

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Podręcznik użytkownika

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Spis treści

O urządzeniu	3
Rozpocznij	4
Instalacja urządzenia	5
Konfiguracja urządzenia	12
Konfigurowanie po raz pierwszy	12
Konfiguracja aplikacji AXIS Camera Station	12
Licencja na system online	15
Licencja na system w trybie offline	15
Zarządzanie kontami użytkowników systemu Windows®	17
Tworzenie konta użytkownika	17
Utwórz konto administratora	17
Tworzenie lokalnej grupy użytkowników	17
Usuwanie konta użytkownika	17
Zmianie hasła do konta użytkownika	18
Tworzenie dysku resetowania hasła dla konta użytkownika	18
Zarządzanie kontami użytkowników w aplikacji AXIS Camera Station ..	19
Konfigurowanie uprawnień użytkowników	19
Dodawanie użytkowników lub grup	19
Uprawnienia użytkownika/grupy	20
Zarządzanie urządzeniem	23
Aktualizacja systemu Windows®	23
Konfiguracja ustawień funkcji Windows Update	23
Zmiana RAID	24
Rozwiązywanie problemów –	26
Sprawdzanie bieżącej wersji systemu BIOS	26
Uaktualnienie systemu BIOS	26
Uruchamianie diagnostyki	26
Przeprowadzanie operacji odzyskiwania systemu	27
Tworzenie raportu wsparcia technicznego	27
Włączanie kontrolera iDRAC	28
Rozwiązywanie problemów z zasilaczem	28
Usuwanie błędów pamięci	29
Rozwiązywanie problemów z aplikacją AXIS Camera Station	29
Przegląd produktów	30
Przód i tylne boki	30
Specyfikacje	31
Potrzebujesz więcej pomocy?	35
Przydatne łącza	35
Kontakt z pomocą techniczną	35

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

○ urządzeniu

○ urządzeniu

Seria rejestratorów AXIS Camera Station S11 składa się z gotowych do użycia serwerów rack i stacji roboczych zweryfikowanych pod kątem niezawodnego dozoru w wysokiej rozdzielczości do 4K. W celu zapewnienia szybkiej i łatwej instalacji seria tych rejestratorów jest fabrycznie skonfigurowana i wyposażona w oprogramowanie AXIS Camera Station do zarządzania materiałem wizyjnym, w tym w licencje i całe niezbędne oprogramowanie systemowe. Konfigurację systemu można łatwo zaimportować z AXIS Site Designer, a AXIS Camera Station umożliwia pełne wykorzystanie szerokiej gamy urządzeń dozoru wideo. Dzięki nadmiarowym dyskom twardym klasy Enterprise i dyskowi systemowemu SSD rejestratory z tej serii są niezawodnym i wydajnym elementem systemu.



Aby obejrzeć ten film wideo, przejdź do internetowej wersji dokumentu.

help.axis.com/?&tpid=64268&tsection=about-your-device

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Rozpocznij

Rozpocznij

Standardowo konfiguracja rejestratora AXIS Camera Station wygląda następująco:

- 1.
2. Skonfiguruj system Windows®. Zalecamy następujące czynności:
 - Zaktualizuj system Windows do najnowszej wersji. Patrz
 - Utwórz standardowe konto użytkownika. Patrz
- 3.
4. Zaktualizuj AXIS Camera Station do najnowszej wersji.
 - Jeśli system jest w trybie online: otwórz aplikację AXIS Recorder Toolbox i kliknij **Update AXIS Camera Station (Aktualizuj oprogramowanie AXIS Camera Station)**.
 - Jeśli system jest w trybie offline: przejdź na stronę *axis.com* i pobierz najnowszą wersję.
- 5.
6. Zarejestruj licencje AXIS Camera Station.
 -
 -
7. Połącz swój system z aplikacją do podglądu mobilnego AXIS Camera Station. Patrz *Konfigurowanie funkcji AXIS Secure Remote Access*



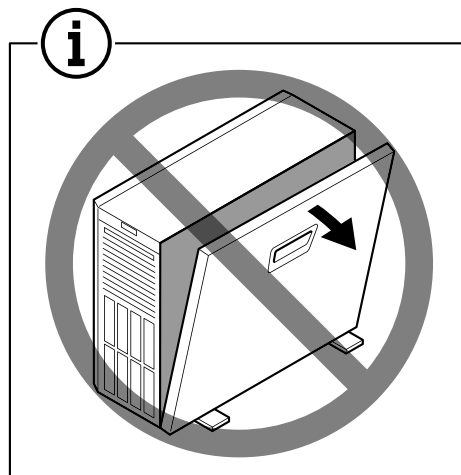
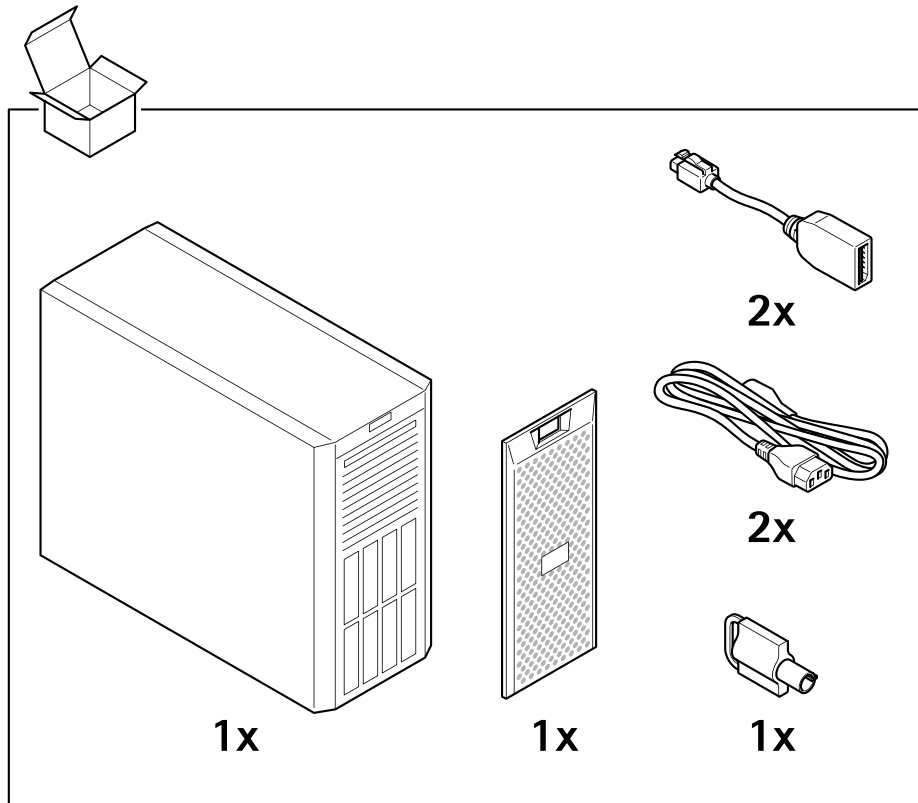
Aby obejrzeć ten film wideo, przejdź do internetowej wersji dokumentu.

