

Symbolforklaring



FARE! Dette symbol og ordet "FARE" angiver en potentiel, farlig situation. Hvis det ignoreres, kan det medføre alvorlige kvæstelser eller dødsfald.



ADVARSEL! Dette symbol og teksten "ADVARSEL" angiver vigtige oplysninger for sikker brug af produktet og for brugerens sikkerhed.



ADVARSEL! Dette symbol angiver sikkerhedsfarer og risiko for dødsfald og/eller for skade på udstyr grundet elektrisk stød.



Brug kun den medfølgende strømadapter (producent: winna / Modelnummer: YN12W-0500120VZ) strøm til din adapter.



Dette symbol angiver yderligere oplysninger om emnet.



FARE! Sørg altid for at

- enheden ikke udsættes for direkte varmekilder (f.eks. radiatorer);
- apparatet ikke bliver udsat for direkte sollys eller skarp kunstig belysning,
- kontakt med opsprøjt, dryppende vand og nedbrydende væsker undgås, og at enheden aldrig betjenes nær vand; enheden må slet ikke nedsænkes i væske (placér ikke objekter indeholdende væske, såsom vaser eller drikkevarer, på eller i nærheden af enheden)
- der ikke placeres åben ild (f.eks. brændende stearinlys) på eller i nærheden af enheden;
- du holder minimum 1 meters afstand til alle radiofrekvens og magnetiske kilder (eksempelvis tv-apparater, højttalere, mobiltelefoner osv.) for at undgå nogen former for fejl. I tilfælde af fejl skal enheden installeres et andet sted.
- der ikke kan trænge fremmedlegemer ind i apparatet;
- enheden ikke udsættes for store temperaturudsving, da dette kan give fugtdannelse på grund af kondens og forårsage kortslutning. Hvis enheden har været udsat for kraftige temperaturændringer, skal du vente på, at den når omgivelsestemperaturen, før du tænder for den (ca. 2 timer).
- enheden ikke udsættes for kraftige stødpåvirkninger eller vibrationer;
- enheden er ikke er tildækket Der kan ophobes varme, hvis enheden er tildækket, hvilket kan medføre brandfare. Hvis advarslerne ovenfor ikke overholdes, kan det resultere i skade på enheden eller personskader.



FARE! Børn og handicappede personer

Elektriske apparater er ikke egnede til børn. Personer med nedsat fysisk, sansemæssig eller psykisk kapacitet bør også kun anvende elektriske apparater under passende omstændigheder. Undlad, at børn eller personer med nedsatte fysiske, sansemæssige eller mentale evner anvender elektriske enheder uden opsyn, medmindre de har modtaget passende anvisninger og er under opsyn af en kompetent person, som er ansvarlig for deres sikkerhed. Børn skal altid være under opsyn for at sikre, at de ikke leger med produktet. Smådele kan udgøre en kvælningrisiko. **Lad ikke børn eller handicappede personer komme i nærheden af emballagen.**



Der er risiko for kvælning.

**FARE! Strømadapter**

Brug kun den medfølgende strømadapter (producent: winna / modelnummer: YN12W-0500120VZ) strøm til din adapter.

Sæt kun strømadapteren i en egnet og let tilgængelig stikkontakt. Undlad at røre ved strømadapteren med våde hænder, da der er fare for elektrisk stød.

Når du skal fjerne strømadapteren fra strømstikket, skal du altid holde på selve stikket og aldrig trække i kablet. Fjern strømadapteren fra hovedstrømmen under følgende omstændigheder:

- I alle farlige situationer
- hvis adapteren siger en usædvanlig lyd eller ryger
- før et uvejr og/eller i tordenvejr
- hvis adapteren er beskadiget
- når strømadapteren er blevet udsat for regn, væske eller høj luftfugtighed
- før længere tids fravær, eksempelvis ferier
- når du gerne vil rengøre den
- Strømadapteren bruger også strøm i standby-tilstand. For helt at frakoble enheden fra strømmen, skal stikket trækkes ud af stikkontakten.

Følg disse vejledninger for at undgå potentiel risiko for fatale ulykker eller brand! Dæk aldrig strømadapteren, da det kan skabe brandfare. Forsøg ikke at åbne strømadapteren. Dette kan resultere i potentielt dødeligt stød.

**ADVARSEL! Ledninger**

Tag alle ledninger ud ved at trække i stikket – træk aldrig i selve ledningen. Placér aldrig møbler eller andre tunge genstande oven på ledningerne, og sørg for, at ledningerne ikke bliver beskadiget, særligt ved stikkene. For at undgå skader på ledningen må den ikke føres omkring skarpe genstande. Der må aldrig bindes knuder på ledninger, og de må aldrig bindes sammen med andre ledninger. Alle ledninger skal placeres således, at man ikke kommer til at falde over dem, og de må ikke være i vejen.



FARE! RF-interface

Sluk for apparatet om bord på et fly, på et hospital, i en operationsstue eller i nærheden af medicinsk, elektronisk udstyr. RF-signalerne kan forstyrre følsomt udstyrs funktion. Placer enheden mindst 20 cm (8 tommer) fra pacemakere, da RF-signalerne kan forstyrre pacemakerens funktion. De udsendte RF-signaler kan forstyrre høreapparater. Placer ikke enheden i nærheden af brændbare gasser eller i potentielt eksplosive områder (f.eks. et malerværksted), da de udsendte RF-signaler kan forårsage eksplosioner eller brand. Radiobølgenes frekvens afhænger af de omgivende forhold. Når data sendes via en trådløs forbindelse, kan de også modtages af uautoriserede parter. Targa GmbH påtager sig intet ansvar for interferens af RF- eller tv-signaler på grund af ikke-godkendte ændringer af enheden. Desuden påtager Targa sig intet ansvar for at udskifte nogen kabler eller enheder, som ikke er specifikt godkendt af Targa GmbH. Brugeren er ene og alene ansvarlig for at foretage fejlfinding i tilfælde af interferens, som skyldes ikke-godkendte ændringer af apparatet, og for eventuel udskiftning af apparater.



