

Kort instruksjon Activator Pro 64/80

Versjon januar 2026

Før du bruker Activator Pro, vennligst les den trykte og digitalt vedlagte bruksanvisningen med sikkerhetsinstruksjoner. Den digitale versjonen er plassert på den medfølgende StartStick. På StartStick finner du også den detaljerte brukerhåndbok, som beskriver alle funksjonene til Activator Pro i detalj.

Activator, en oversikt

Oversiden av enheten

Plasser Activator Pro på bordet foran deg slik at punktskriftmodulene er rett foran deg. De to tastene foran i midten er de to mellomromstastene. Den venstre mellomromstasten blir senere referert til som [SPCV] og den høyre tilsvarende som [SPCH]. I tilfelle både venstre og høyre mellomromstaster kan trykkes, betegnes de som [SPC].

Bak mellomromstastene er de 64 eller 80 ergonomiske punktskriftmodulene med integrerte markørhentere. Med de integrerte markørhenterne, heretter referert til som [MH]-tastene, kan markøren plasseres direkte på tekstopposisjonen til en bestemt punktskriftmodul.

Til venstre og høyre for punktskriftmodulene er det tre separate navigasjonsknapper, merket N etterfulgt av 1 til 6, i henhold til arrangementet av punktskriftpunktene. Så øverst til venstre [N1], under [N2] og [N3], til høyre [N4], [N5] og [N6]. De er innebygd i huset på en slik måte at de ikke skiller seg ut fra punktskriftmodulene. Navigasjonsknappene har følgende funksjoner:

Den venstre resp. høyre øvre navigasjonstasten fungerer som en lesetast for å flytte tilbake i teksten og vil bli kalt [N1] resp. [N4] i det følgende.

Den nedre venstre eller høyre navigasjonstasten brukes til å lese fremover og refereres til nedenfor som [N3] eller [N6].

Hvis venstre eller høyre midtre navigasjonstast trykkes, utløses forskjellige tilleggsfunksjoner.

Over punktskriftmodulene er det ekstra flate tastaturet av høy kvalitet. I tillegg til et vanlig tastatur har det en ekstra rad med funksjonstaster (F13 til F24) øverst, samt tre blå spesialtaster rett ved siden av.

Activator Pro 80 er utstyrt med 10 QuickAccess-taster til høyre for tastaturet. Disse er merket [QA1] til [QA10] fra øverst til venstre til nederst til høyre. Dette betyr at de to øverste knappene heter [QA1] og [QA2], under dem er [QA3] og [QA4] og så videre.

Activator Pro 64 har ikke disse 10 [QA]-knappene på grunn av sin kortere konstruksjon. Funksjonene til disse [QA]-tastene kan hentes frem ved å trykke {Fn+siffer 1 til 0}. Dette betyr at å trykke på {Fn+1} utløser samme funksjon som [QA1] på Activator Pro 80 og {Fn+0} tilsvarer [QA10].

Venstre side av enheten

Hvis du beveger deg fra forsiden til baksiden på venstre side av dekslet, kan du føle den runde av/på-knappen. Ca. 2 cm bak den er en USB-C-port for å koble Activator Pro til en PC eller om nødvendig for strømforsyning via en plugg-in strømforsyning.

OBS: Activator Pro drives utelukkende via dette grensesnittet.

Høyre side av enheten

På høyre side av enheten er det en annen USB-C-port for å koble Activator Pro til en PC, nettbrett eller mobiltelefon. Denne porten driver ikke Activator Pro.

Bytt mellom tilkoblede enheter

For å bytte mellom de forskjellige kanalene, det vil si også mellom forskjellige tilkoblede enheter, trykk til venstre for de tre spesialtastene som ligger i den øverste raden på tastaturet.

Rekkefølge fra menymodus (som også regnes som en kanal):

- USB-enhet venstre side
- USB-enhet høyre side
- Dette etterfølges av alle Bluetooth-enheter (navnet på Bluetooth-enheten vises eller Bluetooth-enheten med tallene 1 til 3)
- Til slutt, menymodus igjen

Når ActiveSplit er aktivert, endrer den venstre spesialtasten kanalen for venstre leselist del og den midterste spesialtasten kanalen for høyre leselist del.

