

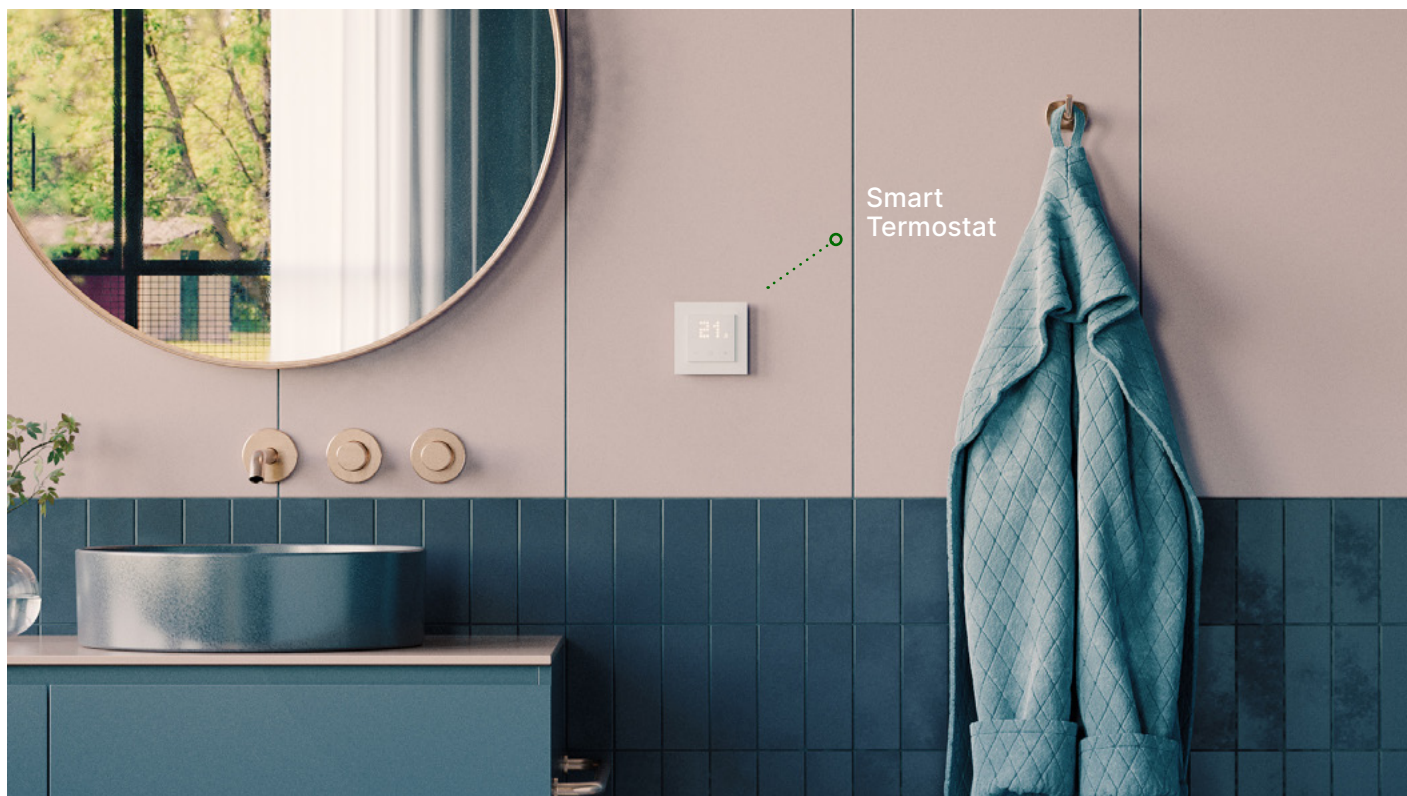
En snarvei til lavere strømregning

Alt du trenger for å gjøre strømsparing enklere



elkønor

Spas strøm og
penger med smarte
løsninger



Er du nysgjerrig på teknologi og energieffektivitet eller bare har en forkjærlighet for smarte produkter? Elkonor har informasjonen, rådene og produktanbefalingene du trenger for en smartere og grønnere hverdag.

Virkelig mye å spare

Oppvarming og varmtvann utgjør cirka 75 % av strømutfgiftene i en bolig, så det er smart å flytte oppvarmingen til tider hvor strømmen er billigere, og ved å senke temperaturen når du ikke er hjemme.