Service / reparation

Denne enhed skal til reparation, hvis den er blevet beskadiget på nogen måde, f.eks. hvis strømadapteren eller enhedskabinettet er beskadiget, hvis der er kommet væske eller fremmedlegemer i enheden, eller hvis den har været udsat for regn eller fugt. Reparationer er også nødvendige, hvis produktet ikke fungerer korrekt, eller hvis det er blevet tabt. Hvis du bemærker røg, unormale lyde eller en mærkelig lugt, skal du straks slukke for enheden, og tage strømadapteren ud af stikkontakten. Hvis dette sker, skal du stoppe med at bruge enheden og få den kontrolleret af en ekspert. Alle reparationer skal foretages af kvalificeret servicepersonale.

Betjeningsforhold

Apparatet er ikke konstrueret til brug i miljøer med høj luftfugtighed (f.eks. badeværelser), eller hvor det støver meget. Driftstemperatur og driftsluftfugtighed: 0 til 35 °C, maks. 85 % relativ luftfugtighed.

Bemærk, at plejeprodukter til møbeloverflader kan indeholde stoffer, der kan beskadige adapterens gummifødder, så vær forsigtig, hvis du har anvendt denne type produkter.

Copyright

Alt indholdet i denne betjeningsvejledning er beskyttet af ophavsret og er kun beregnet til information for brugeren. Kopiering af data og oplysninger uden forudgående, udtrykkelig, skriftlig godkendelse fra ophavsretsindehaveren, er strengt forbudt. Dette gælder også for enhver kommerciel anvendelse af indholdet og oplysningerne. Al tekst og alle diagrammer var opdaterede på trykkedatoen. Indholdet kan ændres uden varsel.

Tilslutninger og styring

En yderligere illustration af delene og betjeningsknapperne samt de tilhørende numre kan findes på udfoldningsarket på indersiden af forsiden af denne brugervejledning. Denne side kan forblive udfoldet, mens du læser de forskellige kapitler i denne brugervejledning. Det vil give dig mulighed for at se de relevante betjeningslementer til enhver tid.

1	Strøm-lampe
2	Tilslutnings-LED
3	Tænd/standby-knap
4	Tilstands- / Spotify-knap
5	WPS-knap
6	AUDIO UD V
7	AUDIO UD H
8	S/PDIF-udgang
9	USB-port
10	Nulstillingsknap
11	Jævnstrømsindgang (strømadaptertilslutning, polaritet $\ominus \oplus$)
12	Tænd-/slukknop

Før du går i gang

Fjern adapteren og dens tilbehør fra emballage, og fjern plasticfilmene. Kontrollér, at du har modtaget alle de dele, der er anført.

SilverCrest Smart-Audio-app

Denne app lader dig styre din adapter ubesværet fra din smartphone eller din tablet. Du kan hente styrings-appen, "SilverCrest Smart-Audio", fra Apple® App Store og fra Google® Play Store.

SilverCrest Smart-Audio-appen gør det muligt for sig at navigere mellem forskellige funktioner, indstille en anden radiostation, indstille lydstyrken osv.

Denne app understøtter blandt andre følgende funktioner:

- Adgang til internetradiostationer og podcasts
- Internetradiostyring
- Opsætning og styring af et system til flere værelser



SilverCrest Smart-Audio-appen er meget intuitiv, men du bedes også læse driftsvejledningerne for SilverCrest Smart-Audio-appen.
www.silvercrest-multiroom.com

Konfiguration af netværksindstillingerne

SMRA 5.0 A1-adapteren er tilsluttet netværket via WiFi. Den indbyggede WiFi-antenne modtager netværksroutersignaler.

For at adapteren skal have adgang til musikfiler på internettet, skal netværket imødekomme de følgende krav:

- DHCP skal være aktiveret på netværksrouteren, således at adapteren automatisk kan indhente en IP-adresse.
- UPnP-mediedeling skal være aktiveret på routeren.



Se yderligere oplysninger i brugervejledningen til din router.

LED-indikatorer

orange LED tændt	Standby-tilstand (netværksforbindelse er aktiv)
grøn LED tændt og blå LED tændt	Adapter initialiserer
blå LED blinker langsomt	AP-tilstand, venter på netværkstilslutning
blå LED blinker 3 gange hurtigt, efterfulgt af en lille pause	WPS-tilstand venter på WPS-signal fra routeren
blå LED tændt	Adapteren er tændt og WiFi-tilslutningen er OK
grøn og blå LED blinker hurtigt	WiFi-tilslutningsfejl
grøn og blå LED blinker langsomt to gange	Maksimal lydstyrke er blevet opnået

Softwareopdatering

Da produktet hele tiden udvikles, kan det blive nødvendigt at opdatere softwaren på din enhed. Dette vil blive oplyst via en tilsvarende meddelelse i appen.

Foretag venligst softwareopdateringen i overensstemmelse med vejledningen i appen.



Bemærk venligst, at en opdatering kan tage op til 15 minutter afhængigt af internetforbindelsen og antallet af enheder, der skal opdateres.

Opdateringsprocessen:

- Opdateringen begynder indlæsning. De blå og grønne LED-lamper lyser i ca. 15 sekunder, derefter slukker den blå LED i et sekund og de blå og grønne LED-lamper blinker under download (ca. 10-30 sekunder).
- Nu lyser den blå LED i ca. 10 til 15 sekunder.
- Efterfølgende genstarter enheden og opdateringen installeres. Dette er angivet ved, at de blå og grønne LED-lamper blinker (varer ca. 1-2 minutter).
- Når opdateringen er færdig, genstarter enheden. Efter genstart er den tilgængelig i SilverCrest Smart-Audio-appen igen og den blå LED lyser nu konstant.