help.axis.com/?&tpid=64268&tsection=about-your-device

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

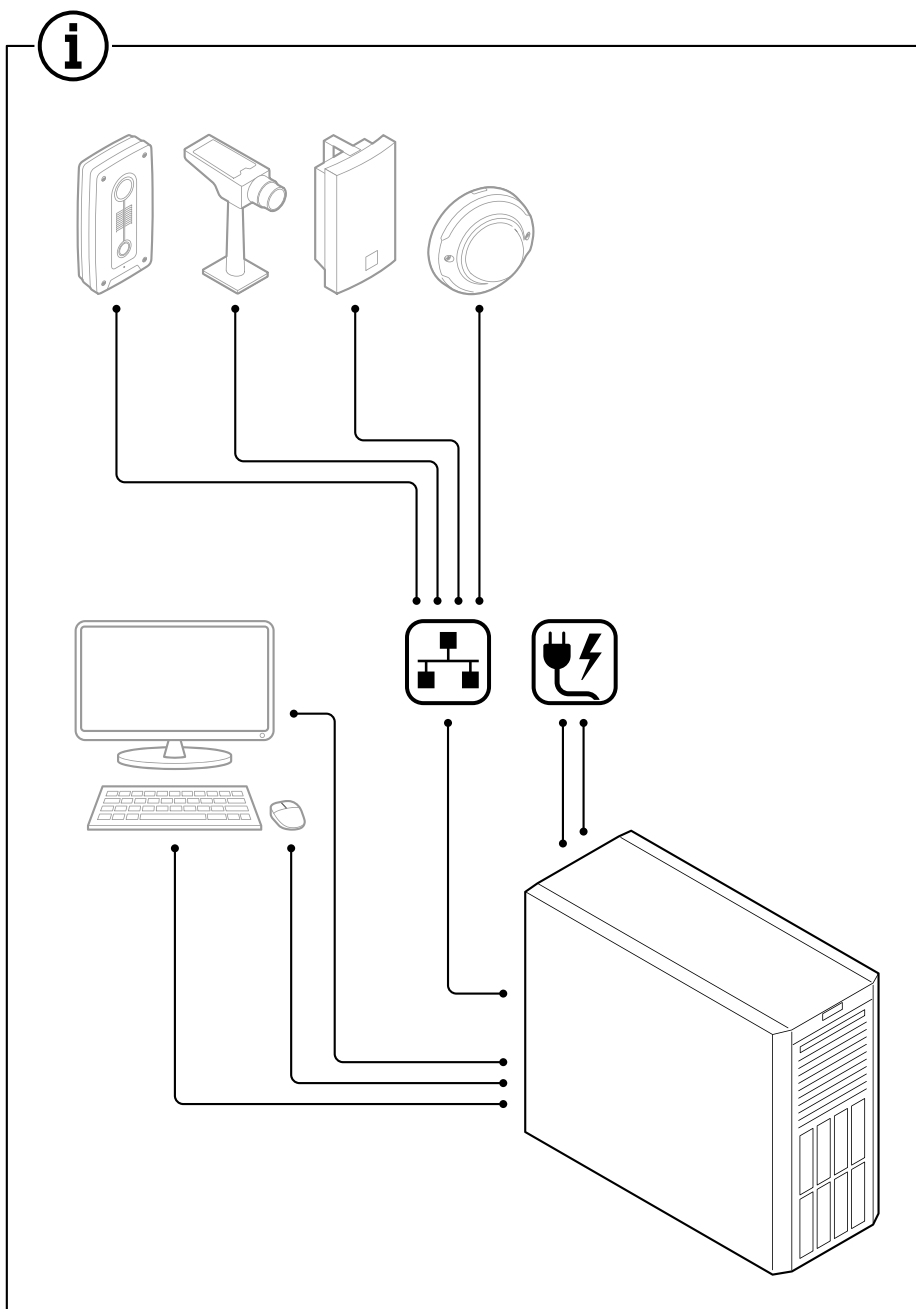
Instalacja urządzenia

Instalacja urządzenia



AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

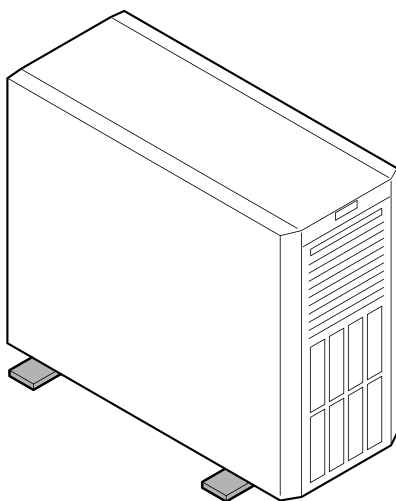
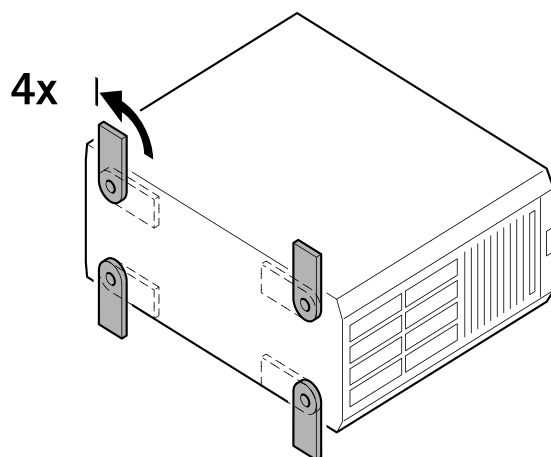
Instalacja urządzenia



AXIS Camera Station S1 132 Tower Recorder

Instalacja urządzenia

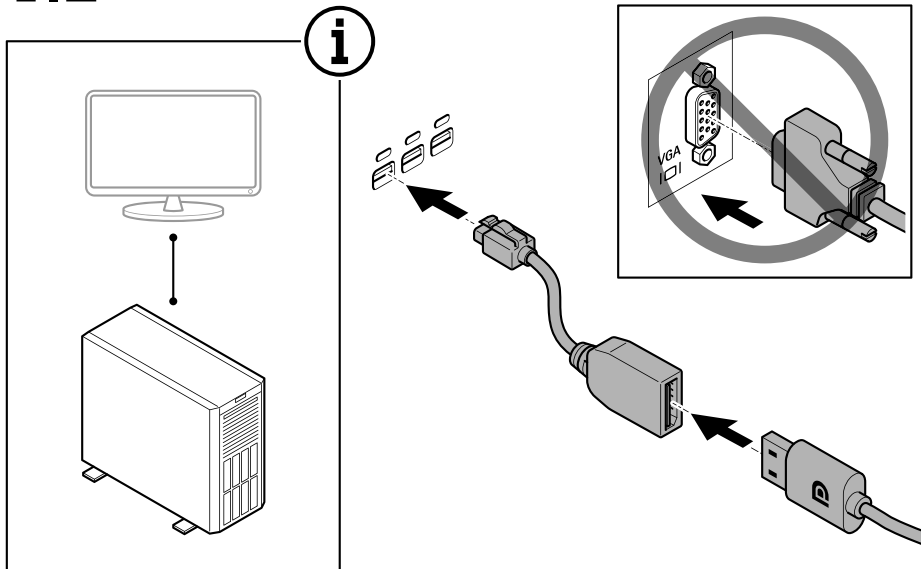
1.1



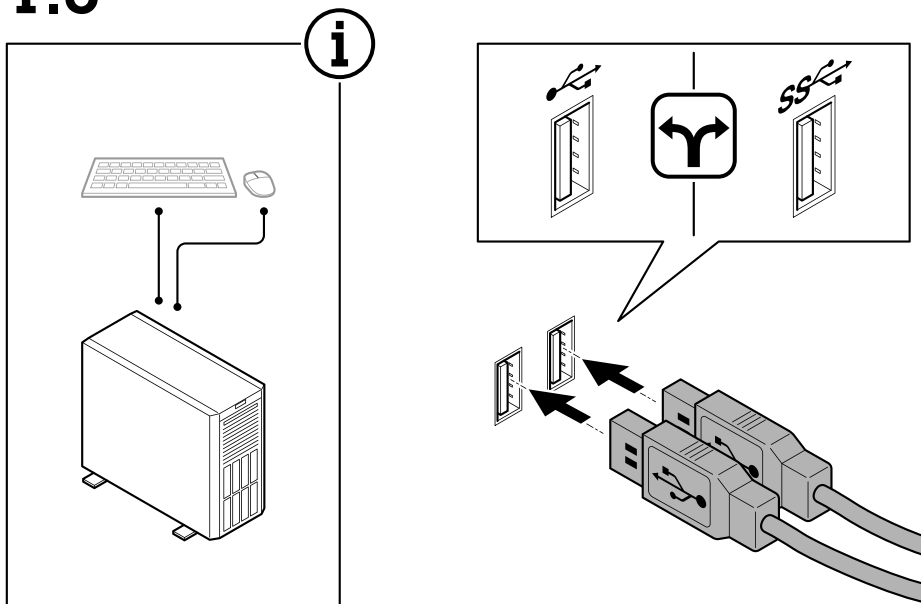
AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Instalacja urządzenia

1.2



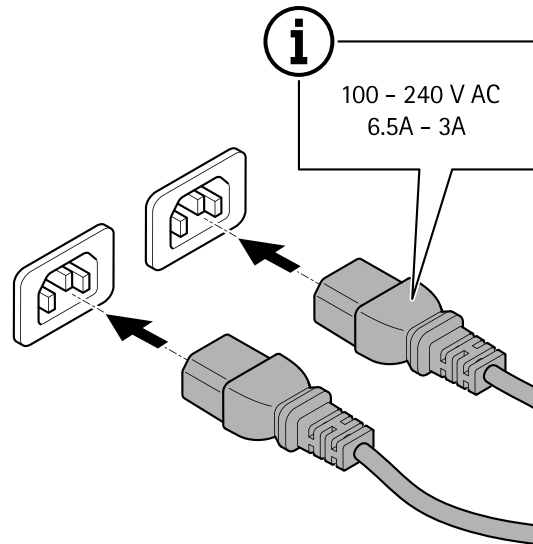
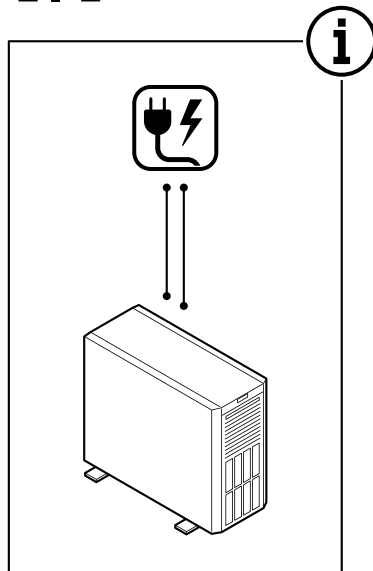
1.3



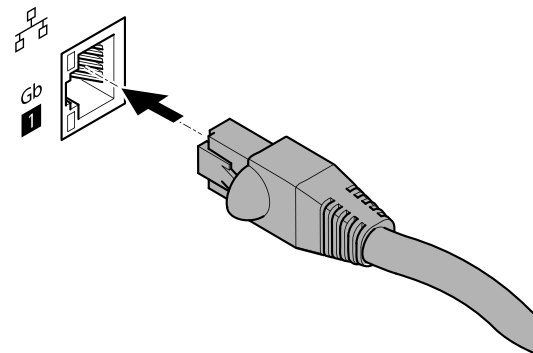
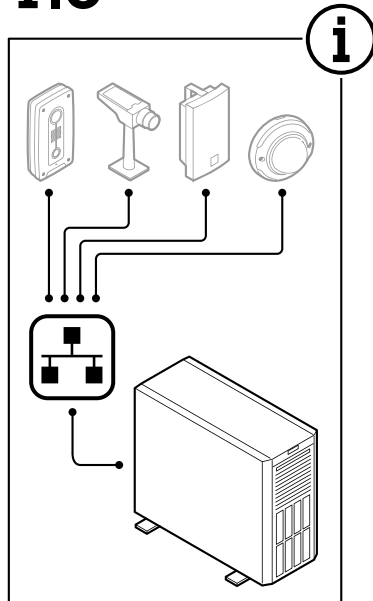
AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Instalacja urządzenia