Ved å senke innetemperaturen med én grad, reduseres varmeutfgiftene med ca. 5 %. Det betyr at det er mye å spare på god varmestyring.

Så enkelt kan det gjøres

Med en ELKO Smart Strømsparer gjøres det av seg selv. Den vil følge med på hva som er det smarteste å gjøre til enhver tid – mye bedre enn du kan klare selv, uansett hvor godt du følger med.

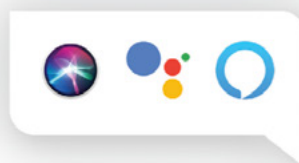
Dessuten kan den gjøre det uten at det går ut over komforten du ønsker å ha i hjemmet eller på hytta.

Den er en smart investering både for velværet og lommeboken din.

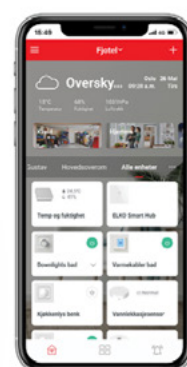
ELKO Smart Strømsparer er en komplett pakkeløsning som gjør det enkelt å komme i gang med effektiv strømsparing.



Har du termostater for styring av varme i gulvet? Da vil «Strømsparer» være aktuelt for deg, og sparepotensialet er stort.

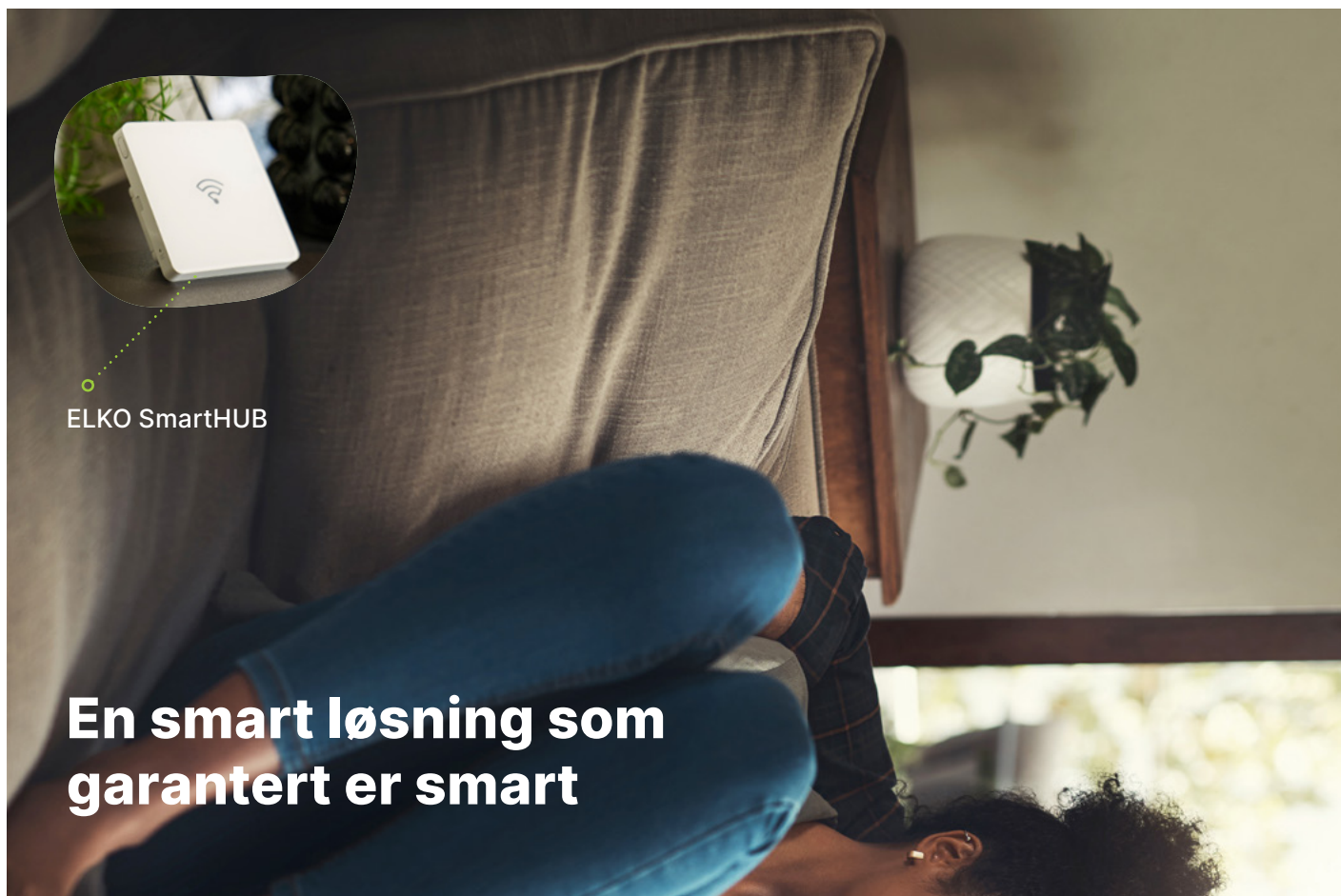


Stemmestyring
(Siri, Google Home og Alexa)



ELKO Smart app

ELKO Smart Strømsparer
er starten på flere smarte
automasjoner i boligen din.
Les mer om det på s. 11 - 13



En smart løsning som garantert er smart



Det handler om hvordan alt snakker sammen – på samme språk.

ELKOs smarte produkter støttes av deres egen ELKO SmartHUB. Årsaken er så enkel som at de vil ha ansvaret for hele løsningen.

I tillegg er systemet bygget slik at du ikke binder deg til én leverandør når du installerer smarte produkter i hjemmet ditt.

Denne balansen har ELKO funnet ved å bruke den åpne og velkjente smarthusprotokollen ZigBee 3.0. Dette er kort forklart et språk, der alle løsninger som snakker dette språket fungerer sammen med ELKO Smart – og vice versa.



Alle bør spille på lag

Zigbee er en verdensledende, åpen standard for smartteknologi. Mange produsenter av smarthusløsninger benytter seg av denne, og det gjelder også ELKO Smart.

Det har ikke alltid vært slik at produsentene har enes om ett språk, og i begynnelsen av smarthus-historien risikerte du å «binde» deg til en leverandør når du først hadde startet. Slik er det heldigvis ikke lenger, og du kan trygt kombinere ELKO Smart med alle andre leverandører som bruker Zigbee 3.0.