Vigtigt! Bemærk venligst følgende:

Undlad at afbryde strømforsyningen til enheden, mens opdateringen kører. Vent, indtil opdateringen er færdig. Hele processen kører automatisk, og du behøver ikke at gøre noget.

Hvis du har spørgsmål vedrørende opdateringsprocessen, bedes du kontakte vores hotline, der med glæde vil hjælpe dig.

Kom godt i gang

Tilslutning af adapteren til Hi-Fi-udstyret

Tilslut den ene ende af det medfølgende RCA-kabel (C) til stikkene AUDIO OUT L (6) og AUDIO OUT R (7) på adapteren og den anden ende af kalbet til RCA-lydindgangen på dit HiFi-udstyr. Du kan også anvende et optisk S/PDIF-kabel (medfølger ikke) til at tilslutte S/PDIF-stikket (8) i adapteren til den optiske S/PDIF-indgang (hvis der er en) i dit HiFi-udstyr. For at afslutte vælges det tilsvarende input på dit HiFi-system. Se også brugervejledningen til din HiFi-system.

Aktivering af adapteren

Tilslut adapteren til den medfølgende strømadapter (B) og tilslut efterfølgende strømadapteren (B) til et let tilgængeligt strømstik. Indstil omskifteren (12), der er placeret på bagpanelet af enheden, til "ON". De grønne og blå LED-lys tænder samtidigt. Efter initialisering blinker den blå LED langsomt. Adapteren er nu i AP-tilstand.

Etablering af WiFi-forbindelse

Der er 2 måder at tilslutte adapteren (A) til det eksisterende netværk på din router via WiFi: enten ved at trykke på WPS-knappen (5), eller ved at hente styringsappen, "SilverCrest Smart-Audio", gratis fra Apple® App Store eller fra Google® Play Store. I begge tilfælde skal du sørge for, når du første gang foretager opkobling, at placere adapteren (A) så tæt som muligt på routeren for at opnå en optimal WiFi-signaltransmission. Derefter installeres adapteren (A) inden for WiFi-signalrækkevidden.

Bemærk venligst at der maksimalt kan være tilsluttet 16 multiroom-enheder i et netværk. Endvidere skal multiroom-enhederne og din smartphone/tablet være tilsluttet det samme netværk.

Etablering af WiFi-forbindelse via WPS

Hvis din router har en WPS-knap, er den nemmeste måde at tilslutte adapteren (A) til netværket ved hjælp af denne knap.

- Indstil tænd-/slukknappen (12) til "ON" for at komme til tilslutningstilstanden. Efter en kort initialiseringsperiode (den grønne og den blå LED lyser samtidigt, og derefter lyser en LED grøn kortvarigt) blinker kun den blå LED

langsomt. Hvis LED-lampen ikke blinker, skal adapteren nulstilles: Tryk og hold RESET-knappen (NULSTILLING) nede i ca. 5 sekunder for at genstarte enheden.

- Derefter skal du trykke på WPS-knappen på din router og bekræfte tilslutningen ved at trykke på WPS-knappen (5) på adapterens (A) forreste panel.



Se yderligere oplysninger i brugervejledningen til din router.

Adapteren (A) etablerer en netværksforbindelse. Den blå LED blinker 3 gange hurtigt, efterfulgt af en lille pause.

- Når tilslutningen er blevet oprettet, tænder den blå LED.
- Nu kan adapteren (A) afspille lydsignaler fra netværket.
- Adapteren (A) vil gemme tilslutningsdataene, så du ikke behøver at genetablere forbindelsen igen, næste gang du tænder den.

Etablering af WiFi-forbindelse via SilverCrest Smart-Audio-appen

Det følgende indeholder vigtige oplysninger om indstilling af din højttaleren. du finder en detaljeret og opdateret beskrivelse af SilverCrest Smart-Audio-appen med masser af skærmbilleder på internettet. Du kan finde de relevante internetlinks i afsnittet "QR-koder".

Opsætning af en enhed

Hvis du ikke kan etablere en forbindelse ved hjælp af WPS, kan du bruge SilverCrest Smart-Audio-appen til at slutte din højttaleren til netværket.

Tænd enheden og start AP-tilstanden. AP-tilstanden lader dig konfigurere og tilslutte din højttaleren til WiFi-netværket.



Når du bruger enheden første gang, starter adapteren automatisk AP-tilstanden. Hvis ikke holdes RESET-knappen (nulstilling) (10) nede i ca. 5 sekunder for at genstarte adapteren. Efter en kort initialiseringsperiode (den grønne og den blå LED lyser samtidigt og derefter lyser en LED grøn kortvarigt) blinker den blå LED langsomt, og adapteren er i AP-tilstand.

Start SilverCrest Smart-Audio-appen og vælg "Set up audio system (Opsæt lydssystem)". Følg vejledningerne på skærmen for at slutte enheden til dit WiFi-netværk.

Når du er færdig med opsætningen, kan du tilføje flere eksisterende WiFi-enheder til netværket på samme måde, hvis du har flere.

Opsætning af en gruppe

For at kunne oprette en gruppe skal du have mindst to multiroom-enheder i det samme netværk.

I oversigten skal du vælge den enhed, du vil have skal fungere som "Master" i gruppen og tryk på knappen ved siden af enheden.

I vinduet der åbner, ses alle de multiroom-enheder, som du kan føje til gruppen. Vælg de enheder, du gerne vil føje til gruppen. Bekræft dit valg ved at afkrydse boksene ved siden af navnene. Du kan også omdøbe gruppen.

Tryk derefter på "Done (Færdig)" eller "OK". Du har nu oprettet en gruppe.