1.4



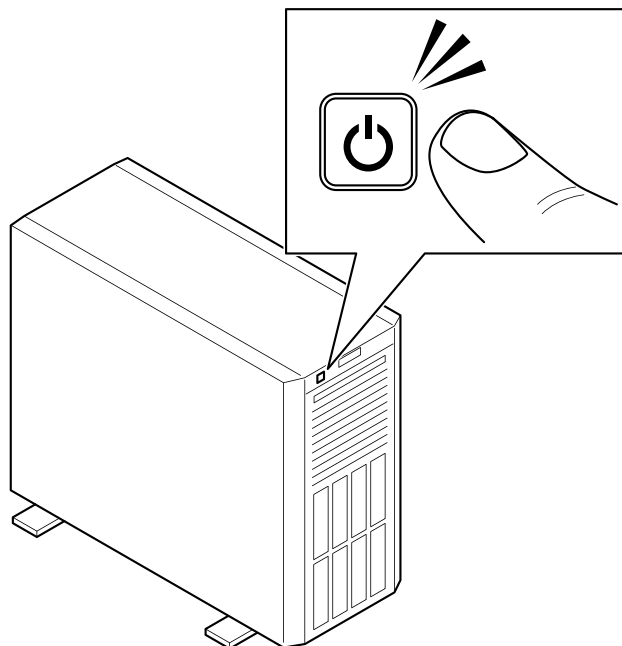
1.5



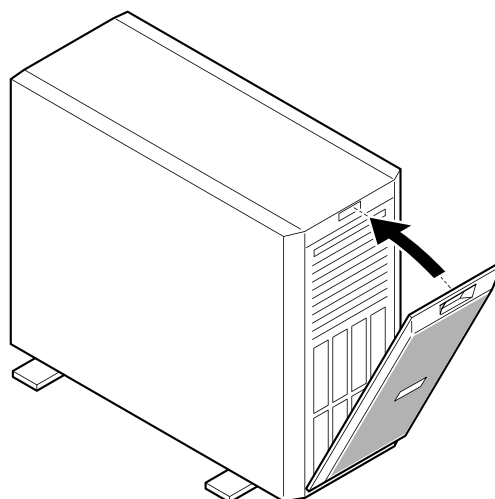
AXIS Camera Station S1 132 Tower Recorder

Instalacja urządzenia

1.6



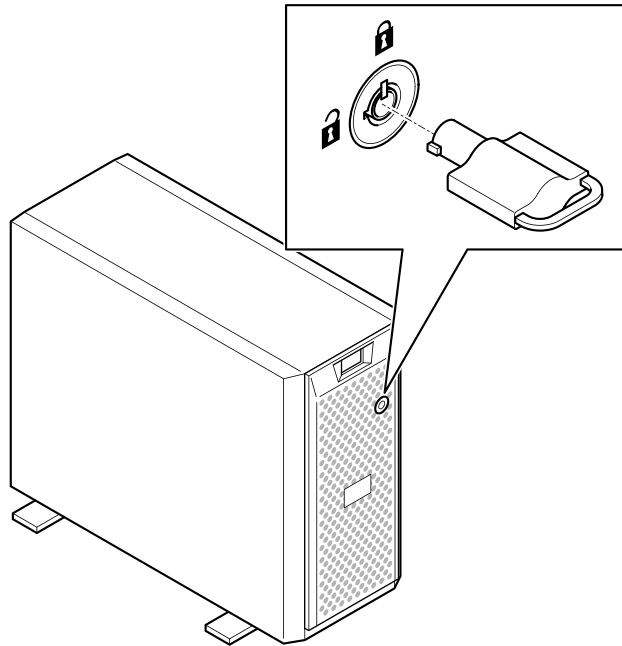
1.7



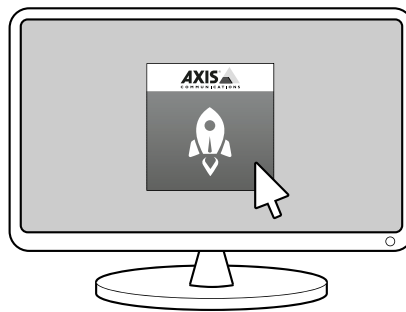
AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Instalacja urządzenia

1.8



1.9

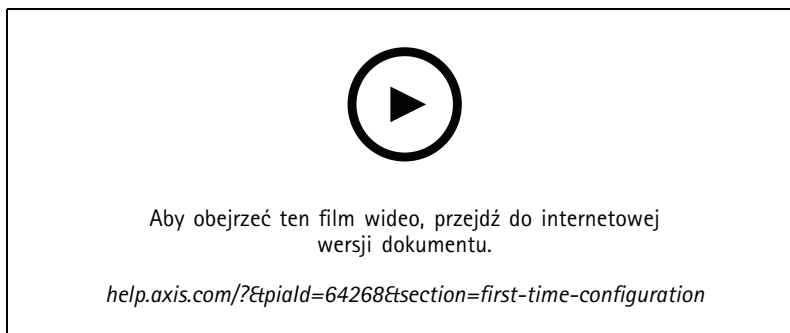


AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Konfiguracja urządzenia

Konfiguracja urządzenia

Konfigurowanie po raz pierwszy



Po skonfigurowaniu systemu Windows® nastąpi automatyczne otwarcie aplikacji AXIS Recorder Toolbox. Kreator przeprowadzi Cię przez wstępną konfigurację. W tym kreatorze można skonfigurować kilka podstawowych i koniecznych ustawień do zarządzania urządzeniem w aplikacji AXIS Recorder Toolbox.

1. W razie potrzeby zmień nazwę komputera i kliknij **Next (Dalej)**.
2. W obszarze **Date and time (Data i godzina)** skonfiguruj poniższe ustawienia i kliknij przycisk **Next (Dalej)**.
 - Wybierz strefę czasową.
 - Aby skonfigurować serwer NTP, wybierz opcję **NTP server (Serwer NTP)** i wprowadź adres serwera NTP.
 - Aby ręcznie wykonać konfigurację, wybierz **Manual (Ręcznie)** oraz wybierz datę i godzinę.
3. W obszarze **Network settings (Ustawienia sieci)** skonfiguruj poniższe ustawienia i kliknij przycisk **Next (Dalej)**.
 - Opcje **Use automatic IP settings (DHCP) (Używaj automatycznych ustawień IP)** i **Use automatic DNS settings (Używaj automatycznych ustawień serwera DNS)** są domyślnie włączone.
 - Jeśli urządzenie jest podłączone do sieci z serwerem DHCP, zostaną automatycznie wyświetlone przypisany adres IP, maska podsieci, brama i preferowany DNS.
 - Jeśli urządzenie nie jest podłączone do sieci lub nie jest dostępny serwer DHCP, wprowadź ręcznie adres IP, maskę podsieci, bramę i preferowany DNS w zależności od wymagań sieci.
4. Kliknij przycisk **Finish (Zakończ)**. W razie zmiany nazwy komputera aplikacja AXIS Recorder Toolbox wyświetli monit o ponowne uruchomienie urządzenia.

Konfiguracja aplikacji AXIS Camera Station

Ten samouczek dla początkujących przeprowadzi Cię przez podstawowe kroki, które pozwolą Ci uruchomić system.

Zanim zaczniesz:

- Skonfiguruj sieć w zależności od instalacji. Patrz .
- W razie potrzeby skonfiguruj porty serwera. Patrz .
- Weź pod uwagę kwestie bezpieczeństwa. Patrz .

Po wykonaniu niezbędnych konfiguracji można rozpocząć korzystanie z aplikacji AXIS Camera Station:

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Konfiguracja urządzenia

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

Uruchom system VMS

Kliknij dwukrotnie ikonę klienta AXIS Camera Station, aby uruchomić klienta. Przy pierwszym uruchomieniu klient próbuje zalogować się do serwera AXIS Camera Station zainstalowanego na tym samym komputerze co klient.

Z wieloma serwerami AXIS Camera Station można łączyć się na różne sposoby.

Dodaj urządzenia

Strona Add devices (Dodaj urządzenia) otwiera się, gdy po raz pierwszy włączysz AXIS Camera Station. AXIS Camera Station przeszukuje sieć w poszukiwaniu podłączonych urządzeń i wyświetla listę znalezionych urządzeń.

1. Wybierz z listy kamery, które chcesz dodać. Jeśli nie możesz znaleźć kamery, kliknij **Manual search (Wyszukiwanie ręczne)**.
2. Kliknij **Dodaj**.
3. Wybierz **Quick configuration (Szybka konfiguracja)** lub **Site Designer configuration (Konfiguracja AXIS Site Designer)**. Kliknij przycisk **Dalej**.
4. Użyj ustawień domyślnych i upewnij się, że metoda zapisu jest ustawiona na **None (Brak)**. Kliknij przycisk **Install (Instaluj)**.

Konfiguracja metody zapisu

1. Wybierz kolejno opcje **Configuration > Recording and events > Recording method (Konfiguracja > Zapis i zdarzenia > Metoda zapisywania)**.
2. Wybierz kamerę.
3. Włącz **Motion detection (Po detekcji ruchu)**, or **Continuous (Ciągłe)** lub obie te opcje.
4. Kliknij przycisk **Apply (Zastosuj)**.