Snarveien til mer kontroll og lavere strømregning

Smart Strømsparing hjelper deg med å redusere strømutgiftene dine, gir deg full kontroll over varmen og komforten i hjemmet ditt, og over strømforbruket ditt generelt.

Den hjelper deg rett og slett med å bruke strøm på den mest fornuftige måten, på de smarteste tidspunktene av døgnet. Og det uten at du trenger å gjøre noe selv – som jo er mye av poenget med et smarthus.

Enkelt å få på plass. Enkelt å bruke.

For noen sitter det langt inne å sette i gang med smart strømsparing, fordi de tror det er komplisert. At det er mye å sette seg inn i, og krever enda flere apper på telefonen.

Men det kan også være enkelt. Alt du trenger å gjøre er å kontakte din Elkonor-elektriker, så får du rådene og løsningene du trenger. Da vil du også lære hvordan alt fungerer og hvordan det kan utvides med flere funksjoner over tid. Smarte hjem skal løse problemer, ikke skape dem.

Hvis du ønsker kan vi også forklare hvordan du søker om Enova-støtte.



ELKO Smart App - styring av forbrukstopper

Kickstart energisparingen med ELKO Strømsparer

Dette er pakkene:

ELKO Smart har fire Strømsparer-pakker for smart strømstyring. Alle produktene er av høy kvalitet og kommer i ELKO RS design eller ELKO Plus design, og i to fargevarianter – sort eller hvit. Velg den som passer best i ditt interiør.

Strømsparer hvit IT
ELKO Plus og RS design



Strømsparer hvit TN
ELKO Plus og RS design



Strømsparer sort IT
ELKO Plus design



Strømsparer sort TN
ELKO Plus design



Dette inneholder pakken:

SmartHUB x 1



SmartHUB er hjernen i ditt smarthjem. Den kommuniserer med alle dine smarte produkter og lar deg styre hjemmet fra ELKO Smart App.

Huben innhenter strømpriser, værdata og mye mer. Det gir deg uendelige muligheter for å automatisere hjemmet ditt, og ikke minst redusere strømregningen.

