

D8C



Skrócona instrukcja obsługi



Angielski



Niemiecki



Włoski



Francuski



Hiszpański



Portugalski



Polski



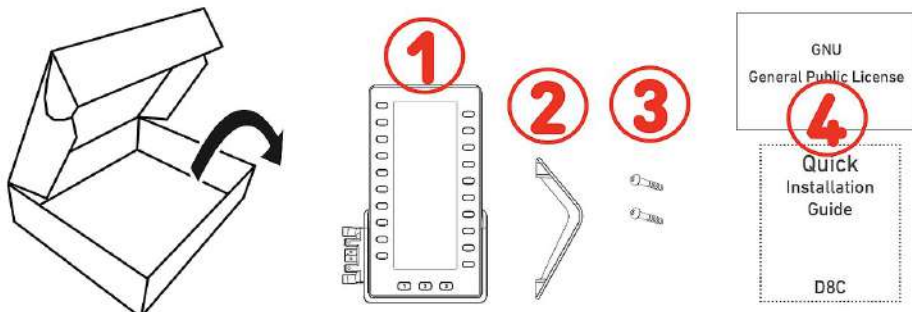
Grecki



Rosyjski

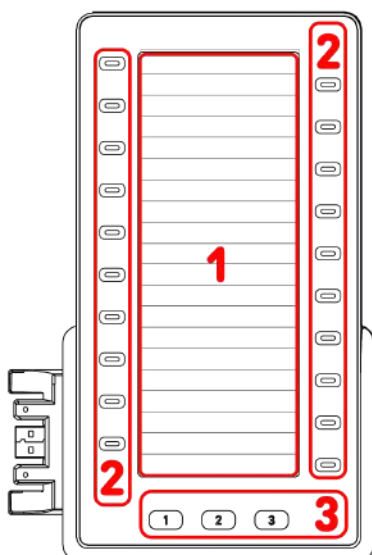
Przygotowanie do pracy

(1) Rozpakowanie i sprawdzenie zawartości dostawy



1. Moduł rozszerzeń D8C
2. Podnózek
3. Śruby mocujące (2 ×)
4. Dokumentacja

(2) Zapoznaj się z elementami D8C

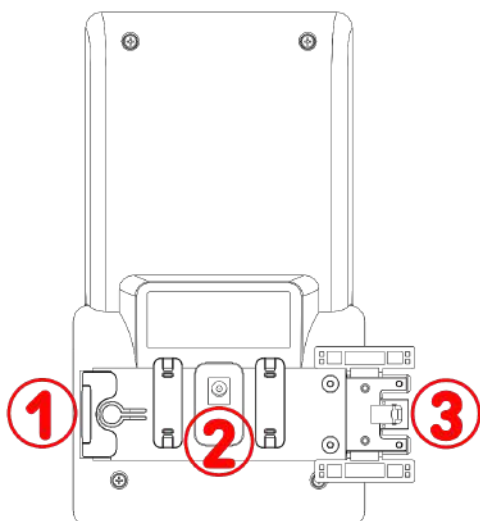


Komponenty sprzętowe D8C można podsumować w następujący sposób:

- Wyświetlacz → 1
- Przyciski → 2 - 3

1. SmartDisplay
 - TFT wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD), true color, podświetlany
 - Przekątna wyświetlacza: 6,86"
 - Rozdzielczość: 1 280 × 480 pikseli
2. 20 klawiszy SmartLabel (z wielokolorowymi diodami LED)
 - Mapowanie klawiszy do 60 funkcji (20 klawiszy × 3 strony)
3. 3 dedykowane przyciski funkcyjne: Strona 1 / 2 / 3 (z zieloną diodą LED)