ActiveSplit

Ideen med ActiveSplit er å kunne betjene to uavhengige datasystemer samtidig med en leselist delt inn i to segmenter. Med to USB-C-porter – for eksempel venstre til PC-en og høyre til smarttelefonen eller nettbrettet – og opptil 3 Bluetooth-tilkoblinger, tilbyr Activator Pro mange mulige kombinasjoner.

For å aktivere ActiveSplit, trykk på midten av de tre spesialtastene i den øverste raden på tastaturet.

Etter at du har aktivert ActiveSplit, deles leselisten i posisjon 49. Vi kaller den separerende punktcellen i posisjon 49 en skillelinje. Begge punktskriftområdene oppfører seg som to separate leselister. Til venstre som en 48 tegns leselist og til høyre som en 31 tegns leselist (Activator Pro 80) eller 15 tegns leselist (Activator Pro 64). Takket være den intelligente kontrollen tilpasser JAWS, NVDA og VoiceOver seg dynamisk til den respektive leselistlengden, og takket være BrailleHID gjelder dette også iPhone og iPad koblet til via USB. De venstre navigasjonstastene [N1], [N2] og [N3] brukes til å betjene venstre punktskriftsegment – og de høyre navigasjonstastene [N4], [N5] og [N6] brukes til å betjene høyre punktskriftsegment.

Den siste leseposisjonen, som bestemmes via ATC, tilordner tastaturet og andre kontroller til det siste lesepunktområdet. Hvis kontrollene er tilordnet det venstre området, peker skillesymbolet på leselisten (en pil) til venstre med punktene 2, 3, 4, 8, og hvis høyre side er tilordnet, viser skillelinjen punktene 1, 5, 6, 7. Denne tildelingen kan også endres ved å trykke på en [MH]-tast over det respektive punktskriftsegmentet.

[MH]-tasten til skillelinjen kan brukes til å flytte den dynamisk. For å gjøre dette, trykk på [MH]-tasten over skilleveggen og umiddelbart etterpå trykk på [MH]-tasten for den nye ønskede skillelinjen. Umiddelbart endres oppsettet av punktskriftområdene.

For å avslutte ActiveSplit, trykk enten på venstre spesialtast i mer enn to sekunder, i så fall vil det venstre området ta opp hele lengden på leselisten. Eller du kan trykke på den midterste spesialtasten i mer enn to sekunder, og i så fall tar det høyre området over hele lengden på leselisten. ActiveSplit avsluttes også automatisk hvis en Bluetooth-enhet velges for ett av de

to segmentene og tilkoblingen til den brytes. I et slikt tilfelle overtar det motsatte området hele lengden på punktskriften.

For å bytte høyre og venstre punktskriftlinjeområde, trykk de to spesialtastene (venstre og midten) sammen. Skillelinjen forblir i sin posisjon, det vil si at lengden på områdene forblir den samme, bare innholdet byttes.

Viktig: For å bytte til intern menymodus må ActiveSplit være deaktivert.

BrailleShot

Hos BrailleShot ble vi inspirert av skjermbilder, som en ofte brukt måte å raskt lagre en vist informasjon. Ideen med BrailleShot er å raskt kunne lagre interessant informasjon som vises av et hvilket som helst system på leselisten. For eksempel kan BrailleShot brukes til å lagre et telefonnummer eller tekst seksjoner internt i Activator Pro. I BrailleShot-mappen lagres informasjonen som en fil med dato og klokkeslett, og lagres også på utklippstavlen.

Trykk på [QA3] eller {Fn+3} for å aktivere BrailleShot-funksjonen. Alt du leser på leselisten fra nå av vil bli lagret. Trykk på [QA3] eller {Fn+3} igjen for å stoppe opptaket.

Informasjonen som er lagret på utklippstavlen kan redigeres og kopieres ved hjelp av den interne editoren. For å overføre denne interne informasjonen til tilkoblede systemer, kan du bruke DirektTransfer (direkte overføring) ved å trykke på [QA4].

Et eksempel for å illustrere bedre: Fra hjemmesiden til favorittpizzeriaen din kan du bruke BrailleShot til å cache telefonnummeret for å sende det direkte til iPhone med DirektTransfer og ringe dit.

Siden informasjonen fra det siste BrailleShot også er lagret på utklippstavlen, er det veldig enkelt å overføre korte strenger til et annet system. Bruk BrailleShot til å bufre en informasjon, bytt deretter til iPhone og overfør informasjonen med [QA4].