SmartTag x 1

SmartTag TN eller SmartTag IT



SmartTag* er en strømmåler som installeres i sikringsskapet for å gi deg kontroll over ditt strømforbruk og tilgang til ditt eget energisenter.

Med forbruksmåling i sanntid og historiske målinger kan du ta mer bevisste valg, og ikke minst spisse automasjonene for å redusere kostnader til både nettleie og strømforbruk.

SmartTermostat x 2

I sort eller hvitt design



To SmartTermostater gir deg kontroll over varmen din, enten det er vannbåren varme eller varmekabler.

Termostaten forbedrer komforten i hjemmet samtidig som den sparer energi ved at den styres automatisk basert på strømprisene. Er strømprisene på det høyeste? Da kan systemet senke temperaturen med noen grader i den perioden. Termostaten «lærer» seg rommet ditt og tilpasser varmebehovet etter egne erfaringer.

*Hvilken pakke trenger du?

I Norge har vi ulike strømnnett i ulike hjem. De vanligste er IT-nett (230V) og TN-nett (400V). Se i sikringsskapet ditt for å finne ut hvilket nett du har. Er sikringsskapet eller kursfortegnelse merket med IT-230V? Kjøp Strømsparer-pakken til **IT-nett**. Er det merket med TN/TN-C-S-400V? Kjøp Strømsparer-pakken til **TN-nett**.

Finner du ikke ut av det? Ta bilder av sikringsskapet og kontakt en av våre dyktige elektrikere

Du kan få inntil 10 000,- i støtte fra Enova

Vi vet hvordan.

Enova gir inntil 10.000 kr i støtte til anskaffelse av smart styringssystem til hjem eller fritidsbolig. Dette er en engangsstøtte, så det vil ikke være mulig å «fylle på» med produkter i etterkant dersom man ikke bruker hele beløpet på 10.000 kroner. Enovastøtten vil dekke 35% av utstyr- og installasjonsutgifter (inntil 10.000,-), og har 20 måneder tilbakevirkende kraft. Dokumentasjon på installasjonen fra godkjent installatør kreves.

Fordi Enova har som formål å støtte innovative tiltak, kan vi ikke regne med at støtten til dette tiltaket vil vare evig. Derfor er det lurt å benytte seg av muligheten mens du kan. Hvis du vil vite mer om hvordan du sikrer deg støtte til strømsparing, kan du kontakte din Elkonor-elektriker. Vi er glade for å hjelpe til.

Hvilke krav gjelder for å få ENOVA-støtte?

1.

Systemet må kunne flytte strømforbruket til mindre belastede tidspunkter på minimum to laster, som eksempelvis varmekabler og varmtvannsbereder.

2.

Styringssystemet skal ha mekanismer for å unngå overbelastning av hovedsikring og være forberedt på effektbaserte tariffer for nettleie. Kravet blir innfridd ved montering av SmartHub (styringssentral) og SmartTag på hovedkurs (hovedstrømsmåler).

3.

Styring basert på flytende strømpris. Kravet blir innfridd ved montering av SmartHub og SmartTag på hovedkurs (denne gir Nord Pool integrasjon).

Med ELKO Smart
Strømsparer innfrir
du kravene til
ENOVA-støtte.

ENOVA



Veien fra automatisk strømsparing til smart bolig er ikke lang

ELKO Smart Strømsparer er ikke bare starten på lavere strømregning. Den kan også være starten på en enda smartere bolig eller fritidsbolig.

Dette er noen av systemets muligheter.



Kveldsstemning

Du kan sette opp en såkalt 'stemning' som kan aktiveres når du måtte ønske selv. Ved ett enkelt trykk dempes alt lyset i rommet til det nivået du ønsker.

Utebelysning

Lys opp hjemmet ditt i kveldsmørket, uten å bruke unødig mye strøm. Programmer utelysene enkelt i appen.



Smart røykvarsler

Med en smart røykvarsler kan du føle deg ekstra trygg. Få beskjed i appen dersom røykutvikling registreres i boligen din.

ELKO Smart dør- og vindussensor

Gjør hverdagen tryggere for både store og små. Med en dør- og vindussensor får du beskjed gjennom appen når ytterdøren åpnes mellom klokken 12 og 16, slik at du vet at barna er trygt hjemme fra skolen.



Automasjoner

Du kan for eksempel sette opp belysningen på soverommet til å automatisk bli lysere på morgenvisten. Du kan også lage egne lysscenarier med ønsket lysstyrke og fargetemperatur som endres gjennom døgnet.