Bemærk, at en gruppe ikke kan indeholde mere end 5 enheder.

Source (kilde)

Du kan bruge menuen "Source (kilde)" til at vælge de tilgængelige lydtilkilder til det valgte multiroom-system:

- Internet radio (Internetradio)
- Spotify
- Music streaming (flere musiktjenester)
- Local music (Lokal musik)
- Music player (Musikafspiller)

Browse (browse)

Når du har valgt en kilde, bliver du ført videre til menuen "Browse (browse)". Her kan du udbygge din søgning med udgangspunkt i den valgte lydtilkilde eksempelvis ud fra musikgenre, station eller titel.

Now playing (Afspiller nu)

Hvis du har valgt en station eller et nummer, vises coveret og du har forskellige indstillingsmuligheder med udgangspunkt i den valgte kilde, eksempelvis Lydstyrke.

Tilslutning af Spotify

Spotify er en musik-streamingstjeneste, der kører på mange mobile enheder som eksempelvis smartphones eller tabletter. Sammen med en af disse enheder kan din adapter SMRA 5.0 A1 afspille denne streamede musik.

Systemkrav:

- Du skal hente appen Spotify til din smartphone (iOS, Android) og installere den.
- Du skal købe et Spotify-abonnement.



Du kan finde yderligere oplysninger på: www.spotify.com

Brug af Spotify med din SilverCrest SMRA 5.0 A1

- Sørg for at din adapter og din smartphone er tilsluttet den samme trådløse LAN.
- Vælg Spotify-tilstanden fra appen SilverCrest Smart-Audio eller ved at trykke på MODE/SPOTIFY-knappen (4) på adapteren. Dette gøres ved at holde MODE/SPOTIFY-knappen (4) nede i ca. 2 sekunder.
- Start Spotify-appen og afspil de ønskede sange på adapteren.



Bemærk, at du først skal vælge adapteren i Spotify-appen.

- String af afspilningen og musikvalg foretages i Spotify-appen. Du kan også styre visse funktioner (Start/ Stop/ Pause / Næste sang/ Forrige Sang) i SilverCrest Smart-Audio-appen. Du kan justere afspilningslydstyrken på dit HiFi-udstyr eller ved at anvende SilverCrest Smart-Audio-appen.



Spotify-appen er meget intuitiv, men du skal læse Spotify-app-dokumentationen for oplysninger om brugen af appen.




Anvendelse af enheden med Spotify Connect

En bedre måde at lytte til musik i hjemmet

Spotify Connect lader dig afspille Spotify via dine højttalere i hjemmet eller dit tv, ved at du bruger Spotify-appen som fjernbetjening.

Du skal have en Spotify Premium-konto for at anvende Spotify Connect. Hvis du ikke har det, skal du besøge <http://www.spotify.com/freetrial> for at oprette en **gratis 30 dages prøvekonto**.

1. Tilslut din enhed til det samme WiFi-netværk som din telefon, tablet eller pc som kører Spotify-appen.
2. Åbn Spotify-appen og afspil en sang.
3. Tryk på sangens billede i det nederste venstre hjørne af skærmen.
4. Tryk på tilslutningsikonet .
5. Vælg din enhed i listen.

For yderligere oplysninger om opsætning og brug af Spotify Connect henvises til:

www.spotify.com/connect

Licenser

Spotify's software er genstand for tredjeparts licenser, der findes her:

<https://developer.spotify.com/esdk-third-party-licenses/>

Licenses

The Spotify Software is subject to third party licenses found here:

<https://developer.spotify.com/esdk-third-party-licenses/>

Standby-tilstand

Hvis adapteren (A) skal indstilles til standby-tilstand, skal du trykke på knappen On / Standby (3). Mens enheden er på standby, sørger adapteren (A) for at bevare netværksforbindelsen, så forbindelsen er tilgængelig med det samme, når enheden tændes igen.

Hvis adapteren (A) ikke modtager et signal, går den automatisk i standby efter en bestemt periode.

Afspilningstilstande

Du kan også trykke på knappen MODE / SPOTIFY (4) på adapteren for at skifte mellem 5 afspilningstilstandene:

- Internet radio (Internetradio)
- Spotify
- Music streaming (flere musik tjenester)
- Local music (Lokal musik)
- Music player (Musikafspiller)

Hold knappen MODE / SPOTIFY (4) nede i ca. 2 sekunder og vælg Spotify-tilstanden direkte.

Slukning af adapteren

Indstil omskifteren (12), der er placeret på bagpanelet af enheden, til "OFF" for at slukke adapteren (A).

Afspilning af musik

SMRA 5.0 A1-adapteren lader dig afspille musik fra de følgende kilder:

- Internetradio
- Musik tjenester
- USB-medie og DLNA/UPNP-afspilning/lokale filer

Du kan bruge din smartphone eller tablet til at styre afspilningen. Du kan justere afspilningslydstyrken på dit HiFi-udstyr og ved at anvende SilverCrest Smart-Audio-appen.

Internetradio

Adapteren inkluderer en internetradiofunktion, som du kan styre via SilverCrest Smart-Audio-appen.

Registrering på internetradiportalen

Hvis du registrerer dig på internetradiportalen, kan du oprette og håndtere favoritlister. Du kan også tilføje radiostationer manuelt. De samme favoritter er dermed tilgængelige på alle enheder, der er registreret på en konto.

For at kunne registrere dine multiroom-enheder på internetradioportalen skal du danne en adgangskode. I SilverCrest Smart-Audio-appen vælges "*Internet radio*"-tilstanden. Derefter vælges "*Browse/Help (Browse/hjælp)*" i undermenuen. Tryk på "*Hent adgangskode*".