HelpTech+-appen

Sammen med vår spesialutviklede iOS app HelpTech+ er Activator Pro forbedret med tilleggsfunksjoner og smarttjenester, for eksempel en Leselistviser som viser hva som er på leselisten på iPhone eller taleinndatatjenesten som lar deg diktere tekst til Activator Pro.

Forutsetningen for å bruke HelpTech+-appen er at iPhone er koblet til Activator Pro via kabel. HelpTech+ kan ikke brukes via en Bluetooth-forbindelse mellom Activator Pro og iPhone.

Intern menystruktur til Activator Pro

Editor:

Ny, forrige fil, ny mappe

iOS apper:

Filer, Safari, Epost, Word, HelpTech+, Rediger

Smarte tjenester

Chat med punktskrift

Klokke:

Vis dato og tid, still klokka, stoppeklokke

Spill:

Punktjakt, Hangman

Masselagring

punktTabell:

Standard (internt), tegnsett 1 til 9, slett valgt punkttabell

Info:

Minneforbruk, Tastaturdefinisjon, serienummer, versjoner, Vedlikeholdsinfo

Oppsett

Kommandosammendrag

Nedenfor finner du en liste over de viktigste funksjonene og deres tastekombinasjoner. Tallene i høyre kolonne i tabellene refererer til punktskriftpunktene som skal trykkes. Punktskriftingang må aktiveres via "Punktskrift"-tasten på tastaturet.

Navigering i menysystemet

Funksjon	tast(er)
Forrige menypunkt	N1/N4 eller spc-7 eller spc-1
Neste menypunkt	N3/N6 eller spc-8 eller spc-4
Første menypunkt (samme nivå)	spc-123
Siste menypunkt (samme nivå)	spc-456
Flytt opp ett menynivå	N2
Velg eller flytt ned ett menynivå	N5
Sett eller fjern kryss i avkryssingsboks	SPC eller N5 eller MH
Velg et menypunkt direkte	springtast
Returner til editor i ventemodus	spc-123456

Taster mens du kontrollerer tilkoblede enheter

Funksjon	tastekombinasjon
Gå til meny	Venstre spesialtast med ActiveSplit slått av til "Menymodus" vises
Bytt mellom visning av statusceller og tekst	spcv-spch
ATC-videresending med alle skjermlesere	Akkord 1 7 8 når punktskriftmodus er aktiv

Tastekommandoer i editor

Funksjon	Punktskrifttaster	Datamaskinens tastatur
Avbryte operasjoner, oppheve merking	N2	Esc
Les i teksten	N1/N4 eller N3/N6	Piltastene
Start automatisk avlesning	SPC + N3/N6	---
Endre den automatiske lesehastigheten	N1/N4 eller N3/N6, hvis automatisk avlesning er aktiv	---
Rull manuelt	SPC	Mellomromstast
Stopp automatisk avlesning	MH-taster	---
Automatisk fremføring med ATC på/av	Akkord A (SPC + 1 7)	---
Slett tegnet ved markøren	SPC + 4 5	Slette
Tilbake-tast	Akkord b (SPC + 1 2)	Tilbake
Markør til begynnelsen av filen (Hjem)	SPC + 1 2 3	Ctrl+Hjem
Markør til slutten av filen (End)	SPC + 4 5 6	Ctrl+Slutt
Markør til begynnelsen av linjen	SPC + 1 3	Hjem
Markør til slutten av linjen	SPC + 4 6	Slutt
Markør til begynnelsen av neste setning	SPC + 5	Ctrl+pil ned