Fjernstyring av apparater

Glemmer du å skru av strykejernet eller krølltangen på vei ut døren, kan du enkelt gjøre det i appen.

Vannsensor

Unngå store og kostbare skader på huset ditt med en smart lekkasjesensor. Den gir beskjed i appen hvis uhellet skulle være ute.



IP-kamera

Redd for innbrudd når du er bortreist? Et Smart IP-kamera gir deg beskjed dersom det registreres bevegelse i huset. Slik har du full kontroll på hjemmet ditt, enten du er på hytta eller i syden.

Produktene som kan gjøre boligen smartere, billigere i drift og mer komfortabel



ELKO Smart Strømsparer-pakke kan utvides med mange produkter fra ELKO Smart-porteføljen, og mulighetene er mange.

Maksimer støtten fra Enova når du kjøper Smart Strømsparer

Du har mulighet til å legge til flere smarte produkter som krever installasjon, for å maksere de 10 000 kronene du har til rådighet i støtte.

Du kan bygge på med flere SmartTags i sikringsskapet, ha SmartTermostater i flere rom, og styre flere gjenstander ved hjelp av **SmartRelé puck** om det beskrives at den brukes til varmtvannsbereder eller varmekabler på faktura.

Timer til installasjon og programmering av produktene gir også støtte. Det er også mulig å legge til flere SmarthUBer, noe som kan være aktuelt dersom du bor i et fleretasjes hus med mange smart enheter som skal nås.



Smart Røykvarsler

Kommer for 230V tilkobling og trådløs



Smartsensor

Temperatur og fukt med Zigbee



Smartsensor

Dør- og vindussensor med Zigbee



Smartpir med dimmer
Bevegelsessensor

Med en **SmartPir** bryter kan du sette opp lysene til å skru seg av automatisk når du ikke befinner deg i rommet.

La produktene være smarte sammen! Med en **smartplugg** på panelovnen og **vindussensor** kan du få ovnen til å skru seg av automatisk når vinduet åpnes - og på igjen når det lukkes.



Smart RadiatorTermostat
Kommer for 230V
tilkobling og trådløs



Smartrelé Puck
Pillebryter



Smartstikkontakt
Enkel stikk



Smartstikkontakt
Dobbel 16A



Smartplugg
16A

Finn din lokale elektriker på elkonor.no

Nå er ELKO Smart også kompatibel med Homey



Du kan styre noen av de mest populære ELKO Smart-enhetene direkte i Homey-appen, uten behov for en ekstra gateway. Det er dette vi kaller et smarthjem.

Merk: Homey kvalifiserer ikke til Enova-støtte ettersom ELKO SmartTag ikke fungerer med Homey.



Det er enda mer å spare på å gjøre hytta smart

Høye strømpriser og null i strømstøtte har vært en ubehagelig opplevelse for mange. En smart hytte vil kutte strømregningen betydelig og samtidig passe på at hytta er varm nok til at ikke noe blir ødelagt. Frostskeer kan bli enda dyrere.



Med ELKO Smart går ikke smartheten på bekostning av design og kvalitet - den forsterker det



Det lille ekstra?
Absolutt!



Varm hytte når du trenger det

Hytta er bare varm når du ønsker det. Du slipper unødvendige strømudgifter og kan likevel ankomme til en varm hytte.

Ingen våte overraskelser

Ved å plassere vannlekkasjesensorer på utsatte steder, blir du varslet dersom uhellet skulle være ute.

Unngå frostskader

Ved hjelp av automasjoner kan varmen justeres automatisk dersom temperaturen skulle gå under et visst nivå. På denne måten slipper du å ankomme en frostskadet hytte.

Få beskjed hvis noe skjer

Med dør- og vindussensorer kan du sjekke at vinduer og dører er lukket. Du vil bli varslet direkte i ELKO Smart-appen om dette skulle endre seg.

Få kontroll på apparatene i hytta

Med smarte stikkontakter og smartplugger kan du enkelt sjekke elektriske apparater og skru disse av eller på gjennom appen.

Finn elektriker på:
Elkonor.no

Våre garantier



Dyktige fagfolk



Fastpris



Boligmappe



Bærekraft



Kvalitetsprodukter



Samsvarserklæring



5 års garanti

elkonor

Vi hjelper deg med energikloke valg