- Registrerer dig efterfølgende på hjemmesiden www.wifiradio-frontier.com
- Følg vejledningerne på hjemmesiden. Følgende oplysninger er påkrævet ved registrering: adgangskode, e-mailadresse og kodeord.
- Når du har registreret dig, kan du håndtere dine yndlingslister på hjemmesiden www.wifiradiofrontier.com.

For at kunne registrere en anden enhed, skal du vælge muligheden "*Mine foretrukne*".

Spotify

Afspil musik fra Spotifys online tjeneste ved at installere SPOTIFY-appen på din smartphone eller tablet.

Music streaming (flere musiktjenester)

Dette menupunkt indeholder flere musiktjenester som eksempelvis Deezer.

Local music (lokal musik)

Anvendes til at afspille musikfiler, der er gemt lokalt på din smartphone eller tablet.

Music player (Musikafspiller)

Denne gør det muligt for dig at afspille musikfiler, der er lagret på en USB-enhed. Tilslut din USB-enhed til USB-porten (9) på bagsiden af adapteren og brug appen SilverCrest Smart-Audio til at styre afspilningen.

Delt medie (DLNA): Vælg denne mulighed for at afspille musikfiler fra dit lokale netværk. Bemærk, at musikfilerne skal deles til streaming på dit netværk først. Læs dokumentation for den enhed (computer, router, osv.) du vil bruge som afspilningskilde først.

Beskrivelsen nedenfor giver dig indblik i dette emne:

DLNA (Digital Living Network Alliance) er en standard i et netværk, der sikrer, at computere, medieafspillere/servere og smartenheder kan kommunikere med hinanden og den muliggør delt brug af netværkets musikfiler.

Metoden til opsætning af en DLNA-medieserver afhænger af den anvendte hardware-/softwareløsning. Få mere at vide i dokumentationen til din enhed eller søg efter oplysninger på internettet.

Justering af lydstyrken

Du kan justere lydstyrken via SilverCrest Smart-Audio-appen eller på dit HiFi-udstyr.

USB-port

På den ene side kan USB-porten anvendes til at tilslutte en USB-lagringsenhed for at afspille de lagrede musikfiler i tilstanden "Music player" (musikafspiller). På den anden side kan du oplade en enhed (smartphone eller tablet) der er tilsluttet til denne port. Bemærk, at adapteren skal være tændt for at oplade en enhed, der er tilsluttet til dens USB-port.

Gendannelse af fabriksindstillinger

Gør følgende for at gendanne til fabriksindstillingerne:

Tryk og hold RESET-knappen (NULSTILLING) nede i ca. 5 sekunder. Navigationsenheden genstartes. Efter en kort initialiseringsperiode (den grønne og den blå LED lyser samtidigt og derefter lyser en LED grøn kortvarigt) blinker den blå LED langsomt, og enheden er i AP-tilstand.



Bemærk at alle brugertilpassede indstillinger vil gå tabt, når der gendannes til fabriksindstillinger.



Gendan fabriksindstillingerne, inden enheden videregives til andre, så du ikke offentliggør dine data over for tredjeparter!

Funktion til flere værelser

Et system til flere værelser er meget alsidigt. Hvis du har flere WiFi-højtalere eller WiFi-adaptere, kan du sætte dem sammen ved at anvende SilverCrest Smart-Audio-appen. Du kan eksempelvis indstille en højttaler eller adapter per værelse, sætte den sammen og derefter anvende din smartphone eller tablet til centraliseret styring. Hvis du eksempelvis vælger en radiostation, bliver den afspillet på alle de grupperede højttalere og/eller adaptere.

Du kan naturlig tage enhederne ud af gruppen, når du vil, og derefter styre hver højttaler eller adapter individuelt.

Eller du kan oprette flere små grupper til individuel styring.

Rengøring

Sluk enheden og sluk for strømmen til adapteren på stikkontakten. Hvis du vil rengøre den, skal du bruge en blød, ren klud. Du må aldrig bruge opløsningsmidler eller rengøringsmidler og aldrig bruge en skuresvamp. Dette kan beskadige adapterens kabinet.

Opbevaring af produktet, når det ikke anvendes



Hvis enheden ikke skal anvendes i længere tid, skal den opbevares på et ren, tørt og køligt sted.

Fejlfinding

Adapteren tænder ikke.

- Kontrollér, at kontakten på bagsiden af adapteren er sat til "ON".
- Kontroller, at adapteren er indsat korrekt i stikkontakten. Er den ikke det, foretages korrekt tilslutning.
- Kontrollér om der er strøm i kontakten. Prøv eventuelt en anden stikkontakt.

Ingen lyd

- Kontrollér om der er blevet valgt den korrekte afspilningstilstand. Vælg den korrekte afspilningstilstand først.
- Kontrollér afspilningslydstyrken på dit HiFi-udstyr og i SilverCrest Smart-Audio-appen.
- Sørg for at RCA-kablet (C) eller S/PDIF-kablet er korrekt tilsluttet dit HiFi-udstyr.
- Det er muligt, der ikke er signalmodtagelse. Dobbeltkontroller netværksindstillingerne.

Routerforbindelsesproblemer

- Du har indtastet en forkert netværkskrypteringsnøgle. Dobbelttjek krypteringsnøglen og indtast den igen.

Kan ikke kontrollere adapteren med appen

- Adapteren og din smartphone eller tablet er ikke tilsluttet det samme, trådløse netværk. Hvis det er nødvendigt, rettes netværksindstillingerne på de tilsvarende enheder.

QR-koder

De følgende QR-koder tilslutter dig til interessante websites, der indeholder mere nyttige oplysninger om din enhed. Brug din smartphone eller tablet til at scanne koden til at åbne den tilsvarende website. Du kan også indtaste den tilsvarende URL i din internetbrowseradressebjælke.