Oglądaj materiał wideo na żywo

1. Otwórz kartę **Live view (Podgląd na żywo)**.
2. Wybierz kamerę, aby oglądać jej obraz na żywo.


Wyświetl nagrania

1. Otwórz kartę **Recordings (Nagrania)**.
2. Wybierz kamerę, z której chcesz wyświetlić nagrania.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Konfiguracja urządzenia

Dodawanie zakładki



1. Przejdź do nagrania.
2. Ustaw znacznik w odpowiednim położeniu poprzez przybliżanie, pomniejszanie i przesuwanie na osi czasu.
3. Kliknij  .
4. Wprowadź nazwę i opis zakładki. Użyj słów kluczowych w opisie, aby ułatwić znajdowanie i rozpoznawanie zawartości zakładki.
5. Wybierz **Prevent recording deletion (Chroń zapis przed usunięciem)**, aby zablokować zapis.

Uwaga


Zablokowanego nagrania nie można usunąć. Aby odblokować nagranie, wyczyść opcję lub usuń zakładkę.

6. Kliknij przycisk **OK**, aby zapisać zakładkę.

Eksportuj nagrania

1. Otwórz kartę **Recordings (Nagrania)**.
2. Wybierz kamerę, z której chcesz eksportować nagrania.
3. Kliknij  , aby wyświetlić znaczniki wyboru.
4. Przeciągnij odpowiednie znaczniki, aby uwzględnić zapis, który chcesz wyeksportować.
5. Kliknij  , aby otworzyć kartę **Export (Eksportuj)**.
6. Kliknij przycisk **Export...** (**Eksportuj**).

Odtwarzanie i weryfikacja zapisów w AXIS File Player

1. Przejdź do folderu z wyeksportowanymi nagraniami.
2. Kliknij dwukrotnie **AXIS File Player**.
3. Kliknij  w celu wyświetlenia notatek dotyczących nagrania.
4. Aby zweryfikować podpis cyfrowy:
 - 4.1 Przejdź do menu **Tools > Verify digital signature (Narzędzia > Weryfikuj podpis cyfrowy)**.
 - 4.2 Wybierz **Validate with password (Uwierzytelnij hasłem)** i wprowadź hasło.
 - 4.3 Kliknij przycisk **Verify (Weryfikuj)**. Zostanie wyświetlona strona wyników weryfikacji.

Uwaga

Podpis cyfrowy różni się od podpisywanego pliku wideo. Podpisane wideo umożliwia prześledzenie wideo z powrotem do kamery, z której pochodzi, umożliwiając sprawdzenie, czy nagranie nie zostało zmodyfikowane. Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Signed video (Podpisane wideo)* i instrukcji użytkownika kamery.

Network configuration (Konfiguracja sieci)

Jeśli klient AXIS Camera Station Pro, serwer AXIS Camera Station Pro i podłączone urządzenia sieciowe znajdują się w różnych sieciach, skonfiguruj ustawienia serwera proxy lub zapory, zanim zaczniesz korzystać z oprogramowania AXIS Camera Station Pro.

Ustawienia proxy klienta

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Konfiguracja urządzenia

Jeśli serwer proxy znajduje się między klientem a serwerem, należy skonfigurować ustawienia serwera proxy w systemie Windows na komputerze klienckim.

Ustawienia proxy na serwerze

Jeśli serwer proxy znajduje się między urządzeniem sieciowym a serwerem, należy skonfigurować ustawienia serwera proxy w systemie Windows na serwerze.

NAT i Zapora sieciowa

Jeśli klient i serwer są oddzielone przez NAT, zaporę sieciową lub podobny element, należy skonfigurować NAT lub zaporę tak, aby ruch portu HTTP, portu TCP i portu przesyłania strumieniowego, które określono w usłudze AXIS Camera Station Service Control, może przechodzić przez zaporę lub NAT. Skontaktuj się z administratorem sieci w celu uzyskania instrukcji dotyczących konfigurowania NAT lub zapory.

Konfiguracja portu serwera

Serwer AXIS Camera Station używa portów 55752 (HTTP), 55754 (TCP), 55756 (komunikacja mobilna) oraz 55757 (strumieniowanie w sieci komórkowej) do komunikacji między serwerem a klientem. W razie potrzeby porty można zmieniać w usłudze AXIS Camera Station Service Control.

Kwestie dotyczące bezpieczeństwa

Aby zapobiec nieuprawnionemu dostępowi do kamer i zapisów, należy pamiętać o następujących kwestiach:

- Używaj silnych haseł dla wszystkich urządzeń sieciowych (kamer, koderów wideo i urządzeń pomocniczych).
- Zainstaluj serwer AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder, kamery, kodery wideo i urządzenia pomocnicze w zabezpieczonej sieci oddzielonej od sieci biurowej. Klienta AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder możesz zainstalować na komputerze w innej sieci, na przykład sieci z dostępem do Internetu.
- Upewnij się, że wszyscy użytkownicy mają silne hasła. Usługa Windows Active Directory zapewnia wysoki poziom zabezpieczeń.

Licencja na system online

Zarówno klient AXIS Camera Station, jak i serwer muszą mieć połączenie z Internetem.

1. Przejdź do menu **Configuration > Licenses > Management (Konfiguracja > Licencje > Zarządzanie)**.
2. Upewnij się, że opcja **Manage licenses online (Zarządzaj licencjami online)** zostanie włączona.
3. Zaloguj się przy użyciu konta My Axis.
4. Klucz licencyjny jest generowany automatycznie i wyświetlany w obszarze **License keys (Klucze licencyjne)**.
5. Jeżeli klucze licencyjne zostały zakupione osobno, wprowadź klucz licencyjny w polu **Add license key (Dodaj klucz licencyjny)**.
6. Kliknij **Dodaj**.
7. W kliencie AXIS Camera Station upewnij się, że klucze licencyjne są wyświetlane w sekcji **Configuration (Konfiguracja) > Licenses (Licencje) > Keys (Klucze)**.

Licencja na system w trybie offline

1. Przejdź do menu **Configuration > Licenses > Management (Konfiguracja > Licencje > Zarządzanie)**.
2. Wyłącz opcję **Manage licenses online (Zarządzaj licencjami online)**.
3. Kliknij **Export system file (Eksportuj plik systemowy)**.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Konfiguracja urządzenia

4. Zapisz plik systemowy na dysku flash USB.
5. Przejdź do portalu AXIS License Portal pod adresem *axis.com/licenses*.
6. Zaloguj się przy użyciu konta My Axis.
7. Kliknij **Upload system file (Wczytaj plik systemowy)**, aby wczytać plik z dysku flash USB.
8. Klucz licencyjny jest generowany automatycznie i wyświetlany w obszarze **License keys (Klucze licencyjne)**.
9. Jeżeli klucze licencyjne zostały zakupione osobno, wprowadź klucz licencyjny w polu **Add license key (Dodaj klucz licencyjny)**.
10. Kliknij **Dodaj**.
11. W obszarze **License keys (Klucze licencji)** kliknij **Download license file (Pobierz plik licencji)** i zapisz plik na dysku flash USB.
12. W kliencie AXIS Camera Station przejdź do obszaru **Configuration (Konfiguracja) > Licenses (Licencje) > Management (Zarządzanie)**.
13. Kliknij **Import license file (Importuj plik licencji)** i wybierz plik licencji znajdujący się na dysku flash USB.
14. Upewnij się, że klucze licencyjne są wyświetlane w sekcji **Configuration (Konfiguracja) > Licenses (Licencje) > Keys (Klucze)**.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Zarządzanie kontami użytkowników systemu Windows®

Zarządzanie kontami użytkowników systemu Windows®

Tworzenie konta użytkownika

Aby zwiększyć bezpieczeństwo danych osobowych i informacji, zalecamy dodanie hasła dla każdego konta lokalnego.

Ważne

Musisz zapamiętać hasło do konta lokalnego. W przypadku konta lokalnego nie istnieje możliwość odzyskania zapomnianego hasła.

1. Przejdź do menu **Settings > Accounts > Other people > Add someone else to this PC** (Ustawienia > Konta > Inne osoby > Dodaj inną osobę do tego komputera).
2. Kliknij **I don't have this person's sign-in information** (Nie mam danych logowania tej osoby).
3. Kliknij **Add a user without a Microsoft account** (Dodaj użytkownika bez konta Microsoft).
4. Wprowadź nazwę użytkownika, hasło i wskazówkę dotyczącą hasła.
5. Kliknij **Next** (Dalej) i postępuj zgodnie z instrukcjami.

Utwórz konto administratora

1. Przejdź do menu **Settings > Accounts > Other people** (Ustawienia > konta > inne osoby).
2. Przejdź do konta, które chcesz zmienić, a następnie kliknij przycisk **Change account type** (Zmień typ konta).
3. Przejdź do menu **Account type** (Typ konta) i wybierz opcję **Administrator**.
4. Kliknij **OK**.
5. Uruchom ponownie urządzenie i zaloguj się przy użyciu nowego konta administratora.

Tworzenie lokalnej grupy użytkowników

1. Przejdź do opcji **Computer Management** (Zarządzanie komputerem).
2. Przejdź do menu **Local Users and Groups > Group** (Lokalni użytkownicy i grupy > Grupa).
3. Kliknij prawym przyciskiem myszy **Group** (Grupa) i wybierz **New group** (Nowa grupa).
4. Wprowadź nazwę grupy i opis.
5. Dodawanie członków grupy:
 - 5.1 Kliknij **Dodaj**.
 - 5.2 Kliknij przycisk **Advanced** (Zaawansowane).
 - 5.3 Znajdź konta użytkowników, które chcesz dodać do grupy, i kliknij przycisk **OK**.
 - 5.4 Kliknij ponownie przycisk **OK**.
6. Kliknij polecenie **Create** (Utwórz).