(3) Interfejsy i połączenia



Interfejsy przewodowe

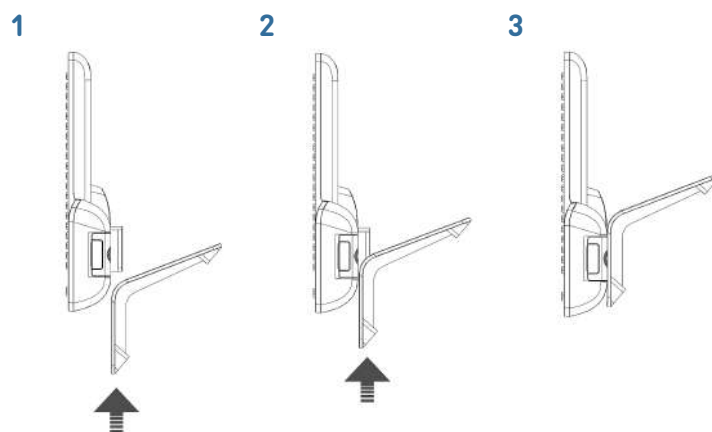
1. Łączenie kaskadowe | Zasilanie przez USB | [Podłączenia słuchawek USB i innych akcesoriów](#): port USB 2.0 typu A
2. Zasilacz:¹ koncentryczne złącze zasilacza
3. Zasilanie przez USB | Łączenie kaskadowe: Wtyczka USB 2.0 typu A

¹ Nie zawarte w dostawie

Przygotowanie D8C do użycia

(1) Mocowanie podnóżka

1. Umieść górną część rowków w podstawce pod prowadnicami z tyłu D8C.
2. Popchnij podstawkę w górę na prowadnice, aż zablokuje się na swoim miejscu.
3. Umieść D8C na równej, poziomej powierzchni.

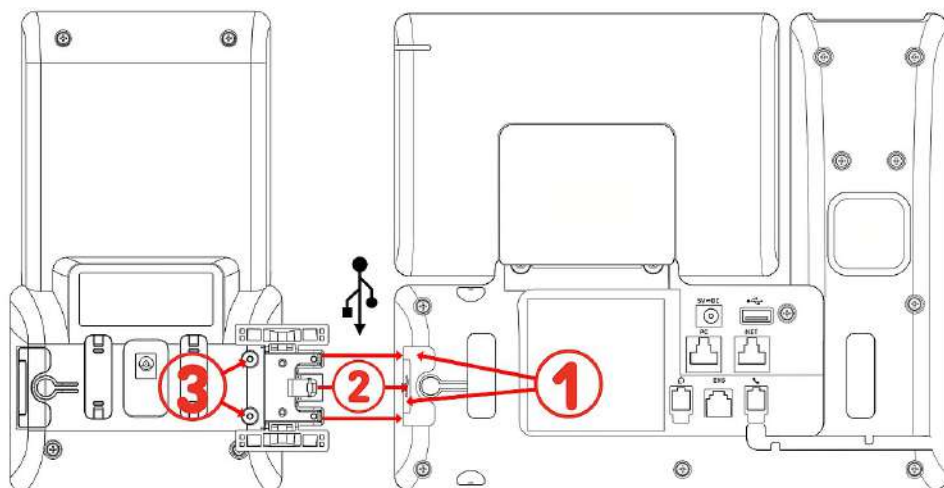


(2) Łączenie D8C do telefonu Snom

Do jednego z obsługiwanych telefonów Snom można podłączyć maksymalnie trzy urządzenia D8C. Zwykle pierwszy moduł jest zasilany przez telefon za pośrednictwem USB. Drugi zasilany jest przez jeden z dostępnych oddzielnie zasilaczy. Trzeci D8C jest zasilany przez port USB z drugiego D8C.

D8C #1 → D8xx:

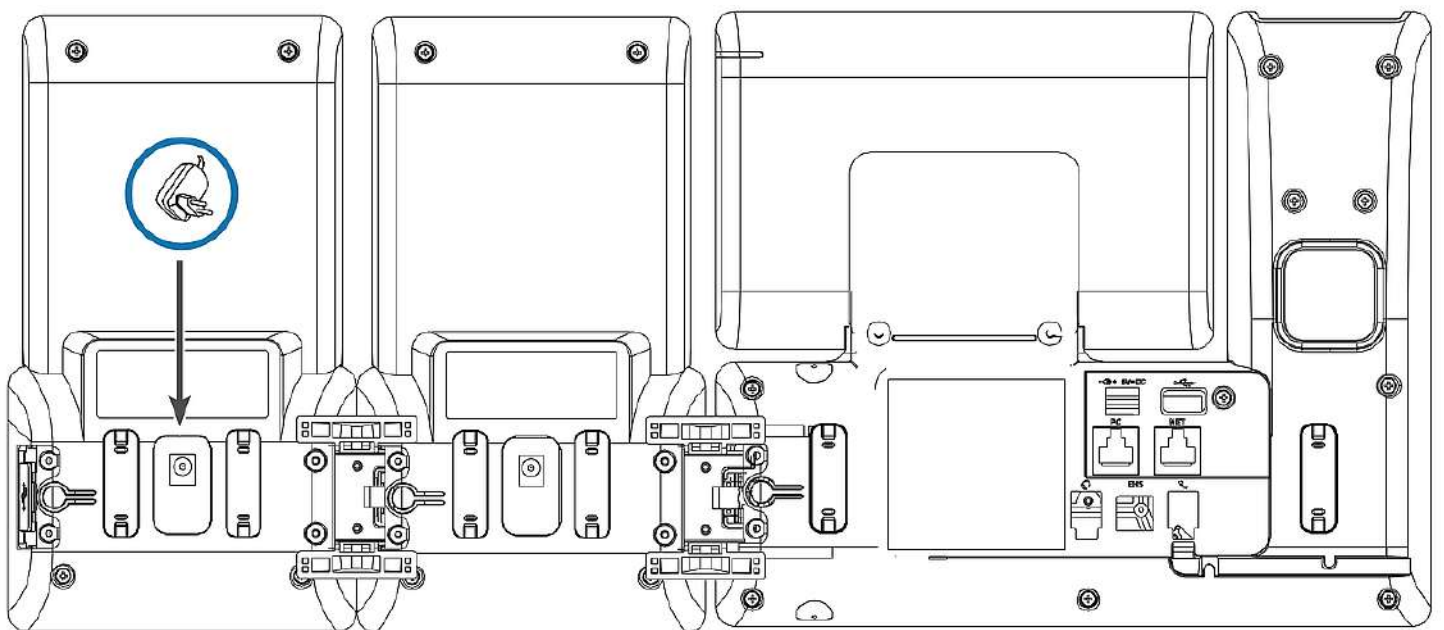
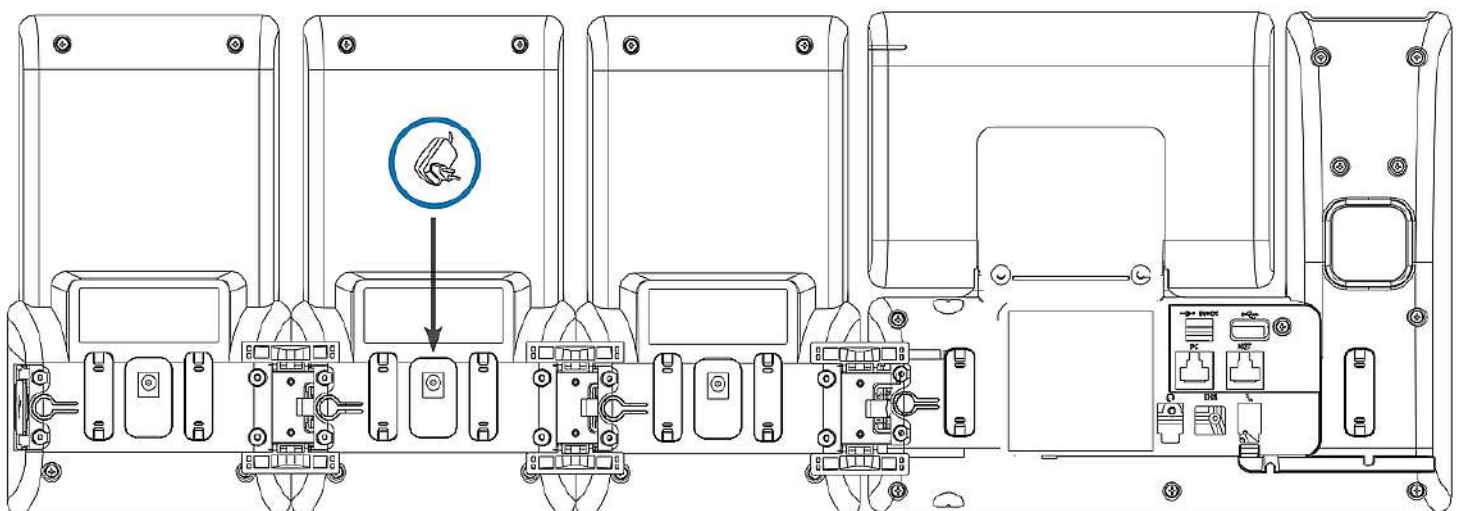
1. Zdejmij gumową osłonę z portu USB telefonu i plastikową osłonę.
2. Podłącz D8C do telefonu, wkładając dwa bolce płytki łączącej D8C do kwadratowych otworów w telefonie, a wtyczkę USB do portu USB.
3. Przymocuj płytkę łączącą do telefonu za pomocą dwóch śrub dostarczonych wraz z produktem.



