

BY TEAM XECUTER

SX OS:n Ominaisuudet



Toimii Kaikilla Switch-konsoleilla

• SX OS toimii kaikilla Nintendo Switcheillä Firmware!

Pelaa Kaikkia Pelejä

• SX OS:n avulla voit pelata kaikkia suosikkipelejäsi suoraan Nintendo Switchin muistikortilta tai ulkoinen tallennuslaite.

Ulkoinen tallennustuki

• SX OS tukee ulkoisen kiintolevyn tai flash-aseman käyttöä Nintendo-telakan USB-portin kautta, joten voit helposti käyttää koko pelikokoelmasi.

EmuNAND tuki

• SX OS on ylpeä voidessaan tarjota ensimmäisen julkisen EmuNAND-tuen, joka on helppo asentaa ja toimii suoraan MicroSD-kortille.

Pelin huijareita

• Kytke kaikki suosikkipelit täydelliseen huijaustukijärjestelmään.

Homebrew Pelit ja Sovellukset

• SX OS:n homebrew-valikon kautta voit nauttia kaikista laatupeleistä ja sovelluksista, joita riippumattomat kehittäjät ovat luoneet.

Jatkuva Tuki

• Team Xecuter työskentelee jatkuvasti tuodakseen uusia, jännittäviä ominaisuuksia SX OS:ään

Kaksoistoiminnallisuus

• SX OS-käynnistimen avulla voit helposti käynnistää tavallisen Nintendo Switch-käyttöjärjestelmän nauttiaksesi alkuperäisistä peleistäsi.

Aloitus



Tarvittavat Tiedostot:

- SX OS [boot.dat] Lataa
- SX Dumper [sxdumper.nro] Lataa
- SX Installer (Valinnainen) [sx.nro] Lataa
- ✤ Huijari tiedostot (Valinnainen) Lataa

Tarvittavat Työkalut

- Xecuter-Työkalu¹
- **&** Xecuter-Adapteri²
- * Tietokone, Jossa Internet-Yhteys
- * Micro-USB-Lukija
- MicroSD Kortti Switchille (FAT32³ tai exFAT)





1. Xecuter-Työkalu

2. Xecuter-Adapteri

³ FAT32 on suositeltava SD-korruption estämiseksi, mutta saattaa vaatia erityistä ohjelmistoa Micro SD: n alustamiseksi. <u>Paina tästä</u> lukeaksesi lisää.

SX OS:n käynnistäminen



Aloita kopioimalla SX OS (boot.dat) ja SX Dumper (sxdumper.nro) Switchin MicroSD-kortille ja laittamalla se takaisin laitteen sisään varmistaen ensin, ettei Switch ole päällä eikä kytketty tietokoneeseen tai laturiin.



Liu'uta Xecuter-työkalusi <u>oikeanpuoleiseen</u> Joycon-raiteeseen. Seuraavaksi yhdistä adapteri USB-C porttiin Switchin pohjassa (kumpaankin suuntaan).

Pidä Äänenvoimakkuus+ nappia pohjassa ja paina virtanappia. Sinun pitäisi nyt olla SX OS käynnistysvalikossa! Voit nyt irrottaa työkalun Joycon-raiteesta.



SX Bootloader

Auto-RCM:n asennus



Auto-RCM ominaisuus mahdollistaa Switchin käynnistämisen SX OS:ään ilman työkalua.

Options-valikosta valitse Install AutoRCM.

S. Contraction	É.	SX OS
Install AutoRCM		
Uninstall AutoRCM		
Launch external payload		
Power off		
Back		

Kun Auto-RCM on asennettu, Switch ei käynnisty normaalisti, jos se on kokonaan sammutettu ja vaatii SX Pro:n käynnistyäkseen.

Välttääksesi tämän, käytä Switchin Lepotilaa äläkä päästä akkua kulumaan loppuun.

Luominen EmuNAND



EmuNAND-ominaisuuden avulla voit suorittaa virtuaalisen kopion Switchkäyttöjärjestelmästä, jolloin järjestelmätiedostoja voidaan muokata turvallisesti ja ilman riskiä. Se piilottaa myös homebrewin toiminnot Nintendon palvelimille. Tämä auttaa välttämään mahdollisia verkkokieltoja.

Options-valikosta valitse EmuNAND-tyyppi, ja aloittaa luomisprosessin:

- Järjestelmä NAND: Korjaa osan Switchin sisäisestä tallennustilasta EmuNAND
- microSD as partition: Toistaa microSD-kortin erillisellä EmuNAND-osiolla
- **microSD as Files:** EmuNAND tallennetaan microSD-tiedostoon tiedostoina normaalisti



Muista ladata akkua kytkin 100%: iin ennen käynnistystä, sillä prosessi kestää noin tunnin.