Funksjon	Punktskrifttaster	Datamaskinens tastatur
Markør til begynnelsen av forrige post	SPC + 2	Ctrl+pil opp
Markør til neste ord	SPC + 6	Ctrl+pil høyre
Markør til forrige ord	SPC + 3	Ctrl+pil venstre
Flytt markøren til venstre	SPC + 7	Pil venstre
Flytt markøren til høyre	SPC + 8	Pil høyre
Markør én linje opp	SPC + 1	Pil opp
Markør én linje ned	SPC + 4	Pil ned
Plasser markøren direkte	Markørhentere for markør	
Merk begynnelsen av blokken	SPC + N5 eller trykk på markørhenter to ganger ved starten av blokken	Ctrl+Enter
Klipp ut blokk	Akkord x (SPC + 1 3 4 6)	Ctrl+x
Kopier blokk	Akkord c (SPC + 1 4)	Ctrl+c
Slett blokk (uten å kopiere)	Akkord X (SPC + 1 3 4 6 7) eller SPC + 1 2	Ctrl+X
Sett inn blokk	Akkord v (SPC + 1 2 3 6)	CTRL+V
Endre merke og markør	SPC + 7 8	---
Sett inn/overskriv-modus	Akkord i (SPC + 2 4), standardinnstillingen er Sett inn	Sette inn
Sett merke	N1/N4 + N3/N6	Ctrl+Skift+m
Hopp til markering	Akkord m (SPC + 1 3 4)	Ctrl+m
Søk fremover	Akkord f (SPC + 1 2 4)	Ctrl+f
Søke bakover	Akkord F (SPC + 1 2 4 7)	Ctrl+Skift+f
Bytt fremover	Akkord r (SPC + 1 2 3 5)	Ctrl+r
Vise tegn i ASCII	Akkord D (SPC + 1 4 5 7)	Ctrl+Skift+d
Sett inn gjeldende dato	Akkord d (SPC + 1 4 5)	---
Lagre fil (uten å lukke)	Akkord s (SPC + 2 3 4)	Ctrl+s
Åpne filen fra redigeringsprogrammet	Akkord o (SPC + 1 3 5)	Ctrl+o
Åpne filen i skrivebeskyttet modus	Akkord O (SPC + 1 3 5 7)	---
Bytt til neste fil	SPC + 5 6 8	ALT+TAB
Gå til forrige fil	SPC + 2 3 7	ALT+SKIFT+TAB
Lagre og lukk fil	Akkord e (SPC + 1 5)	Ctrl+e
Suspender redaktør	Akkord + 1 2 3 4 5 6	Ctrl+mellomrom
Innstillinger-menyen i redigeringsprogrammet	Akkord u (SPC + 1 3 6)	Ctrl+u
Status visning	Akkord S (SPC + 2 3 4 7)	Ctrl+Skift+s
Hjelp-funksjon	Akkord h (SPC + 1 2 5)	Ctrl+h
DirectTransfer - Overføring av den valgte tekstblokken. Hvis den ikke er merket, overfører du hele teksten	Akkord E (SPC + 1 5 7)	---

Tildeling av skjermleserfunksjonen

I tabellen nedenfor finner du oppgaven ved å bruke eksemplet for JAWS. For å gjøre dette, bytt til punktskriftmodus med punktskrifttasten. I den detaljerte brukermanualen finner du også tabellene for VoiceOver, samt den komplette tabellen for JAWS.

Punktsystem-tast	JAWS-funksjon
[7]	aktiver pc-markør

Punktsystem-tast	JAWS-funksjon
[8]	flytt JAWS- til pc-markør og aktiver JAWS-markør
[3]	til toppen
[6]	til bunnen
[2]	flytt til venstre på samme linje
[5]	flytt til høyre på samme linje
[1]	opp (samme horisontale posisjon)
[4]	ned (samme horisontale posisjon)
[spcv]	flytter mot venstre, eller opp en linje mens markør følger med
[spch]	flytter mot høyre, eller til neste linje mens markøren følger med
[N1/N4]	flytter mot venstre, eller opp en linje
[N3/N6]	flytter mot høyre, eller til neste linje
[spcv-spch]	statusceller på/av
[N2]	skift-tab
[N5]	Tab
[N2-N5]	Enter
[78]	bytter mellom linje- struktur- eller talemodus
[38]	bytt markørsymbol
[28]	6-/8-punktsvisning
[18]	Help Tech konfigurasjonsdialog (f.o.m. driverversjon 3.x)
[48]	bytt mellom tekst i fokus på punktlinje / samme tekst som på skjerm
[58]	JAWS-markør
[23]	begynnelsen av linjen
[56]	slutten av linjen
[123]	begynnelsen av fil
[456]	slutten av fil
[367]	avbryt tale med leselisttaster på/av
[3678]	vis oppgavelinjen
[spc-127]	innskriving i punkt på/av
[spc-17]	Slår ATC på / av
[spc-123]	Slår ATC-logging på / av
[spcv-1237]	Hvis teksten er til venstre for punktdisplaydelen, flyttes den til venstre, ellers en linje opp
[spch-4568]	Hvis teksten er til høyre for punktdisplayet, flyttes den til høyre, ellers en linje ned.
[spcv-spch-1237]	Flytter punktdisplayet opp en linje
[spcv-spch-4568]	Flytter punktdisplayet ned en linje