Po podłączeniu D8C #1 do D8xx, diody LED zaświecą się na krótko, a następnie zgasną, wskazując, że urządzenie jest gotowe do załadowania oprogramowania z podłączonego telefonu stacjonarnego. Po zakończeniu procesu uruchamiania na wyświetlaczu pojawi się graficzny interfejs użytkownika, a urządzenie będzie gotowe do użycia.

D8C #2 → D8C #1 + D8xx:

1. Zdejmij gumową i plastikową osłonę z portu USB D8C #1 i włóż do niego wtyczkę USB D8C #2. Użyj dostarczonych śrub, aby zabezpieczyć złącze.
2. **Ważne informacje:** Podłącz zasilacz (dostępny osobno) do drugiego D8C i do gniazdka ściennego przed ustawieniem połączenia tańcuchowego do telefonu.
3. Po podłączeniu D8C #2 do D8C #1, diody LED zaświecą się na krótko, a następnie zgasną, wskazując, że urządzenie jest gotowe do załadowania oprogramowania z podłączonego telefonu stacjonarnego. Po zakończeniu procesu uruchamiania na wyświetlaczu pojawi się graficzny interfejs użytkownika, a urządzenie będzie gotowe do użycia.

**D8C #3 → D8C #2 + D8C #1 + D8xx:**

1. Zdejmij gumową i plastikową osłonę z portu USB D8C #2 i włóż do niego wtyczkę USB D8C #3. Użyj dostarczonych śrub, aby zabezpieczyć złącze.
2. Po podłączeniu D8C #3 do D8C #2, diody LED zaświecą się na krótko, a następnie zgasną, wskazując, że urządzenie jest gotowe do załadunku oprogramowania z podłączonego telefonu stacjonarnego. Po zakończeniu procesu uruchamiania na wyświetlaczu pojawi się graficzny interfejs użytkownika, a urządzenie będzie gotowe do użycia.

Uwaga: Jeśli do trzeciego modułu zostanie podłączone urządzenie wymagające dużej mocy, takie jak zestaw głośnomówiący lub urządzenie konferencyjne, może ono również potrzebować własnego zasilacza.

(3) Podłączenia słuchawek USB i innych akcesoriów

W telefonach z jednym portem USB do podłączania akcesoriów można użyć portu USB w module rozszerzającym. Jeśli dwa lub trzy moduły rozszerzeń są połączone łańcuchowo, włóż akcesorium USB do portu USB w ostatnim module w łańcuchu. Jeśli telefon Snom ma dwa porty USB, akcesorium USB można podłączyć do portu USB w module rozszerzającym lub do wolnego portu USB w telefonie.

Zapoznanie się z wyświetlaczem i elementami sterującymi

Wyświetlacz (patrz → *Przygotowanie do pracy* → *Zapoznaj się z elementami D8C* → 1)

Ten ekran przedstawia następujące informacje: Pełnoekranowy obszar SmartLabel składający się z 20 oddzielnych SmartLabel, które wyświetlają ikonę, typ i stan do 60 odpowiadających im klawiszy SmartLabel (20 klawiszy twardych) rozmieszczonych równomiernie na 3. Strony SmartLabel

Tło wyświetlacza D8C wykorzystuje ten sam motyw kolorystyczny interfejsu użytkownika, co dotychczasowy telefon.