Nyt voit ottaa EmuNANDin käyttöön tai poistaa sen käytöstä pääikkunasta.

Lisenssin aktivointi



Kun käynnistät SX OS:n ensimmäistä kertaa, luo se license-request.dat-tiedoston MicroSD-kortillesi.



Voit nyt aktivoida lisenssin joko Switchillä painamalla albumi-kuvaketta avataksesi Pelinvalinta-valikon ja painamalla R-nappia:



<u>TAI</u> jos et halua yhdistää nettiin, voit aktivoida sen manuaalisesti:

Sammuta Switch ja <u>Aktivointisivun</u> avulla, lataa license-request.dat-tiedosto manuaalisesti ja syötä lisenssikoodisi.



	HOMEPAGE
SX OS LICENSE	
On this page you can retrieve your SX OS License File.	
Upload the license-request.dat file created by SX OS to get your console unique license! Browse license-request.dat Looks like you are using SX Lite, please enter your license code. License Code: Retrieve License	
© 2018 Team Xecuter. All Rights Reserved.	

License.dat-tiedostosi pitäisi latautua automaattisesti painettuasi Retrieve License (Jos niin ei tapahdu, poista mainostenesto käytöstä tai kokeile toista selainta).

E		HOMEPAGE
	SX OS LICENSE	
c	On this page you can retrieve your SX OS License File.	
Upload the license	e-request.dat file created by SX OS to get your console unique licens © Success! Copy the license.dat to your MicroSD card and enjoy! ;-)	el
	© 2018 Team Xecuter. All Rights Reserved.	

Kopioi license.dat MicroSD-kortillesi, aseta se Switchiin, käynnistä se kun adapteri on yhdistettynä.

SX OS:n käyttö



Jos aktivointitiedosto on MicroSD-kortillasi, Switchin pitäisi käynnistyä automaattisesti SX OS Custom Firmware:ään. Jos sinun täytyy päästä takaisin käynnistysvalikkoon, pidä pohjassa Äänenvoimakkuus+ nappia ennen kuin painat virtanappia.

Kun SX OS Custom Firmware on käynnissä, albumikuvakkeella on useita toimintoja.

Sen painaminen avaa Pelinvalinta-Valikon.



Pelit, jotka ovat MicroSD-kortillasi tai ulkoinen tallennus .xcimuodossa, näkyvät tässä. Poista pelikortti Switchistä ennen lataajan käyttämistä.



Kun pidät [L]:ää pohjassa valitessasi albumin, tavallinen albumi, josta voit hallita kuvia ja videoita avautuu.

Kun pidät [R]:ää pohjassa valitessasi albumin, Homebrew Menu avautuu (vaatii <u>Homebrew Menu-tiedostot</u> MicroSDkortillasi).



Jos Homebrew-sovellukset eivät näy, varmista, että kansiorakenteet ovat oikein. Jos tämä ei auta, alusta MicroSD-kortti Windows-tietokoneella.

Varmuuskopioi peli SX Dumper



Valitse Homebrew-valikosta SX Dumper -työkalu.



Aseta pelikasetti, kun sinua kehotetaan ottamaan käyttöön käytettävissä olevien varmuuskopiointiasetusten luettelo. Jos virhe lukee pelin lukemisen, poista se ja yritä uudelleen.



Trim Dump poistaa kaikki tarpeettomat patruunatiedot, mikä säästää tallennustilaa. Kokoero voidaan nähdä vertaamalla ''Koko (Size):'' ja ''Trimmed Size:'' -luetteloita. Varmuuskopion leikkaaminen ei vaikuta pelin sisältöön millään tavalla.

Splitting jakaa pelin, jos koko on yli 4 Gt, useisiin tiedostoihin FAT32tiedostomuodon tiedostokoon rajaamiseksi.

Remove Cert poistaa kaikki ainutkertaiset tunnistetiedot varmuuskopiosta, jolloin siitä tulee "yleinen" kopio. Jos poistat varmennetiedot varmuuskopiosta, et voi käyttää sitä pelaamaan verkossa, jos päätät ottaa riskin.

Destination voit valita sisäisen SD-kortin tai ulkoisen tallennuksen pelin varmuuskopiotiedoston lopulliseksi sijainniksi.

Folder voit valita, mihin tallennustilaan voit sijoittaa .XCI-tiedoston.

Kaikki pelin varmuuskopiot toimivat heti polkumyynnin jälkeen.