<p>Her kan du hente apps, der er tilgængelige for denne enhed:</p> <p>URL: http://www.multiroom-sound.com/app-download</p>	
<p>Dette website indeholder detaljerede oplysninger om indstilling og installation af dit SilverCrest system til flere værelser:</p> <p>URL: http://www.multiroom-sound.com/about</p>	
<p>Her finder du specifikke oplysninger til din enhed:</p> <p>URL: http://www.multiroom-sound.com/116073</p>	

Dette link sender dig til hjemmesiden for dit SilverCrest system til flere værelser:

URL: <http://www.multiroom-sound.com>



Nyttige oplysninger om opsætning af netværket

Sørg for, at den smartphone og/eller tablet, du gerne vil registrere dig med og styre din Smart Audio-lydenhed med på netværket, er på det samme netværk.

For at forhindre at uautoriserede personer får adgang til systemet, skal WiFi-netværket krypteres. Der er mange forskellige krypteringsalgoritmer herunder WPS, WPA, WEP osv. Sørg for, at du bruger den samme krypteringsalgoritme til dine multiroom-produkter som til dit trådløse netværk. Ellers kan der ikke etableres forbindelse til det trådløse netværk.

I store bygninger eller i bygninger med flere etager, kander installeres mange forskellige trådløse netværker. Sørg for, at netværksudstyret (routere/mellemløstærkere) er tilsluttet hinanden, ellers kan dine Smart Audio-enheder ikke kommunikere med hinanden og du vil ikke kunne styre dem efter hensigten.

Visse lydenheder har et LAN-forbindelsesstik, der gør det muligt at forbinde enheden til netværket via et netværkskabel.

Hvis du tilslutter din enhed til dit netværk ved hjælp af et kabel, skal du sørge for, at netværkskablet for den relevante enhed er tilsluttet det samme netværk (WiFi) som din smartphone og/eller tablet og alle de andre Smart Audio-enheder.

I bygninger med faste netværksstik i væggene, kan disse stik ofte lede til forskellige netværker.

Hvis dette ikke kan garanteres, kan enhederne ikke styres.

Andre tips til og vejledninger i opsætning af netværket kan findes på vores hjemmeside: www.silvercrest-multiroom.com

WPS

De fleste trådløse routere og access points har en WPS-knap. Tryk på denne knap og derefter på WPS-knappen på din multiroom-enhed for at enheden kan etablere forbindelse til dit trådløse netværk. Sørg for, at enheden du ønsker at bruge til at styre dine multiroom-produkter (eksempelvis smartphone eller tablet) også er forbundet med det samme trådløse netværk (eksempelvis router eller access point).

Dynamiske/statiske IP-adresser

Som udgangspunkt forventer dine multiroom-enheder at være automatisk tildelt en ip-adresse af din trådløse router eller access point, når den tilslutter til den trådløse enhed (DHCP-funktion aktiveret). Hvis du imidlertid anvender statiske IP-adresser til dine netværksenheder, vil dette ikke virke. I dette tilfælde skal du manuelt tildele dine multiroom-enheder en tilgængelig IP-adresse. Se yderligere oplysninger i brugervejledningen til din router.

Trådløs rækkevidde

Trådløse routere fungerer normalt på 2,4 GHz-rækkevidden, men denne anvendes også af andre RF-enheder (ikke kun trådløse netværker). Dette kan reducere hastigheder og rækkevidder, når de mange trådløse signaler forstyrrer hinanden. Det er endda muligt, at der ikke er nogen modtagelse blot to værelser væk. Hvis det er nødvendigt, installeres en mellemforstærker til at øge WiFi-netværkets rækkevidde.

Kombineret trådløs med 2,4 og 5 GHz

Ældre, trådløse enheder er ikke i stand til at fungere på de 2,4 og 5 GHz rækkevidder samtidigt. Dette gælder ikke bare for routere og access points, men også for pc'ere, laptops og andre enheder, du gerne vil bruge til at styre dit multiroom-system. Hvis du ikke kan finde eller styre dine multiroomprodukter eller hvis forbindelsen er for langsom, skal du kontrollere, at de virkelig understøtter begge frekvenser.

Natlig router-standbyfunktion

Hvis din router er udstyret med en natlig standbyfunktion, er det muligt, at adapteren automatisk tænder (men ikke automatisk afspiller musik), når du tænder routeren igen. I dette tilfælde er det indlysende, at adapteren bruger strøm. Hvis det er nødvendigt kan den natlige standbyfunktion deaktiveres.

Tillad netværkssporing

Sørg for, at den trådløse router eller access point tillader enheder på det trådløse netværk at være synlige for hinanden og udveksle data med hinanden. Ellers er adapteren ikke længere synlig, når den er blevet sat op.

