

Pressmeddelanden

Sep 27, 2012 | ID: 45561

Helt nya Volvo V40 - Volvo Sensus: Nya, personligt utformade instrument

Helt nya Volvo V40 - Volvo Sensus: Nya, personligt utformade instrument

En av de viktigaste faktorerna i utvecklingen av Volvos högteknologiska infotainment Sensus är enkelheten.

I nya Volvo V40, inklusive versionerna Cross Country och R-Design, förstärks den förarfokuserade inriktningen ytterligare med det nya digitala instrumentet där föraren kan välja layout och information efter egen smak.

En ny mobilapp ger dessutom föraren möjlighet att kolla på bilen även när den är parkerad.

Digital display

Nya V40 kan nu levereras med en ny, högupplöst digital instrumentering. Den aktiva TFT-skärmen (Thin Film Transistor) ger samspelet mellan bil och förare en ny dimension. Föraren kan programmera instrumentklustret för att visa den information som känns viktigast för honom eller henne. Det finns tre teman:

- Elegance har en bärnstensfärgad bakgrundsbelysning som ger ett traditionellt, lugnt intryck (på R-design är färgen blå).
- Alternativet Eco har en gröntonad bakgrundsbelysning med en miljöinspirerad känsla. En Eco-mätare till vänster visar aktuell och ackumulerad bränsleförbrukning. Och föraren får grönt ljus när han eller hon kör optimalt miljövänligt.
- Performance-temat har en rödaktig bakgrundsbelysning, vilket ger en sportig känsla. I centrum har hastighetsmätaren som finns i versionerna Elegance och Eco ersatts av en varvräknare. Bilens hastighet visas i stället digitalt i displayens mitt. Displayen till höger har en mätare som talar om för föraren hur mycket effekt som finns tillgänglig och hur mycket effekt som utnyttjas vid det aktuella tillfället.

Det finns en dimmer som gör det möjligt att reglera färgintensiteten i alla teman.

Instrumenteringen i standardutförande är en vidareutvecklad version av det traditionella analoga instrumentet. Mätarna är elektromekaniska med visarnålar.

Full kontroll med rattreglage

I Volvo Sensus presenteras all information på en fem- eller sjutums färgskärm i instrumentbrädans övre del. Den integrerade, högt placerade skärmen gör det lättare för föraren att hålla ögonen på vägen.

Alla funktioner kan regleras från ratten eller med reglage som sitter direkt under färgskärmen.

Dessutom finns det en separat fjärrkontroll.

Funktionen "My Car" ger tillgång till en uppsättning inställningar för till exempel City Safety, kollisionvarning, Pedestrian Detection, Driver Alert, den adaptiva farthållaren, belysning, dörrspeglar, klimatenhet, centrallås och radio.

Den ger även föraren tillgång till statistik, t ex när det gäller bränsleförbrukning. En annan smart funktion är det så kallade "körskoleläget" som visar bilens hastighet också på mittdisplayen.

Om kunden väljer ett system med multimedia kommer Volvo Sensus med den större sjutumsskärmen som också visar information och bilder från navigationssystemet, telefonen, backkameran, DVD-spelaren, digital-TV etc.

Bluetooth med streaming av musik

Bluetooth-anslutningen har uppgraderats för att inte bara medge handsfree telefoni, utan även

streaming av musik från en portabel musikspelare med Bluetooth-funktion. Volvo är för närvarande det enda bilmärket som erbjuder streaming av musik via Bluetooth i hela modellprogrammet. Röststyrning, integrerad navigation finns som tillval.

Elektronisk klimatkontroll

Nya V40 kan fås med ECC, elektronisk klimatkontroll. Systemet reglerar innertemperatur och ventilation automatiskt med individuella inställningar för föraren och framsätesspassageraren.

Navigation mellan avtagsvägar

Navigationssystemet är ett tillval i Volvo Sensus. Röststyrningen ger säker och praktisk handsfree användning. En ny funktion visar nästa avtagsväg i mitten av instrumentklustret.

Ljudupplevelse i världsklass

Den mest avancerade ljudanläggningen har en digital klass D-förstärkare på 5 x130 W, Dolby Digital i kombination med Dolby Pro Logic II Surround, MultEQ från Audyssey Laboratories och 10 högtalare.

Den marknadsledande MultEQ-tekniken från Audyssey Laboratories eliminerar distorsion som annars kan uppkomma på grund av passagerarutrymmets speciella akustiska egenskaper. Resultatet är ett distinktare och klarare ljud för alla i bilen.

Tack vare Dolby Digital upplever lyssnaren ett distinktare runtomkringljud. Resultatet blir perfekt konsertkvalitet när man lyssnar på liveinspelningar. Systemet har naturligtvis också Dolby Pro Logic II Surround som även förvandlar normalt stereoljud till ett fylligt och rikt surroundljud.

Ljudupplevelsen kan optimeras på tre olika sätt: för bästa tänkbara upplevelse på förarplatsen, båda framsätena eller i baksätet.