Huijareita



Käynnistä peli käynnistämällä peli, painamalla Koti-painiketta ja sitten SX-valikon Cheats-osioon.

GAMES	LICENSE	INSTALLER	HOMEBREW	OPTIONS	CHEAT	SX OS V2.3
Mai	n Mer	าน				
> Select Cheat Memo RAM E	Cheats Searcher ry Dumpe ditor	er 				BY TEAM XECUTER Running Game/App Information Title ID 0100187003a36000 Build ID 0a3f0d21e67dad80
B Back	A Selec	t				

Taustalla käynnissä olevan pelin [Title ID] ja [Build ID] näkyvät ja voit valita valmiiksi tehdyistä huijaustiedostoista tai kyvystä hakea pelimuistia, jotta voit luoda omia huijauksia lennossa.

← → • ↑ 🖡 > US	B Drive (E:) > sxos > titles > 0100187003A36000 >	cheats
• • Ouick accoss	Name	Date modified
	0a3f0d21e67dad80.txt	11/15/2018 2:07 AM

Jos huijareita ei näy, varmista, että yllä oleva hakemistorakenne on noudatettu ja että [Build ID] vastaa huijata .txt-tiedoston nimeä. Pelin päivitykset voivat muuttaa pelin [Build ID] -toimintoa ja saattaa vaatia päivitettyä huijaustiedostoa.



Oikea huijaustiedosto ladataan automaattisesti peliin (jos se on SD-kortillasi) ja kaikki käytettävissä olevat huijaukset voidaan ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä.

GAMES LICENSE IN	ISTALLER HOME	BREW OPTIONS	CHEAT	SX OS V2.3
Select Che	ats			
All Pok?on Shiny (H	Hold B) (Handhe	ld Only)		BY TEAM XECUTER
> All Pok?on Shiny A	lways	ENABI	ED	
Normal Pok?on Sh Max Money	iny Odds	ENABI	ED	Running Game/App Information Title ID 0100187003a36000 Ruild ID 022012674d80
999 Catch Combo				BUILO ID 0037002106700080
All TMs				
All Power-Ups x99	9			
All Candies x999		ENABI	ED	
All Catch Items x9	99	ENABI	ED	
B Back A Toggle				- Disable Cheats
B Back G TOggle			-Add Cheat	Disable Crieats

Kun olet valinnut huijaustasi, paina vain HOME-painiketta ja palaa peliin.





Jokainen, joka tuntee perinteisen tavan etsiä muistia omien huijausten luomiseksi, löytää hakutyökalun täysin varustellun ja helppokäyttöisen.



Lisätietoja omien huijausten etsimisestä ja luomisesta tyhjästä löydät yksityiskohtaisesta oppaan <u>verkkosivuiltamme</u>.

SX Installer



SX Installer on tehokas apuohjelma, jota voidaan käyttää monenlaisissa sovelluksissa. Alla on muutamia suosituimpia käyttötarkoituksia koskevia pikaaloitusohjeita.

- Installed

XCl/NSP Launcher:

Järjestelmässä tällä hetkellä olevat pelit ja sovellukset voidaan asentaa ja käynnistää suoraan SX Installerista, siirtyä vain sopivaan luokkaan ja valita haluamasi nimikkeen.

Painikkeen (-) painaminen muuttaa näkymää luettelosta kuvakkeeseen, kun taas (+) -näppäimellä voit lajitella nimikkeesi eri menetelmillä. Installed
New Games
Incomplete
XCI
Homebrew
File Browser
Search
Search
Refresh © Exit © OK

		System Memory	microS	D Card	10:25 PM
- XCI		Free Space 26.4	4 GB Free Space	• 7.2 _{GB}	• • • •
	Name	Туре	Version Reg	gion Size	Released
Installed	いっしょにチョキッと スニッパーズ プラス	BASE		P 2.0 GB	2017-11-10
	The Elder Scrolls V: Skyrim			15 16 GB	
	Super Smash Bros.™ Ultimate	BASE		15 GB	
New Games	Super Mario Party™	BASE		4.0 GB	
	Starlink: Battle for Atlas™ Digital Edition	BASE		IS 8.0 GB	
- · · · ·	Puyo Puyo Tetris	BASE		15 2.0 GB	
Incomplete	Pokémon ¹⁴ : Let's Go, Pikachul	BASE		4.9 GB	
	Overcooked! 2	BASE		15 4.0 GB	2018-8-7
	Octopath Traveler ¹⁸⁸	BASE			
	Mario Kart™ 8 Deluxe	BASE		/5 8.0 GB	
	Diablo III: Eternal Collection	BASE		/5 16 GB	
🎮 Homebrew	1-2-5witch**	BASE			
晶 File Browser					
₽ Search	BY TEAM XECUT				
1 71			😢 Re	fresh 🚯 E	xit 🙆 OK

Kun painat (Y), näyttöön tulee kaikki otsikot, jotka korostat, olivatpa ne asennettuina vai ei, nopeasti.