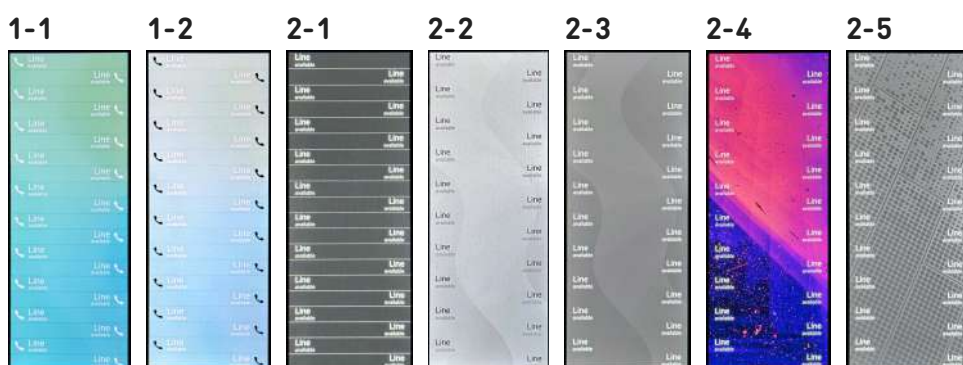
Ustawienie domyślne: Ciemny

1. D8C+**D86x**:

1. Ciemny
2. Jasny

2. D8C+**D81x**:

1. Ciemny
2. Jasny
3. Kontrast
4. Kolorowy
5. Przemysłowy



Intensywność podświetlenia można regulować oddzielnie dla okresów aktywności i bezczynności. Gdy urządzenie będzie nieaktywne przez określoną liczbę sekund, automatycznie przełączy intensywność podświetlenia w tryb bezczynności.

Przyciski SmartLabel + 3 dedykowane przyciski funkcyjne (patrz → *Przygotowanie do pracy* → *Zapoznaj się z elementami D8C* → 2 / 3)

20 przycisków SmartLabel (dowolnie programowalne przyciski funkcyjne z diodami LED P1 - P32) po obu stronach wyświetlacza steruje etykietami SmartLabel.

Można je zaprogramować i oznaczyć w telefonie za pomocą menu interfejsu użytkownika telefonu (PUI) oraz na stronie **Klucze funkcyjne** internetowego

interfejsu użytkownika telefonu (**D81x: WUI / D86x: Phone Manager**).

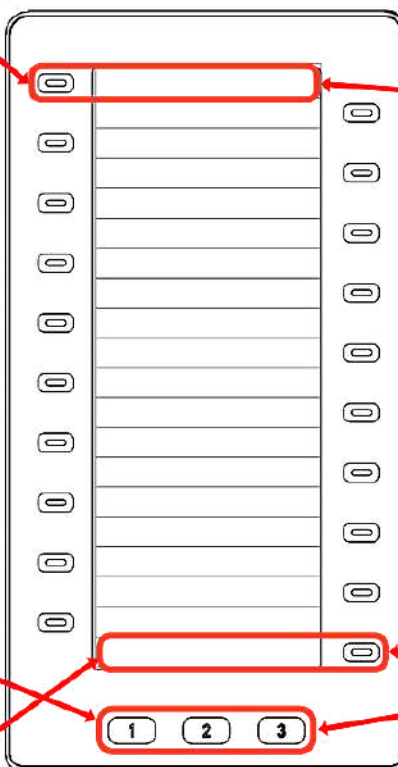
Ustawienie domyślne:

- Strona 1: P1-P20 → Linie
- Strona 2: P21-P40 → Linie
- Strona 3: P41-P60 → Linie

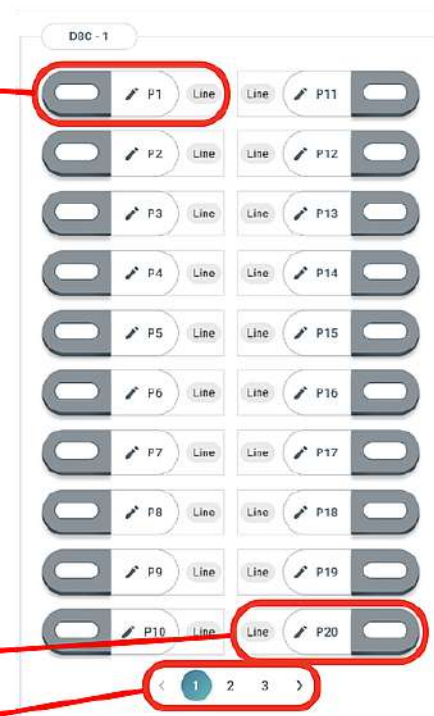
D81x WUI:

Expansion Module 1					Page 1	Page 2	Page 3
Context	Type	Number	Label	XML Label	1	21	41
Active	Line				1	21	41
Active	Line				2	22	42
Active	Line				3	23	43
Active	Line				4	24	44
Active	Line				5	25	45
Active	Line				6	26	46
Active	Line				7	27	47
Active	Line				8	28	48
Active	Line				9	29	49
Active	Line				10	30	50
Active	Line				11	31	51
Active	Line				12	32	52
Active	Line				13	33	53
Active	Line				14	34	54
Active	Line				15	35	55
Active	Line				16	36	56
Active	Line				17	37	57
Active	Line				18	38	58
Active	Line				19	39	59
Active	Line				20	40	60

D8C:



D86x Phone Manager:



Możesz przetaczać się między stronami SmartLabel za pomocą następującego klawisza



Strona 1

Strona 2

Strona 3

W zależności od funkcji przypisanej do klawisza, czerwona lub zielona dioda na klawiszu zostaną aktywowane po wystąpieniu zdarzenia związanego z klawiszem. Diody LED klawisza **linii** będą




























- migać szybko, gdy na linii dzwoni połączenie
- świecić światłem ciągłym, gdy na linii trwa połączenie;
- wolno migać, gdy połączenie jest zawieszona na linii.
- być wyłączone, gdy linia jest wolna.

W zależności od typu klucza obszary etykiet składają się odpowiednio z ikony i tekstu lub samego tekstu. Obydwa pola można również dostosować. W aktualnym oprogramowaniu sprzętowym dostępne są następujące typy kluczy:

D81x:

- Unknown
- Action URL
- Auto Answer
- BLF
- Button
- Call Center Status
- Call Forward
- Cancel
- Conference
- Contact (XMPP)
- Disposition Code
- DTMF
- Extension
- Intercom
- IVR
- Key Event
- ✓ Line
- Multicast
- OK
- Park
- Presence
- Push-to-Talk
- Record
- SendSipInfo
- SmartTransfer
- Speed Dial
- Star Code
- Transfer
- UserInputAndSendSipInfo
- XML Definition
- None










































Typ klawisza:

			
Action URL	Automatyczna odpowiedź	Pole lampy zajętości	Klawisz centralki
			
Status Call Center	Przekazyw. połączeń	Anuluj	Konferencja
			
Kontakt (XMPP)	Kod dyspozycji	DTMF	Rozszerzenie
			
Interkom	IVR	Multicast	OK
			
Parkuj	Stan	Naciśnij i mów	Nagranie
			
Wyślij SIP INFO	SmartTransfer	Szybkie wybieranie	Gwiazdka
			
Transfer	SIP INFO	Definicja XML	

D81x:

Zdarzenie klawisza:


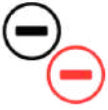




























- Unknown
- Accepted Calls
- Alternate
- Block Caller
- Call History
- Conference**
- Consult Conference
- Contacts
- Delete Message
- Directory
- DND
- Executive-Assistant Behalf Of
- Executive-Assistant Config
- Favorites
- Headset
- Help
- Hide Outgoing ID
- Hold
- Hoteling
- Info
- Instant Redial
- LDAP Directory
- Logoff All
- Missed Calls
- Monitor Calls
- Multicast Zones
- Mute
- Next Identity
- Next Page
- OCI-P Directory
- Pool
- Presence
- Previous Identity
- Previous Page
- Private Hold
- Reboot
- Record
- Redial
- Server Directory
- Settings
- Silent Mode
- Voicemail
- Voicemail Info
- None

								
Połączenia odebrane	Wyjustuj	Blokuj dzwoniącego	Lista połączeń	Konferencja				
								
Skonsultuj konferencję	Kontakty	Usuń wiadomość	Książka telefonicz.	Nie przeszkadzać				
								
Sekretarsko-dyrektorski w imieniu	Konfiguracja Dyrektor-Sekretarka	Ulubione	Zestaw słuchawkowy	Pomoc				
								