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Zarządzanie kontami użytkowników systemu Windows®

Usuwanie konta użytkownika

Ważne

Usunięcie konta użytkownika spowoduje usunięcie go także z ekranu logowania. Ponadto zostaną usunięte wszystkie pliki, ustawienia i dane programów zapisane na koncie użytkownika.

1. Przejdź do menu **Settings > Accounts > Other people (Ustawienia > konta > inne osoby)**.
2. Przejdź do konta, które chcesz usunąć, a następnie kliknij przycisk **Remove (Usuń)**.

Zmianie hasła do konta użytkownika

1. Zaloguj się przy użyciu konta administratora.
2. Przejdź do menu **User Accounts > User Accounts > Manage another account in sequence (Konta użytkownika > Konta użytkownika > Zarządzaj następnym kontem w kolejności)**.
Zostanie wyświetlona lista wszystkich kont użytkownika na tym urządzeniu.
3. Wybierz konto użytkownika, którego hasło chcesz zmienić.
4. Kliknij **Change the password (Zmień hasło)**.
5. Wprowadź nowe hasło i kliknij na przycisk **Change password (Zmień hasło)**.

Tworzenie dysku resetowania hasła dla konta użytkownika

Zalecamy utworzenie dysku resetowania hasła w postaci dysku flash USB. Umożliwi on zresetowanie hasła. Bez dysku resetowania hasła zresetowanie hasła nie będzie możliwe.

Uwaga

Jeśli używasz systemu Windows 10 lub nowszego, możesz dodać do konta lokalnego pytania zabezpieczające na wypadek zapomnienia hasła, dzięki czemu nie musisz tworzyć dysku resetowania hasła. W tym celu przejdź do menu **Start** i kliknij **Settings > Sign-in options > Update your security questions (Ustawienia > Opcje logowania > Zaktualizuj pytania zabezpieczające)**.

1. Zaloguj się do urządzenia przy użyciu konta użytkownika lokalnego. Nie można utworzyć dysku resetowania hasła dla podłączonego konta.
2. Podłącz pusty dysk flash USB do urządzenia.
3. W polu wyszukiwania systemu Windows® przejdź do menu **Create a password reset disk (Utwórz dysk resetowania hasła)**.
4. W asystencie konfiguracji **Forgotten Password (Zapomniane hasło)** kliknij **Next (Dalej)**.
5. Wybierz dysk flash USB i kliknij przycisk **Next (Dalej)**.
6. Wpisz aktualne hasło i kliknij **Next (Dalej)**.
7. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
8. Odłącz dysk flash USB i przechowuj go w bezpiecznym miejscu. Nie musisz tworzyć nowego dysku, gdy chcesz zmienić hasło, nawet jeśli będziesz wielokrotnie zmieniać hasło.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Zarządzanie kontami użytkowników w aplikacji AXIS Camera Station

Zarządzanie kontami użytkowników w aplikacji AXIS Camera Station

Konfigurowanie uprawnień użytkowników



Przejdź do sekcji **Configuration (Konfiguracja) > Security (Zabezpieczenia) > User permissions (Uprawnienia użytkowników)**, aby wyświetlić użytkowników i grupy, którzy występują w AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder.

Uwaga

Administratorzy komputera, na którym jest uruchomiony serwer AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder, automatycznie otrzymują uprawnienia administratora serwera AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder. Nie można zmienić ani usunąć uprawnień grupy administratorów.

Aby można było dodać użytkownika lub grupę, użytkownik lub grupa muszą być zarejestrowani na komputerze lokalnym lub mieć konto użytkownika usługi Active Directory systemu Windows. Aby dodać użytkowników lub grupy, patrz .

Użytkownik będący częścią grupy otrzymuje najwyższy zakres uprawnień przypisany do osoby i grupy. Użytkownik będący częścią grupy otrzymuje dostęp jako osoba indywidualna, a także uprawnienia wynikające z przynależności do grupy. Na przykład użytkownik otrzymuje dostęp do kamery X jako osoba indywidualna. Użytkownik należy też do grupy, która ma dostęp do kamer Y i Z. Użytkownik ma zatem dostęp do kamer X, Y i Z.

	Wskazuje, że dana pozycja dotyczy indywidualnego użytkownika.
	Wskazuje, że pozycja dotyczy grupy.
Nazwa	Nazwa użytkownika wyświetlana na komputerze lokalnym lub w usłudze Active Directory.
Domena	Domena, do której należy użytkownik lub grupa.
Rola	Rola dostępu przypisana do użytkownika lub grupy. Możliwe wartości: administrator, operator i dozorca.
Szczegóły	Szczegółowe informacje o użytkownikach pojawiające się na komputerze lokalnym lub w usłudze Active Directory.
Serwer	Serwer, do którego należy użytkownik lub grupa.

Dodawanie użytkowników lub grup

Użytkownicy i grupy systemu Microsoft Windows oraz Active Directory mają dostęp do AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder. Aby dodać użytkownika do AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder, należy dodać użytkowników lub grupę do systemu Windows.

Procedura dodawania użytkownika w systemie Windows może się różnić w zależności od używanej wersji systemu. Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w *witrynie Microsoft*. Jeżeli korzystasz z sieci domeny Active Directory, skonsultuj się z administratorem sieci.

Dodawanie użytkowników lub grup

- Wybierz kolejno opcje **Configuration > Security > User permissions (Konfiguracja > Zabezpieczenia > Uprawnienia użytkownika)**.
- Kliknij **Dodaj**.
Na liście zobaczysz dostępnych użytkowników i grupy.
- W obszarze **Scope (Zakres)** wybierz lokalizację, w której chcesz szukać użytkowników i grupy.
- W menu **Show (Pokaż)** wybierz wyświetlanie użytkowników lub grup.
W przypadku zbyt dużej liczby użytkowników lub grup wynik wyszukiwania nie jest wyświetlany. Użyj funkcji filtrowania.
- Wybierz użytkowników lub grupy i kliknij **Add (Dodaj)**.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Zarządzanie kontami użytkowników w aplikacji AXIS Camera Station

Scope (Zakres)	
Serwer	Wybierz tę opcję, aby wyszukać użytkowników lub grupy na komputerze lokalnym.
Domena	Ta funkcja umożliwia wyszukiwanie użytkowników lub grupy usługi Active Directory.
Selected server (Wybrany serwer)	W przypadku aktywnego połączenia z kilkoma serwerami AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder należy wybrać serwer z rozwijalnego menu Selected server (Wybrany serwer).

Konfigurowanie użytkownika lub grupy

1. Wybierz użytkownika lub grupę z listy.
2. W obszarze Role (Rola) wybierz opcję Administrator, Operator lub Viewer (Dozorca).
3. W przypadku wybrania opcji Operator lub Viewer (Dozorca) można skonfigurować uprawnienia użytkownika lub grupy. Patrz .
4. Kliknij przycisk Zapisz.

Usuwanie użytkownika lub grupy

1. Wybierz użytkownika lub grupę.
2. Kliknij przycisk Remove (Usuń).
3. W wyskakującym oknie dialogowym kliknij przycisk OK, aby usunąć użytkownika lub grupę.

Uprawnienia użytkownika/grupy

Do użytkownika lub grupy można przypisać trzy role. Aby uzyskać informacje na temat definiowania roli dla użytkownika lub grupy, zobacz .

Administrator – Pełny dostęp do całego systemu, w tym dostęp do obrazów na żywo i zarejestrowanego materiału wideo z wszystkich kamer. Użytkownik z tymi uprawnieniami ma dostęp do wszystkich portów i widoków WE/WY. Ta rola jest wymagana do skonfigurowania dowolnego systemu.

Operator – Wybierz kamery, widoki i porty We/Wy, aby uzyskać dostęp do podglądu na żywo i nagrań. Operator ma pełny dostęp do wszystkich funkcji AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder – oprócz opcji konfiguracji systemu.

Dozorca – Dostęp do obrazów na żywo z wybranych kamer i dostęp do zaznaczonych portów oraz widoków WE/WY. Dozorca nie ma dostępu do zarejestrowanego materiału wideo ani konfiguracji systemu.

Kamery

Następujące uprawnienia dostępu są dostępne dla użytkowników lub grup z rolą Operator (Operator) lub Viewer (Dozorca).

Wejdz na stronę	Umożliwia dostęp do kamery i wszystkich funkcji kamery.
Nagranie wideo	Umożliwia dostęp do wideo w trybie na żywo z kamery.
Nasłuch audio	Umożliwia dostęp w celu słuchania przez kamerę.
Odtwarzanie komunikatu audio	Dostęp do mówienia do kamery.
Manual Recording (Nagrywanie manualne)	Zezwolenie na ręczne rozpoczynanie i zatrzymywanie zapisów.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Zarządzanie kontami użytkowników w aplikacji AXIS Camera Station

Mechanical PTZ (Mechaniczny PTZ)	Zezwalanie na dostęp do mechanicznych funkcji sterowania PTZ. Dostępne tylko w przypadku kamer z PTZ ze sterowaniem mechanicznym.
Priorytet PTZ	Umożliwia ustawienie priorytetu PTZ. Mniejsza wartość oznacza wyższy priorytet. Żaden przypisany priorytet nie jest ustawiony jako 0. Najwyższy priorytet ma administrator. Gdy kamera PTZ jest obsługiwana przez osobę o wyższym priorytecie, inne osoby nie mogą obsługiwać tej samej kamery przez 10 sekund. Opcja dostępna tylko w przypadku kamer z PTZ mechanicznymi funkcjami sterowania i zaznaczoną opcją Mechanical PTZ (Mechaniczne PTZ).

Widoki

Następujące uprawnienia dostępu są dostępne dla użytkowników lub grup z rolą **Operator (Operator)** lub **Viewer (Dozorca)**. Można wybrać wiele widoków i ustawić uprawnienia dostępu.