Gaming icons clash in the ultimate brawl you can play anytime, anywhere! Smash rivals off the stage as new characters Simon Belmont and King K. Rool join Inkling, Ridley, and every fighter in Super Smash Bros. history. Enjoy enhanced speed and combat at new stages based on the Castlevania series, Super Mario Odyssey, and more!

Having trouble choosing a stage? Then select the Stage Morph option to transform one stage into another while battling—a series first! Plus, new echo fighters Dark Samus, Richter Belmont, and Chrom join the battle. Whether you play locally or online, savor the faster combat, new attacks, and new defensive options, like a perfect shield. Jam out to 900 different music compositions and go 1-on-1

R Install Menu B Back

Lisäsisältö Yhteydet:



SX Installer tarjoaa laajan valikoiman palvelintyyppejä ja -protokollia, joten voit muodostaa yhteyden henkilökohtaisiin tai suosikkeihin, ei-Nintendon sisältöpalvelimiin pelejä, päivityksiä ja DLC: tä varten.

Aloita Tiedoston selaimesta, luo sitten uuden tiedoston sijainti painamalla (X):

	rowser	System Memory microSD C Free Space 26.4 GB Free Space	ard 5:11 am 8.4 gb 🗑 🗑 💬
	Protocol	nut	Size
	Host	nut.nintendo.com	
	Port	9000	
	Path		
	Username	mario	
	Password	luigisuxlol	
1			Save B Back

Valitse sopiva protokollatyyppi (NUT, FTP, HTTP, SDMC, SX USB, jne.) Ja täytä isäntätiedot ja kirjautumistiedot.

Jos lisäät paikallisen sisällön lähteen, kuten SD-kortin (SDMC) tai ulkoisen USBaseman (SXUSB), ei-standardi-kansiota, määritä SX Installerille haluamasi sisällön polku.

Paina (X), kun olet valmis tallentamaan merkinnän.



Kaikista lähteistä havaitusta sisällöstä riippuen SX Installerissa näkyvät uudet luokat:



New Games, New DLC ja New Updates -luokat näyttävät vain sellaista sisältöä, jota <u>EI</u> ole tällä hetkellä asennettu järjestelmämuistiin tai MicroSD-korttiin, ellei se ole suodatettu niin (oikea ohjainsauva).

SX Installer näyttää koko sisällön otsikkotiedot, jotta kunkin nimikkeen kuvake näkyy. Koska tämä perustuu sisältöpalvelimen / tallennuslaitteen nopeuteen, anna riittävästi aikaa, jotta ne näkyvät lähteiden perusteella.



NSP Installer:

SX Installerilla voidaan asentaa NSP-sisältöä kätevästi yhdessä kaikkien päivitysten ja DLC: n kanssa vain muutamalla painikkeella.



Kun valitset minkä tahansa sisällön, voit valita sijaintisi asennusta varten, poistetaanko lähde myöhemmin, ja asennetaanko uusimmat saatavilla olevat päivitykset ja DLC, sekä luettelo käytettävissä olevista päivityksistä ja DLC: stä käytettävissä olevista lähteistä. <u>Nintendosta ei ladata sisältöä</u>.

SX Installer ei asenna väärin allekirjoitettua (muokattua) NSP-sisältöä ilman, että se sallii ensin allekirjoitetun koodin ja syöttämällä <u>Fail-Safe Password</u>.

Oletusarvoisesti firmware-vaatimukset jätetään huomiotta sisällön asennuksessa, mutta tämä ei takaa, että uudemmat laiteohjelmistot vaativat vanhempia firmwaretietoja.