Ukryj tożsamość	Wstrzymaj	Hoteling	Info	Ponów natychmiast				
								
Książka LDAP	Wyloguj wszystkie	Połączenia nieodebrane	Monitoruj połączenia	Strefy Multicast				
								
Wyciszony	Następna Tożsamość	Następna strona	OCI-P Książka	Kontakty	Stan	Poprzednia tożsamość	Poprzednia strona	
								
Prywatne zawieszenie	Restartuj	Nagranie	Wybierz ponownie	Katalog serwerów	Ustawienia	Tryb cichy	Poczta głosowa	Poczta głosowa Info

D86x:

Unassigned
Line
Do Not Disturb
Call Forward Always
Call History
Speed Dial
Directory
Menu
Busy Line Field
Private Hold
Dialed Calls
Voicemail
Transfer
More
Conference
Extension
Call Parking
Hold
Status
Missed Calls
Received Calls
Redial
XML Definition
Server Directory
ACD (Automatic Call Distribution)
Action URL
Multicast
Multicast Zones
Voicemail Info
Identities
Intercom

Typ klawisza:

				
Linie	Nie przeszkadzać	Przekazywanie połączeń	Historia połączeń	Szybkie wybieranie
				
Książka telefonicz.	Ustawienia	Pole lampy zajętości	Prywatne zawieszenie	Wybrane połączenia
				
Poczta głosowa	Przekazywanie	Następna strona	Konferencja	Rozszerzenie
				
Parkuj	Wstrzymaj	Info	Połączenia nieodebrane	Otrzymane połączenia
				
Wybierz ponownie	Definicja XML	Katalog serwerów	Automatic Call Distribution	Action URL
				
Multicast	Strefy Multicast	Poczta głosowa Info	Tożsamości SIP	Interkom

Aktualizacja oprogramowania

- W telefonie musi być zainstalowane oprogramowanie układowe w wersji **10.1.173.0** lub nowszej.
- Nazwa pliku aktualizacji musi mieć format *snomD8C-<wersja>-r.bin*.
- Plik musi znajdować się na serwerze dostępnym dla Twojego telefonu.
- Aktualizuj moduły rozszerzeń pojedynczo.
- Przed aktualizacją odłącz od telefonu pozostałe moduły.

Ręczna aktualizacja

1. Podłącz do telefonu moduł rozszerzeń, który chcesz zaktualizować. Poczekaj, aż diody LED zaświecą się i zgasną, a na wyświetlaczu pojawią się etykiety.
2. Otwórz internetowy interfejs użytkownika telefonu (**D81x: WUI / D86x: Phone Manager**).
3. Aby znaleźć najnowszą wersję oprogramowania sprzętowego dla D8C, odwiedź Centrum aktualizacji oprogramowania sprzętowego Snom. Przed pobraniem oprogramowania sprzętowego przeczytaj instrukcje i informacje o wersji.
4. Kliknij **prawym przyciskiem** myszy *link do pobrania* w tabeli Firmware files i skopiować link.
5. **D81x:** Przejdź do strony *Software Update (Aktualizacja oprogramowania)*.
D86x: Przejdź do strony *Expansion Modules / Software Update (Moduły rozszerzające / Aktualizacja oprogramowania)*.
6. W obszarze *Ręczna aktualizacja oprogramowania* wklej link w polu tekstowym **Oprogramowanie sprzętowe**.
7. Kliknij **Zataduj**. Telefon zaczyna się ponownie uruchamiać.

NIE ODŁĄCZAJ ZASILANIA PODCZAS URUCHAMIANIA D8C (+ D8xx)!

3 UXM - D8C

Downloads

Firmware Files

D8C	64 MB	dee98ec48d9206dc5b845c6f1ac4f32a9d86294208d6dc2660211e3b85b5d5b0	https://downloads.snom.com/fw/d8c/snomD8C-1.5.3-r.bin
-----	-------	--	---

5.1 → D8C + D81x

Manual Software Update

snom

Logout

Operation
Home
Directory

Setup
Preferences
Speed Dial
Function Keys
Identity 1
Identity 2
Identity 3
Identity 4
Identity 5
Identity 6
Identity 7
Identity 8
Identity 9
Identity 10
Identity 11
Identity 12
Action URL Settings
Advanced
Certificates
Software Update

You may explicitly specify which software version you want to run on this phone. Fill in the http URL which is pointing to the firmware you want to use. Please use only a complete http URL (like <http://www.example.com/firmware.bin>). The phone will reboot after you press the load button.