Wejdz na stronie	Umożliwia dostęp do widoków w AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder.
Edytuj	Umożliwia edycję widoków w AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder.

We/wy

Następujące uprawnienia dostępu są dostępne dla użytkowników lub grup z rolą **Operator (Operator)** lub **Viewer (Dozorca)**.

Wejdz na stronie	Zezwala na pełny dostęp do portu WE/WY.
Zapoznaj się z	Zezwala na wyświetlenie stanu portu WE/WY. Użytkownik nie może zmienić stanu portu.
Write (Zapis)	Zezwala na zmianę stanu portu WE/WY.

System

Nie można skonfigurować wyszarzonych uprawnień dostępu na liście. Uprawnienia oznaczone znaczkiem są domyślnie przypisane do użytkownika lub grupy.

Następujące uprawnienia dostępu są dostępne dla użytkowników lub grup z rolą **Operator**. W przypadku roli **Viewer (Dozorca)** dostępna jest też funkcja **Take snapshots (Wykonywanie ujęć)**.

Wykonaj ujęcia	Umożliwia wykonywanie ujęć w trybach podglądu na żywo i nagrań.
Eksportuj nagrania	Umożliwia eksportowanie nagrań.
Generuj raport o zdarzeniu	Zezwala na generowanie raportów o zdarzeniach.
Prevent access to recordings older than (Blokowanie dostępu do nagrań starszych niż)	Zapobiega dostępowi do nagrań wcześniejszych niż podana liczba minut. Podczas korzystania z funkcji wyszukiwania użytkownik nie znajdzie nagrania starszego niż podana godzina.
Dostęp do alarmów, zadań i dzienników	Umożliwia odbieranie powiadomień o alarmach i zezwala na dostęp do paska Alarms and tasks (Alarmy i zadania) oraz karty Logs (Dzienniki) .
Access data search (Dostęp do wyszukiwania danych)	Umożliwiają wyszukiwanie danych w celu śledzenia tego, co wydarzyło się w czasie zdarzenia.

Kontrola dostępu

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Zarządzanie kontami użytkowników w aplikacji AXIS Camera Station

Następujące uprawnienia dostępu są dostępne dla użytkowników lub grup z rolą **Operator**. **Access Management (Zarządzanie dostępem)** jest też dostępne dla roli **Viewer (Dozorca)**.

Konfiguracja kontroli dostępu	Umożliwia konfigurację drzwi i stref, profili identyfikacyjnych, formatów kart i kodów PIN, szyfrowanej komunikacji i wielu serwerów.
Zarządzanie dostępem	Zezwalanie na zarządzanie dostępem i dostęp do ustawień usługi Active Directory.

Monitorowanie stanu systemu

Następujące uprawnienia dostępu są dostępne dla użytkowników lub grup z rolą **Operator**. **Access to system health monitoring (Dostęp do monitorowania stanu systemu)** jest też możliwy w przypadku roli **Viewer (Dozorca)**.

Configuration of system health monitoring (Konfiguracja monitorowania stanu systemu)	Zezwalanie na konfigurację systemu do monitorowania stanu systemu.
Access to system health monitoring (Dostęp do monitorowania stanu systemu)	Zezwalanie na dostęp do systemu monitorowania stanu systemu.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Zarządzanie urządzeniem

Zarządzanie urządzeniem

Aktualizacja systemu Windows®

System Windows® okresowo sprawdza dostępność aktualizacji. Jeżeli aktualizacja będzie dostępna, urządzenie automatycznie ją pobierze, ale instalację trzeba będzie wykonać ręcznie.

Uwaga

Podczas zaplanowanego ponownego uruchomienia systemu zapis zostanie przerwany.

Aby ręcznie sprawdzić dostępność aktualizacji:

1. Przejdź do menu **Settings > Update & Security > Windows Update** (Ustawienia > Aktualizacje i zabezpieczenia > Windows Update).
2. Kliknij **Check for updates** (Sprawdź dostępność aktualizacji).

Konfiguracja ustawień funkcji Windows Update

Sposób i czas aktualizowania systemu Windows® można zmienić, aby dostosować je do własnych potrzeb.

Uwaga

Podczas zaplanowanego ponownego uruchomienia systemu wszystkie bieżące zapisy są wstrzymywane.

1. Otwórz aplikację **Run**.
 - Przejdź do menu **Windows System > Run** lub
2. Wpisz `gpedit.msc` i kliknij **OK**. Zostanie otwarty Edytor lokalnych zasad grupy.
3. Przejdź do menu **Computer Configuration > Administrative Templates > Windows Components > Windows Update** (Konfiguracja komputera > Szablony administracyjne > Składniki systemu Windows > Windows Update).
4. W razie potrzeby skonfiguruj ustawienia (zobacz przykład).

Przykład:

Aby automatycznie pobierać i instalować aktualizacje bez udziału użytkownika oraz aby w razie potrzeby urządzenie było ponownie uruchamiane poza godzinami pracy, należy użyć następującej konfiguracji:

5. Otwórz menu **Always automatically restart at the scheduled time** (Zawsze automatycznie uruchamiaj ponownie o zaplanowanej godzinie) i wybierz:
 - 5.1 **Włączone**
 - 5.2 **Zegar restartu da użytkownikom tyle czasu na zapisanie swojej pracy (minuty): 15.**
 - 5.3 Kliknij **OK**.
6. Otwórz menu **Configure Automatic Updates** (Konfigurowanie automatycznych aktualizacji) i wybierz:
 - 6.1 **Włączone**
 - 6.2 **Konfigurowanie automatycznych aktualizacji: automatyczne pobieranie i planowanie instalacji**
 - 6.3 **Planowanie dnia instalacji: W każdą niedzielę**
 - 6.4 **Planowanie godziny instalacji: 00:00**
 - 6.5 Kliknij **OK**.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Zarządzanie urządzeniem

7. Otwórz menu **Allow Automatic Updates immediate installation** (Zezwalaj na natychmiastową instalację automatycznych aktualizacji) i wybierz:
 - 7.1 **Włączone**
 - 7.2 Kliknij **OK**.

Zmiana RAID

▲UWAGA

Zmiana macierzy RAID powoduje usunięcie wszystkich danych z dysków.

1. Uruchamianie narzędzia Lifecycle Controller:
 - 1.1 Włącz urządzenie.
 - 1.2 Po wyświetleniu ekranu powitalnego AXIS naciśnij klawisz F10.
2. W narzędziu Lifecycle Controller przejdź do menu **Hardware Configuration > Configuration Wizards (Konfiguracja sprzętu > Kreatory konfiguracji)** i wybierz **RAID Configuration (Konfiguracja RAID)**.
3. Wybierz **RAID Controller (Kontroler RAID)**, na którym chcesz utworzyć macierz RAID. Szczegóły dotyczące wirtualnych dysków dostępnych na wybranym kontrolerze zostaną przedstawione w tabeli wyświetlonej na stronie poniżej listy kontrolerów. *Foreign Configuration* (Obca konfiguracja) zostanie wyświetlona, jeśli na serwerze dostępne są obce lub niezainicjowane dyski twarde.

Uwaga

- Wyczyszczenie obcej konfiguracji powoduje wyczyszczenie wszystkich obcych dysków twardej dostępnych na wybranym kontrolerze RAID.
 - Ignorowanie konfiguracji obcej powoduje ignorowanie obcych dysków twardej dostępnych na kontrolerze RAID podczas tworzenia woluminu RAID.
4. Wyczyść lub zignoruj obce dyski twarde i niezainicjowane dyski twarde.

W razie potrzeby można zainicjować dyski niezainicjowane:

 - 4.1 Na liście wszystkich dysków twardej bez RAID (niezainicjowanych) wybierz dyski twarde, które chcesz przekonwertować na obsługujące RAID (zainicjować) i kliknij **Next (Dalej)**, aby je zainicjować.
 - 4.2 Wybierz odpowiednią opcję na stronie Configuration Wizards: RAID Configuration (Kreatory konfiguracji: Konfiguracja RAID).
 5. Wybierz poziom RAID. Domyślne ustawienia są następujące:
 - S1148 24 TB: RAID 5
 - S1148 64 TB: RAID 5
 - S1148 140 TB: RAID 6
 - S1132: RAID 5
 6. Wybierz dyski fizyczne z tabeli i kliknij przycisk **Next (Dalej)**.

W przypadku wybrania opcji **Ignore foreign configuration (ignoruj obce konfiguracje)**, obce dyski twarde nie będą wyświetlane w tabeli.
 7. Wprowadź atrybuty dysku wirtualnego.
 8. Kliknij przycisk **Dalej**.
 9. Przejrzyj ustawienia i kliknij przycisk **Finish (Zakończ)**.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Zarządzanie urządzeniem

10. Lifecycle Controller wyświetla komunikat informujący, że wszystkie aktualne dane o dyskach wirtualnych dostępnych na kontrolerze zostaną utracone. Kliknij przycisk **OK**, aby kontynuować.
11. Kliknij kolejno **OK** i **Finish** (Zakończ).
12. Zamknij kreatora i uruchom ponownie system.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Rozwiązywanie problemów –

Rozwiązywanie problemów –

Sprawdzanie bieżącej wersji systemu BIOS

Rozwiązując problemy z urządzeniem należy zawsze sprawdzić bieżącą wersję systemu BIOS. Jeżeli w urządzeniu nie została zainstalowana najnowsza wersja systemu, zalecamy jego uaktualnienie. Najnowsza wersja może zawierać poprawki, które rozwiążą problem.