Emulaattori:



		System Memory	microSD Card	10:13
E - SINES		Free Space 64.0 (GB Free Space 64	.0 GB 🕘 🔳 🤶
	Name	Type V	ersion Region S	ize Released
New Games	Alien vs Predator	BASE		595 KB
	Alien 3	BASE		603 KB
	Alcahest	BASE		0.8 MB
New DLC	Aladdin 2000	BASE		697 KB
	Al Unser Jr.'s Road to the Top	BASE		571 KB
AND TRADE STORES AND ADDRESS	Air Cavalry	BASE		461 KB
New Updates	Aerobiz Supersonic	BASE		599 KB
	Aerobiz	BASE		457 KB
	Aero the Acro-Bat 2	BASE		1.3 MB
	Aero the Acro-Bat	BASE		717 KB
	Aero Fighters	BASE		566 KB
Homebrew	Adventures of Yogi Bear	BASE		541 KB
	Addams Family Values	BASE		1.4 MB
	ActRaiser 2	BASE		1.1 MB
🛤 NES	ActRaiser	BASE		682 KB
	ACME Animation Factory	BASE		718 KB
	Ace o Nerae!	BASE		701 KB
🎮 SNES	Accelebrid	BASE		0.8 MB
	ABC Monday Night Football	BASE		527 KB
1				B Exit A O

Oletusarvoisesti SX Installer etsii SD-kortin juuressa olevia kansioita vakiokonsolin lyhenteillä ([sdmc:/nes/], [sdmc:/snes/] jne.). Lisäpaikkoja voidaan määrittää tiedostojen selaimesta lisäämällä ne (X) -painikkeella, mutta niiden on edelleen oltava asianmukaisesti nimettyyn konsolikansioon.

Core ja tuetut hakemistot:

sdmc:/nes/ sdmc:/gba/ sdmc:/gg/ sdmc:/snes/ sdmc:/sms/ sdmc:/sg1000/ sdmc:/n64/ sdmc:/sg/ sdmc:/gb/ sdmc:/scd/

Teemat:



Mukautetut teemat voidaan valita Asetukset-valikosta.

Kaikkien mukautettujen teemojen on oltava omassa kansiossaan seuraavan rakenteen kanssa:

sdmc:/switch/sx/themes/mytheme/settings.json
sdmc:/switch/sx/themes/mytheme/mybg.png



Settings.json sisältää vakiomalliset värikoodit (FFFFF FF) yhdessä alfakanavan (FFFFFFF) kanssa kullekin elementille sekä mahdollisuuden ladata taustakuvan .png- tai .jpeg-muodossa 1280x720-resoluutiolla.

Vaikka taustakuvassa voi olla jokin tiedostonimi, "settings.json" -toiminnon on oltava olemassa tai teema ei lataudu ja oletuksena takaisin SX-teemaan.

UKK



K. Miten pääsen takaisin käynnistysvalikkoon?

V. Pidä pohjassa Äänenvoimakkuus+ nappia käynnistäessäsi SX Pro:lla tai ennen kuin painat Inject Payload TegraRcmGUI:ssa.

K. Miten pääsen tavalliseen Nintendo albumiin? V. Pidä L:ää pohjassa käynnistäessäsi albumin.

K. Miten käynnistän Homebrew Menu:n (HBMenu)? V. Aseta <u>hbmenu.nro</u> MicroSD-korttisi juureen ja pidä R:ää pohjassa käynnistäessäsi albumia.

K. Miten asennan/poistan AutoRCM:n? V. Palaa TX-käynnistysvalikkoon (kts. ylempää) ja valitse Options. Sieltä voit asentaa tai poistaa AutoRCM:n.

K. Mikä on Fail-Safe Password SX Installerille ? V. Up, Up, Down, Down, Left, Right, Left, Right, B, A, +

Vianmääritys



Ongelma: Minun käyttöjärjestelmäni ei salli minun Micro SD-kortin alustamista FAT32-muodossa.

Ratkaisu: Voit käyttää helposti minkä tahansa kolmannen osapuolen levyn muotoilutyökalua, kuten <u>FAT32 Format</u>.

Ongelma: SX OS ei pysty käyttämään exFAT MicroSD-korttiani.

Ratkaisu: Käynnistä Switch normaalisti exFAT SD sisällä, jotta se voi ladata aktivointitiedostot Nintendolta. Jos et halua päivittää Switchiäsi tai yhdistää nettiin, on olemassa edistynyt tapa ja toivomme, että siitä on tulossa helppo homebrew-sovellus pian.

Ongelma: Saan "BOOT.DAT" virheitä, mustaan ruutuun jäätymisiä tai tiedostonlukuvirheitä.

Ratkaisu: Tämä johtuu yleensä virheellisesti formatoidusta SD-kortista. Yritä formatoida kortti Switchin asetuksissa.

Ongelma: En saa aktivointitiedostoa TX-nettisivulta.

Ratkaisu: Yritä poistaa mainostenesto käytöstä tai kokeile eri selainta, kuten Google Chrome tai Internet Explorer/Edge. Jotkut käyttäjät ovat raportoineet ongelmista Firefoxin kanssa.