Manual Software Update
Firmware ?
Load

Manual Expansion Module Software Update
Firmware ?
Load

Your phone is shipped with a valid license preinstalled. It is possible to install a new license file via the manual license upload to enable additional software features or to reinstall the preinstalled license in case it is missing or damaged. If the uploaded license file is invalid (e.g. not matching the MAC address of the phone) it will be ignored and the existing license is kept.

Manual License Upload
License file Choose File
Load

5.2 → D8C + D86x

Phone Manager D865

Search

HOME CALL

Status Preferences Directory Calls Function Keys Identities Action URLs Security Network Expansion Modules Software update Function keys Maintenance

Homepage → Expansion Modules → Software update

Software update

To refresh the expansion modules, please click the reload button.

Connection Status

Model: D8C
Serial:
Version:

Manual USB Expansion Module Software Update

Manual firmware update of the USB expansion module, also known as UXM. Enter the complete HTTP URL to a UXM update file. Make sure only one UXM is connected to your phone and it is fully loaded.
See Snom Service Hub Page

Firmware

Rozwiązywanie problemów

Kontakt z pomocą techniczną Snom

Kliknij ten tekst, aby przeczytać i postępować zgodnie ze szczegółowymi instrukcjami podanymi na naszej stronie internetowej.

Wysłanie zgłoszenia

Kliknij ten tekst, aby przeczytać i postępować zgodnie ze szczegółowymi instrukcjami podanymi na naszej stronie internetowej.

Poproś o pomoc, wysyłając informacje o systemie i ustawieniach

- [Informacje o systemie](#)
- [Informacje o ustawieniach](#)

SIP/PCAP traces

Wsparcie Snom może poprosić Cię o przestanie SIP Trace i/lub PCAP, aby pomóc im przeanalizować Twój problem.

- [Wykonywanie SIP Trace](#)
- [Wykonywanie PCAP Trace](#)

Ważne informacje

Niniejsza **Skrócona instrukcja obsługi D8C** została opracowana na podstawie obszerniejszej „Instrukcji obsługi” dostępnej wyłącznie w języku angielskim i niemieckim, aby zapewnić grupom użytkowników nie mówiących po angielsku lub niemiecku bardziej zwięzły przegląd w ich własnym języku. Zapoznaj się z **instrukcją obsługi D8C** dotyczącą następujących tematów

- [Prawa autorskie, prawa do znaków towarowych, odpowiedzialność, uwagi prawne, licencja publiczna GNU](#)
- [Instrukcje bezpieczeństwa](#)
- [Zgodność ze standardami](#)
- [Specyfikacja produktu](#)
- [Utylizacja urządzenia](#)
- [Czyszczenie](#)

Zastrzeżenia

Dalsza informacja: [Strona internetowa Snom D8C](#) | [Snom Service Hub](#) | [Arkusze danych](#) | [Instrukcja obsługi](#) | [Homologacja](#) | [Informacje na temat gwarancji](#) | [Lokalizacje firm](#)

Snom, nazwy produktów Snom i logo Snom są znakami towarowymi należącymi do firmy Snom Technology GmbH. Wszystkie inne nazwy produktów i nazwy przedsiębiorstw są własnością ich właścicieli. Snom Technology GmbH zastrzega sobie prawo do rewizji i zmian tego dokumentu w dowolnym momencie, bez obowiązku ogłaszania takich rewizji lub zmian przed lub po fakcie. Choć przy kompilacji i prezentacji informacji w tym dokumencie dołożono należytej staranności, dane, na których się opiera, mogły w międzyczasie ulec zmianie. W związku z tym Snom zrzeka się wszelkich gwarancji i odpowiedzialności za dokładność, kompletność i aktualność publikowanych informacji, z wyjątkiem przypadku umyślnego działania lub rażącego zaniedbania ze strony Snom lub gdy odpowiedzialność wynika z obowiązujących przepisów prawa.