Sprawdzanie bieżącej wersji systemu BIOS:

1. Włącz urządzenie.
2. Zaczekaj na wyświetlenie ekranu powitalnego Axis. Zobaczysz numer wersji nad ekranem powitalnym.

Uaktualnienie systemu BIOS

Zalecamy dbanie o to, by system BIOS był aktualny.

Jeśli nie masz dostępu do systemu Windows®: instrukcje dotyczące pakietu aktualizacji – tryb EFI

1. Przejdź na strony pomocy technicznej dell.com i wprowadź numer seryjny. Przejdź do menu Drivers Et Downloads (Sterowniki i pliki do pobrania) i pobierz plik .efi.
2. Skopiuj plik do urządzenia USB.
3. Podłącz urządzenie USB i naciśnij klawisz F11 podczas testu POST, aby wejść do menedżera rozruchu systemu BIOS.
4. Przejdź do menu System Utilities > BIOS Update File Explorer (Narzędzia systemowe > Eksplorator plików uaktualniania systemu BIOS).
5. Wybierz urządzenie USB i przejdź przez zawartość katalogu, aby znaleźć plik wykonywalny (.efi).
6. Uruchom plik wykonywalny i postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w pamięci flash.

Jeśli masz dostęp do systemu Windows®: instrukcje dotyczące pakietu aktualizacji – Windows® Dup

1. Przejdź do lokalizacji, do której został pobrany plik, i kliknij dwukrotnie nowy plik.
2. Przeczytaj informacje o wersji w oknie dialogowym.
3. Przed kontynuowaniem pobierz i zainstaluj wszystkie elementy wymienione w oknie dialogowym.
4. Przed aktualizacją systemu BIOS zainstaluj wszelkie konieczne oprogramowanie sprzętowe do zarządzania systemami osadzonymi.
5. Kliknij przycisk **Install (Instaluj)**.
6. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Uruchamianie diagnostyki

Włączenie diagnostyki pomaga zidentyfikować przyczynę problemu z systemem. Diagnostyka przeprowadza testy osprzętu systemowego bez konieczności stosowania dodatkowych urządzeń ani zagrożenia utraty danych.

1. Podczas uruchamiania systemu naciśnij klawisz F11, aby przejść do menedżera rozruchu.
Ewentualnie naciśnij klawisz F10, aby przejść do narzędzia Lifecycle Controller.
3. Przejdź do menu **Hardware Diagnostics (Diagnostyka sprzętu)** i kliknij **Run Hardware Diagnostics (Uruchom diagnostykę sprzętu)**.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Rozwiązywanie problemów –

4. Zapisz kod błędu i skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy Axis.

Przeprowadzanie operacji odzyskiwania systemu

Jeśli wystąpi całkowita awaria systemu, do odtworzenia systemu Windows® należy użyć obrazu odzyskiwania. W celu pobrania zestawu AXIS Recovery Kit należy skontaktować się z pomocą techniczną firmy Axis i podać numer seryjny urządzenia.

1. Pobierz AXIS Recovery Kit i narzędzie AXIS ISO to USB Tool.
 2. Włóż dysk USB do komputera.
 - Użyj dysku USB o pojemności 16–32 GB.
 - Nastąpi sformatowanie dysku USB i usunięcie wszystkich zapisanych na nim danych.
 3. Uruchom narzędzie AXIS ISO to USB Tool i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Zapisywanie danych na dysku USB trwa 10–15 minut. Nie wyjmuj napędu USB, aż proces zostanie zakończony.
 4. Po zakończeniu pracy narzędzia ISO to USB podłącz dysk USB do urządzenia.
 5. Uruchom urządzenie.
 6. Po wyświetleniu ekranu powitalnego AXIS naciśnij klawisz F11.
 7. Kliknij menu **One-shot UEFI Boot** (Menu rozruchowe UEFI w jednym ujęciu).
 8. Przejdź do dysku USB i naciśnij klawisz ENTER. System zostanie uruchomiony w zestawie AXIS Recovery Kit.
 9. Kliknij **Reinstall Operating System** (Zainstaluj ponownie system operacyjny).
- Odzyskiwanie trwa 10–15 minut. Szczegółowe instrukcje znajdziesz w pliku do pobrania do zestawu do odzyskiwania danych.

Tworzenie raportu wsparcia technicznego

Funkcja eksportowania raportu wsparcia technicznego umożliwia wyeksportowanie raportu wsparcia na dysk USB lub do udziału sieciowego (CIFS/NFS). W raporcie można zebrać następujące dane:

- Sprzęt
- Dzienniki kontrolera RAID

Aby utworzyć raport wsparcia technicznego:

1. Podczas automatycznego testu zasilania (POST) naciśnij klawisz F10, aby uruchomić narzędzie Lifecycle Controller.
2. Przejdź do obszaru **Hardware Diagnostics (Diagnostyka sprzętu) > Export Tech Support Report (Eksportuj raport wsparcia technicznego)**.
3. Zapoznaj się z warunkami i kliknij przycisk **Next (Dalej)**.

Zaakceptowanie warunków jest konieczne, aby dział wsparcia technicznego mógł korzystać z danych zawartych w raporcie wsparcia.
4. Wybierz elementy danych, które chcesz uwzględnić w raporcie wsparcia technicznego, i kliknij **Next (Dalej)**.
5. Wprowadź wymagane informacje dotyczące ustawień eksportu i kliknij **Next (Dalej)**.
 - Aby wyeksportować raport na dysk USB: wybierz opcję dysku USB, a następnie wybierz nazwę dysku USB i wprowadź dane dotyczące ścieżki do pliku, do którego ma zostać wyeksportowany raport.
 - Aby wyeksportować raport do udziału NFS: wybierz opcję NFS i wprowadź wymagane informacje.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Rozwiązywanie problemów –

- Aby wyeksportować raport do udziału CIFS: wybierz opcję CIFS i wprowadź wymagane informacje.

Kliknij **Test Network Connection (Testuj połączenie sieciowe)**, aby sprawdzić, czy Lifecycle Controller może połączyć się z podanym adresem IP. Domyślnie pinguje IP bramy, IP serwera DNS, IP hosta i IP proxy.

6. Sprawdź wybrane opcje i kliknij przycisk **Finish (Zakończ)**.

Lifecycle Controller pobierze wybrane dane raportu i wyeksportuje plik raportu do określonej lokalizacji. Może to potrwać kilka minut.

Włączanie kontrolera iDRAC

Można skonfigurować adres IP lub użyć domyślnego adresu IP kontrolera iDRAC, czyli 192.168.0.120, aby skonfigurować wstępne ustawienia sieciowe, co obejmuje ustawienie DHCP lub statycznego adresu IP dla narzędzia iDRAC. Domyślnie dedykowana karta sieciowa iDRAC jest wyłączona. iDRAC współużytkuje kartę sieciową na porcie LOM 1 (LAN na płycie głównej). W przypadku serwerów blade interfejs sieciowy iDRAC domyślnie jest wyłączony.

Aby skonfigurować adres IP iDRAC za pomocą narzędzia do ustawień iDRAC:

1. Włącz zarządzany system.
2. Naciśnij klawisz F2 podczas automatycznego testu zasilania (POST).
3. Na stronie **System Setup Main Menu (Menu główne ustawień systemu)** kliknij **iDRAC Settings (Ustawienia iDRAC)**.
4. Kliknij **Network (Sieć)**.
5. Włącz kartę NIC.
6. Określ pozostałe ustawienia sieciowe.
7. Kliknij **Back (Wstecz)**, **Finish (Zakończ)**, a następnie **Yes (Tak)**. Informacje o sieci zostaną zapisane, a system uruchomi się ponownie.

Stronę internetową iDRAC można otworzyć w dowolnej obsługiwanej przeglądarce. Domyślne dane logowania są następujące:

- Nazwa użytkownika: root
- Hasło: dostępne na odwrocie plakietki informacyjnej.

8. Po skonfigurowaniu adresu IP iDRAC należy koniecznie zmienić domyślną nazwę użytkownika i hasło.

Uwaga

Jeśli występuje jakikolwiek problem z dostępem:

- Spróbuj wykonać ping pod adres IP iDRAC, aby sprawdzić, czy konfiguracja sieciowa spotka się z odpowiedzią.
- Sprawdź, który LOM (karta sieciowa) został wybrany w ustawieniach sieciowych iDRAC. LOM może być współdzielony z kartami sieciowymi serwera lub korzystać z odrębnych kart NIC kontrolera iDRAC.

Rozwiązywanie problemów z zasilaczem

Uwaga

Po zainstalowaniu zasilacza należy odczekać kilka sekund, aby system go rozpoznał i określił, czy działa prawidłowo.

1. Upewnij się, że nie ma żadnych luźnych połączeń. Na przykład luźne przewody zasilające.
2. Upewnij się, że dioda LED uchwyty zasilacza wskazuje prawidłowe działanie zasilacza.
3. Sprawdź stan wskaźnika zasilania na zasilaczu.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Rozwiązywanie problemów –

- Jeśli wskaźnik zasilania jest zielony, zresetuj zasilacz. Jeśli to nie rozwiąże problemu, przetestuj system ze sprawnym zasilaczem.
 - Jeśli wskaźnik zasilania jest bursztynowy, oznacza to błąd zasilacza. Wymień zasilacz na sprawny i sprawdź stan wskaźnika.
 - Jeśli problem zostanie rozwiązany, rozważ wymianę zasilacza.
4. W przypadku konfiguracji z zasilaczem nadmiarowym upewnij się, że oba zasilacze są tego samego typu i o tej samej mocy. Być może konieczna będzie wymiana zasilacza na model o wyższej mocy.
 5. Upewnij się, że używane są wyłącznie zasilacze z etykietą Extended Power Performance (EPP) umieszczoną z tyłu.
 6. Zresetuj moduł zasilacza.
 7. Jeżeli problem nie ustąpi, skontaktuj się z pomocą techniczną Axis.