Netværksordliste

Access point	Enhed der skaber adgang mellem et trådløst (<i>WiFi</i>) netværk og et fast (<i>LAN</i>). Det giver trådløst kompatible enheder (laptops, smartphones, højttalere osv. med trådløs funktion) adgang til LAN-netværket og alle andre tilsluttede netværker (eksempelvis internettet).
AP-tilstand	Driftstilstand hvori en multiroom-enhed kan tilsluttes og konfigureres via det trådløse netværk (WiFi) ved hjælp af Smart-Audio-appen eller en anden kompatibel app.
Bluetooth	Branchestandard for trådløs kommunikation mellem enheder. Rækkevidden for dette system er normalt maks. 10 m. Efter en indledende synkronisering (<i>parring</i>) mellem to enheder gendannes den trådløse forbindelse mellem enhederne automatisk, når de to enheder tændes og er inden for rækkevidde igen på et senere tidspunkt.
DHCP	Forkortelse af "Dynamic Host Configuration Protocol". Computernetværker kan indeholde rigtigt mange computere. Hver computer får en unik <i>IP-adresse</i> for at sikre, at de data der kun er til denne computer også kun sendes til denne. Du kan enten selv tildele IP-adresser (disse er derefter faste), eller lade en enhed på netværket klare det (normalt <i>routeren</i>). Og dette er hvad DHCP-funktionen gør: når en computer tændes, tildeles den automatisk en gratis IP-adresse, der er gyldig indtil computeren igen slukkes.
DLNA	Forkortelse af "Digital Living Network Alliance". Retningslinjer der definerer samspillet mellem forskellige multimedieenheder, når det handler om overførsel af digitalt indhold. De gør det muligt at overføre dette indhold til faste hjemmeenheder, mobile enheder og andre produkter, der er tilsluttet forskellige netværker, herunder faste, satellit- og mobiltelefonnetværker. Disse retningslinjer inkluderer også standarder så som <i>UPnP</i> .
Ethernet	Ethernet er uden tvivl den mest populære standard for computernetværker. Signalerne kan overføres via forskellige typer kabler og ved forskellige hastigheder. En computer er tilsluttet den ene ende af kabler, mens den anden ende er tilsluttet en <i>hub</i> eller <i>omskifter</i> , der fungerer som distributør på netværket.
Hub	I selve <i>netværket</i> er hubben ansvarlig for at fordele data til de computere, den er beregnet til. På store netværker kan denne forbindes med yderligere hubs eller omskiftere, der selv servicerer mange computere. Mange routere har allerede en hub, der tillader direkte opkobling af mange computere og hurtig opsætning af små hjemmenetværker.
Internetradio	Internetradio er en lydtiltjeneste, der sendes via internettet. Lytterne får en permanent lydstream, der ikke normalt kan stoppes, gentages eller indstilles til tidspunkter. Dette er en radioudsendelse, der ikke sendes via radiobølger.


IP-adresse	På samme måde som en postmand skal have et vejnavn og et husnummer for at kunne levere posten, skal måleenheden også tildeles en adresse i en datakommunikation, så dataene leveres til den rigtige enhed. På internettet og i almindelige computernetværker er dette IP-adressen. Som bruger behøver du normalt ikke at tænke på IP-adresser, da de applikationer og enheder, du benytter, selv klarer dette.
LAN	Forkortelse af "Local Area Network". LAN er et almindeligt, fast netværk, der anvendes i virksomheder og nu også i hjemmene. Det består af flere computere og andre enheder, der er tilsluttet hinanden og som kan kommunikere og udveksle data med hinanden. LAN er ofte forbundet til internettet.
Multiroom	En funktion hvormed flere kompatible enheder kan grupperes på det trådløse netværk og centralt styres (eksempelvis via en smartphone-app). Du kan eksempelvis indstille en højttaler per værelse, sætte dem sammen og derefter anvende din smartphone eller tablet til centraliseret styring. Hvis du eksempelvis vælger en radiostation, bliver den afspillet på alle de grupperede højttalere.
Netværk	En serie af databearbejdningseenheder der er sluttet til hinanden og kan kommunikere med hinanden. Denne forbindelse kan være via kabel (<i>LAN</i>) eller trådløst (<i>WiFi</i>).
Parring	Enkeltstående synkronisering mellem to <i>Bluetooth</i> -enheder så de "lærer hinanden at kende". Når to enheder er blevet korrekt parret, gendannes den trådløse forbindelse imellem dem automatisk, når de to enheder tændes og er inden for rækkevidde på et senere tidspunkt.
Podcast	Digital mediefil (lyd eller video) der sendes via internettet eller et andet netværk på anmodning. Dette er ikke en live-stream.
Mellemforstærker	En mellemforstærker udvider det trådløse netværks rækkevidde. Dette lader dig inkludere enheder, der egentlig er placeret udenfor WiFi-rækkevidde, i det trådløse netværk via mellemforstærkeren.
Router	Routeren er sammenkædningen mellem et lokalt netværk (<i>LAN</i>) eller et trådløst netværk (<i>WiFi</i>) og internettet. Mange routere er udstyret med en <i>hub</i> eller <i>omskifter</i> , der tillader direkte adgang til internettet fra forskellige computere for at danne et lille hjemmenetværk.
Smart-Audio	En app baseret på UNDOK-standarderne, der tillader, at multiroom-systemer kan styres af en smartphone eller en tablet.
Spotify	En kommerciel musik-streamingtjeneste, der gør det muligt for dig at spille den musik, du kan lide på forskellige enheder og operativsystemer (computere, smartphones, tabletter, smart-tv'er osv.).
Omskifter	Mange routere har allerede en omskifter, der tillader direkte opkobling af mange computere og hurtig opsætning af små hjemmenetværker.