Premium Sound kan spela upp musik som lagrats på DVD, CD och USB och musiken kan vara i MP3-, AAC- eller WMA-format, förutom AVI och Video Div-X. Systemet har också Bluetooth-kapacitet (A2DP).

Förutom det mest avancerade systemet Premium Sound Multimedia finns fyra andra ljudsystem:

- Performance med fyra högtalare
- High Performance med åtta högtalare
- High Performance Multimedia med åtta högtalare

För att kunna ansluta annan utrustning, såsom bärbara MP3-spelare, iPod (Generation 3), iPod Touch eller iPhone har samtliga ljudsystem en AUX-kontakt eller USB finns beroende på version. Från och med nivån High Performance Multimedia stöder USB-anslutningen också Video Div-X. Även Bluetooth-funktionen inkluderas från och med High Performance-nivån.

Mobilapp med en mängd olika funktioner

Ägaren av nya V40 kan använda en mobilapp för att hålla kontakten med sin parkerade bil via mobilen. Mobilapplikationen är en vidareutveckling av Volvo On Call (tillval), som ursprungligen gav direktkontakt med en hjälpcentral vid en eventuell olycka eller annan nödsituation.

Mobilapplikationen, som är gratis och som kan laddas ner via app-butikerna, ger föraren möjlighet att på ett intuitivt och enkelt sätt hålla kontakt med bilen. Systemet omfattar flera olika funktioner:

- Lokalisering av bilen. Bilens position visas på en karta. Det finns också en digital kompass som leder föraren i rätt riktning.
- Fjärrstyrt dörrlås. Låsstatus för samtliga dörrar och fönster visas. Föraren kan låsa och låsa upp bilen via pekskärmen.
- Fjärrstyrd bilvärmare. Om bilen är försedd med motorvärmare kan den startas eller programmeras via mobilappen.
- Instrumentpanel. Funktionen ger föraren tillgång till en mängd information: bränslenivå, återstående körsträcka till tom tank, genomsnittlig bränsleförbrukning, genomsnittshastighet, vägmätare och trippmätare.
- "Hälsokontroll". Mobilappen gör en snabbkoll av bilens "hälsa" och visar information om lampor, bromsoljenivå, kylvätskenivå, oljenivå och oljetryck.
- Körjournal. Detaljerad information om varje resa under de senaste 40 dagarna kan laddas ner och lagras. Det finns också möjlighet att ladda ner uppgifterna i form av en Excelfil, perfekt för den som har tjänstebil.
- Fordonsinformation. Grunddata om bilen, som modell, registreringsnummer och VIN-nummer, lagras och kan visas.
- Stöldvarning. Om stöldlarmet utlöses varnas föraren via mobilen.

Den uppgraderade versionen av Volvo On Call (tillval) omfattar fortfarande samtliga skydds- och säkerhetsfunktioner som ingick i den första generationen.

Citat

Stefan Jacoby, VD vid Volvo Personvagnar:

"Nya V40 har det mest intuitiva förargränssnittet någonsin i en Volvo. Vi anser en äkta lyxbil måste passa dig, förstå dig och kunna anpassa sig till dig. I slutändan handlar det om att du kliver in bakom ratten för första gången, tar en snabb titt på instrumentbrädan och finner allt så funktionellt och självklart att du kan köra iväg direkt."

"Vi bygger bilar runt människors behov och livsstil. Att skapa en intuitiv och ergonomiskt optimerad förarmiljö är ett led i vår strävan att erbjuda en känsla av trygg kontroll. Därför är det logiskt att du har koll på ditt fordon även när du har parkerat det."

Peter Mertens, Volvo Personvagnars forsknings- och utvecklingschef:

"Vi har fokuserat på att skapa lättanvända lösningar som inte distraherar föraren, utan låter honom eller henne koncentrera sig på körningen. Volvo är en av få biltillverkare som ger föraren tillgång till samtliga infotainment funktioner via knappar i ratten. Vårt mål är att majoriteten av användarna ska kunna använda systemet utan att behöva kika i instruktionsboken."

"Den nya mobilapplikationen förvandlar Volvo On Call (tillval) från ett nödsystem till en bred allroundfunktion. Vi är övertygade om att våra ambitiösa planer att skapa nya uppkopplingsmöjligheter ska bidra till att ytterligare göra våra bilmodeller allt attraktivare för moderna köpare."

Sökord:

V40, V40 Cross Country, Press Releases, 2013, Product News

Beskrivningar och fakta i detta pressmaterial avser Volvo Car Sverige AB:s nationella modellurval. Den utrustning som anges kan vara extrautrustning. Fordonsspecifikationerna kan skilja sig åt mellan olika länder och kan ändras utan föregående varning.

Relaterade bilder



Fler Bilder >

Relaterade videor



[Fler Videor >](#)

[media.volvocars.com >](https://media.volvocars.com)

[volvocars.com >](https://volvocars.com)

Copyright © 2025 Volvo Car Corporation (or its affiliates or licensors).