UNDOK	UNDOK er blevet etableret som standarden for multiroom-systemer. Det er en app, der tillader multiroom-enheder at blive grupperet og styret via en smartphone eller en tablet.
Opdatering	En opdatering henviser til en opgradering af software. En opdatering kan inkludere udvidelser eller nye funktioner.
UPnP	Forkortelse af "Universal Plug and Play". En serie af netværksprotokoller, der tillader enheder på netværket at finde hinanden, kommunikere og dele data nemt, uden det kræver specifik indgriben eller viden.
Kryptering	For at forhindre at uautoriserede personer får adgang til et trådløst netværk, skal det krypteres. Der er flere forskellige krypteringsalgoritmer herunder WPS, WPA, WEP osv.
WiFi	Forkortelse af "Wireless Fidelity". Det er en standard, der gør computere, smartphones, digitalkameraer og andre kompatible enheder i stand til at etablere en forbindelse til et trådløst netværk (<i>WLAN</i>). WiFi-miljøet udstedes normalt af et access point, der er forbundet til et fast netværk (<i>LAN</i>) eller internettet via en <i>router</i> .
WLAN	Forkortelse af "Wireless Local Area Network". WLAN er den moderne variant af et computernetværk, der anvendes i små virksomheder og husholdninger. Det består af flere computere og andre enheder, der er tilsluttet hinanden og som kan kommunikere og udveksle data med hinanden. Ulig LAN overføres dataene dog trådløst i stedet for via kabler. For at sikre at de trådløse signaler ikke forstyrres af uautoriserede parter, er <i>kryptering</i> af signalerne meget vigtigt. WLAN er ofte forbundet til internettet.
WPS	Forkortelse af "WiFi Protected Setup". Af sikkerhedsmæssige årsager krypteres trådløse netværker og det er nødvendigt med en adgangskode for at få adgang til dem. På den anden side skal adgangskoden defineres manuelt. I dette tilfælde skal brugeren indtaste adgangskoden for at etablere en forbindelse. På den anden side er der den mulighed, hvor et tryk på en knap på placeringens access point eller router giver netværket et par minutter til at forsøge synkronisering med den tilsluttede enhed (eksempelvis en smartphone). Dette opnås ved hjælp af WPS-funktionen. Som med <i>Bluetooth</i> er denne synkronisering kun nødvendig en gang. Adgangsdataene for <i>WLAN</i> gemmes og enheden (eksempelvis en smartphone) genopretter netværksforbindelsen, så snart den er inden for rækkevidde og dens trådløse funktion er aktiveret.

Miljøregler og oplysninger om bortskaffelse



Apparater mærket med dette symbol er underlagt det europæiske direktiv 2012/19/EU. Alle elektriske og elektroniske enheder skal bortskaffes særskilt fra husholdningsaffald på officielle genbrugspladser. Skån miljøet, og undgå fare for dit eget helbred ved at bortskaffe dette apparat på korrekt vis. Kontakt de lokale myndigheder, genbrugsstationer eller den forretning, hvor du købte enheden, for at få nærmere oplysninger om korrekt bortskaffelse.

 Bortskaf al emballage på miljørigtig vis. Papemballage kan afleveres i papircontaineren eller på offentlige afleveringssteder til genvinding. Film og plastik, der findes i emballagen, skal afleveres på den lokale genbrugsstation til bortskaffelse.

Bemærkninger om overensstemmelse



Denne enhed er afprøvet og godkendt for overholdelse af de grundlæggende og øvrige relevante krav i EMC-direktiv 2014/30/EU, Lavspændingsdirektiv 2014/35/EU, ErP-direktiv 2009/125/EC, RoHS-direktiv 2011/65/EU samt R&TTE-direktivet 1999/5/EC. For at få den fuldstændige EU-overensstemmelseserklæring, bedes du sende en e-mail til følgende e-mail-adresse: ce@targa.de

Garanti- og serviceoplysninger

TARGA GmbH - Garanti

Kære kunde,

Der er 3 års garanti på dette apparat fra købsdatoen. I tilfælde af mangler ved dette produkt, har du ifølge loven rettigheder over for sælgeren. Disse rettigheder begrænses ikke af garantien nedenfor.

Garantibetingelser

Garantien træder i kraft fra og med købsdatoen. Opbevar kassebonen omhyggeligt. Denne bon skal bruges som bevis for købet. Hvis der opstår en materiale- eller fabrikationsfejl på dette produkt inden for 3 år fra købsdatoen, vil produktet, efter vores skøn, blive enten repareret eller udskiftet gratis.

Garantiperiode og juridiske mangelskrav

Garantiperioden forlænges ikke med garantiydelsen. Dette gælder også for udskiftede og reparerede dele. Vi skal omgående informeres om skader og mangler ved købet, der konstateres umiddelbar efter udpakningen. Reparationer, der udføres efter garantiperiodens udløb, er betalingspligtige.

Garantiens omfang

Apparatet er produceret efter strenge kvalitetskrav og testet nøje før leveringen. Garantiydelsen omfatter materiale- eller fabrikationsfejl. Denne garanti omfatter ikke produktdele, der udsættes for normalt slid og som derfor kan betragtes som sliddele, eller for skader på skrøbelige dele, f.eks. kontakter, batterier eller dele, der er fremstillet af glas. Denne garanti bortfalder, hvis produktet bliver skadet på grund af ukorrekt anvendelse eller vedligeholdelse. Alle anvisninger i betjeningsvejledningen skal følges for at sikre, at produktet anvendes korrekt. Anvendelsesformål og handlinger, der frarådes eller advares om i betjeningsvejledningen, skal altid undgås. Produktet er udelukkende beregnet til privat brug, og ikke til erhvervmæssig brug. Ved misbrug eller ukorrekt behandling, anvendelse af magt eller reparationer, der ikke er foretaget af vores autoriserede serviceafdeling, bortfalder garantien. Der påbegyndes ikke en ny garantiperiode ved reparation eller udskiftning af produktet.

Afvikling i tilfælde af garantisager

For at sikre en hurtig behandling af din sag, bedes du følge anvisningerne nedenfor:

- Læs venligst den vedlagte dokumentation omhyggeligt, før du tager dit produkt i brug. Hvis der skulle opstå et problem, der ikke kan afhjælpes på denne måde, bedes du kontakte vores hotline.
- Sørg venligst for, at du altid har din kassebon og artikelnummeret, eller i givet fald serienummeret, parat som købsbevis, når du kontakter os.
- I tilfælde af, at problemet ikke kan afhjælpes via telefonen, foranlediger vi yderligere service via vores hotline, afhængigt af årsagen til fejlen.



Service



Telefon: 078 79 29 87

E-mail: service.DK@targa-online.com

IAN:116073



Producent

Bemærk venligst, at adressen nedenfor ikke er en serviceadresse. Kontakt først det servicecenter, der er angivet ovenfor.

TARGA GmbH

Coesterweg 45

59494 SOEST

GERMANY