Usuwanie błędów pamięci

1. Uaktualnij system BIOS do najnowszej wersji.
2. Jeżeli błędy nadal będą występować, skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy Axis.

Rozwiązywanie problemów z aplikacją AXIS Camera Station

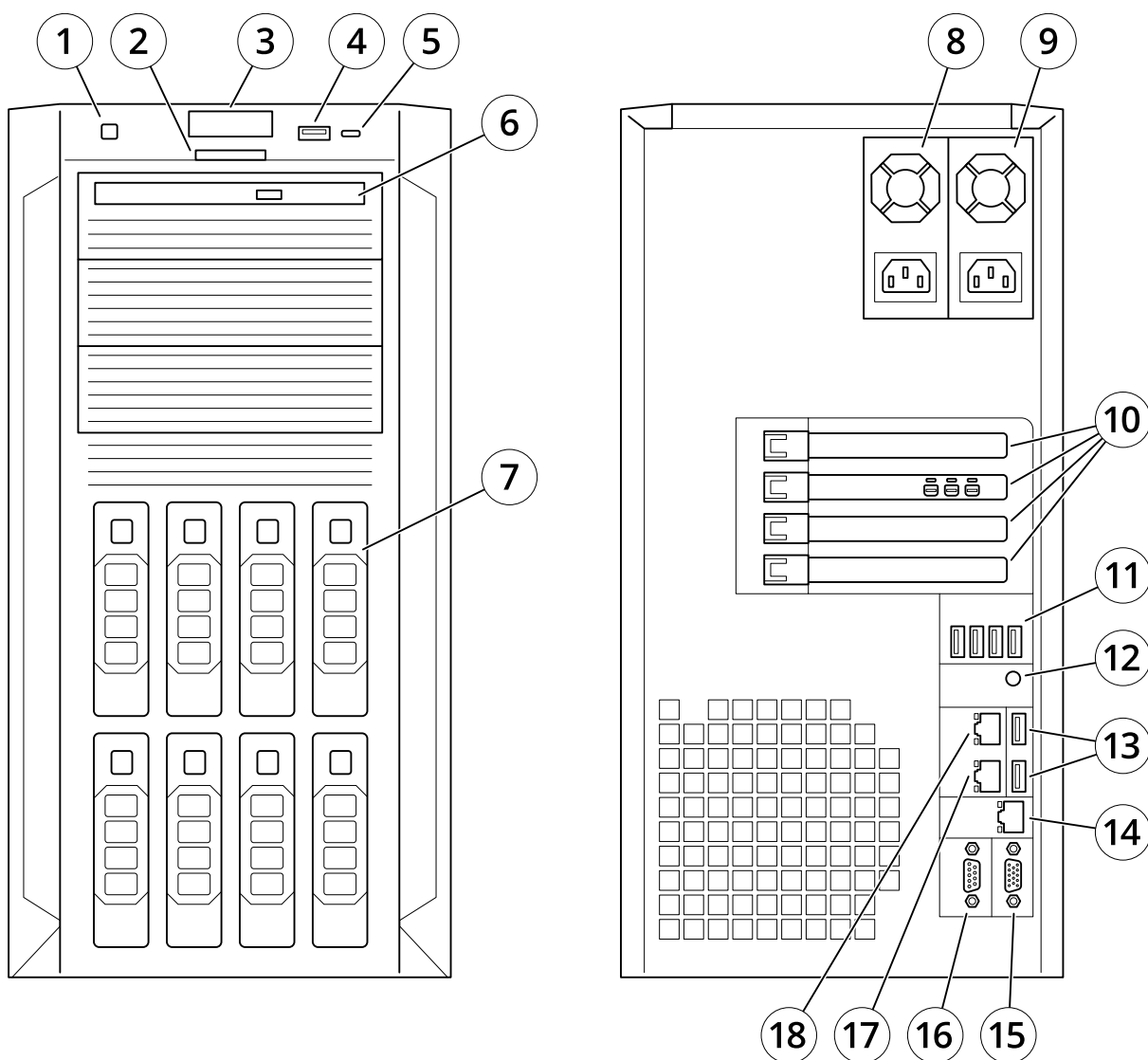
Aby uzyskać informacje dotyczące sposobu rozwiązywania problemów z aplikacją AXIS Camera Station, przejdź do *Instrukcji obsługi AXIS Camera Station*.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Przegląd produktów

Przegląd produktów

Przód i tylne boki



- 1 Przycisk zasilania
- 2 Plakietka informacyjna
- 3 Wskaźnik stanu systemu i identyfikator systemu
- 4 USB 3.1
- 5 Port micro USB iDRAC direct
- 6 Napęd optyczny
- 7 Dysk
- 8 Zasilacz (1)
- 9 Zasilacz (2)
- 10 Gniazda kart rozszerzeń PCIe
- 11 USB 2.0

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Przegląd produktów

- 12 Przycisk identyfikacji systemu
- 13 USB 3.1
- 14 Dedykowany port sieciowy iDRAC
- 15 Port VGA (nie używać)
- 16 Port szeregowy
- 17 Ethernet (RJ45) 1 GbE
- 18 Ethernet (RJ45) 2 GbE

Specyfikacje

Wskaźniki identyfikatorów i stanu systemu

dioda LED	Opis	Działanie
Niebieskie światło stałe	System jest włączony i w dobrym stanie, a tryb ID systemu nie jest aktywny.	Naciśnij przycisk stanu systemu i ID systemu, aby przejść do trybu ID systemu.
Niebieskie światło migające	Tryb ID systemu jest aktywny.	Naciśnij przycisk stanu systemu i ID systemu, aby przejść do trybu stanu systemu.
Bursztynowe światło stałe	System działa w trybie awaryjnym.	-
Bursztynowy miga	Wystąpił błąd systemu.	Sprawdź dziennik zdarzeń systemowych pod kątem konkretnego komunikatu o błędzie.

Wskaźnik iDRAC Quick Sync 2

dioda LED	Opis	Działanie
Wył. (stan domyślny)	Funkcja iDRAC Quick Sync 2 jest wyłączona.	Naciśnij przycisk iDRAC Quick Sync 2, aby włączyć funkcję iDRAC Quick Sync 2. Jeśli dioda LED się nie włączy, zresetuj przewód elastyczny lewego panelu sterowania i sprawdź ponownie.
Białe światło stałe	Funkcja iDRAC Quick Sync 2 jest gotowa do komunikacji.	Naciśnij przycisk iDRAC Quick Sync 2, aby ją wyłączyć. Jeśli dioda LED nie zgaśnie, uruchom ponownie system.
Szybkie miganie na białe	Aktywny transfer danych	-
Wolne miganie na białe	Aktualizacja oprogramowania sprzętowego w toku.	-
Pięć razy miga na białe z dużą szybkością, a następnie wyłącza się	Funkcja iDRAC Quick Sync 2 jest nieaktywna.	Sprawdź, czy funkcja iDRAC Quick Sync 2 została skonfigurowana jako nieaktywna przez iDRAC.
Bursztynowe światło stałe	System działa w trybie awaryjnym.	Uruchom ponownie system.
Bursztynowy miga	Sprzęt iDRAC Quick Sync 2 nie odpowiada prawidłowo.	Uruchom ponownie system.

Wskaźniki NIC

dioda LED	Opis
Wskaźniki połączenia i aktywności są wyłączone	Karta NIC nie jest podłączona do sieci.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Przegląd produktów

Wskaźnik połączenia świeci na zielono, a wskaźnik aktywności miga na zielono.	Karta NIC jest podłączona do prawidłowej sieci z maksymalną prędkością portu i dane są wysyłane lub odbierane.
Wskaźnik połączenia świeci na bursztynowo, a wskaźnik aktywności miga na zielono.	Karta NIC jest podłączona do prawidłowej sieci z prędkością portu poniżej maksymalnej i dane są wysyłane lub odbierane.
Wskaźnik połączenia jest zielony, a wskaźnik aktywności jest wyłączony	Karta NIC jest podłączona do prawidłowej sieci z maksymalną prędkością portu, a dane nie są wysyłane lub odbierane.
Wskaźnik połączenia jest bursztynowy, a wskaźnik aktywności jest wyłączony	Karta NIC jest podłączona do prawidłowej sieci z prędkością portu poniżej maksymalnej, a dane nie są wysyłane lub odbierane
Wskaźnik połączenia miga na zielono, a wskaźnik aktywności jest wyłączony	Identyfikacja karty NIC została włączona za pośrednictwem narzędzia do konfiguracji karty.

Wskaźniki zasilacza

dioda LED	Opis
Zielony	Prawidłowe źródło zasilania jest podłączone do zasilacza i zasilacz działa.
Migotanie, bursztynowe	Wskazuje problem z zasilaczem
Nie świeci	Nie jest podłączone zasilanie.
Migotanie, zielone	Podczas aktualizacji oprogramowania sprzętowego zasilacza uchwyt zasilacza miga na zielono. UWAGA: Podczas aktualizacji oprogramowania sprzętowego nie odłączaj przewodu zasilającego ani zasilacza. Jeżeli aktualizacja oprogramowania sprzętowego zostanie przerwana, zasilacze nie będą działać.
Miga na zielono i wyłącza się	W przypadku podłączenia zasilacza w czasie pracy jego uchwyt miga na zielono pięć razy z częstotliwością 4 Hz i wyłącza się. Oznacza to niedopasowanie zasilacza pod względem wydajności, zestawu funkcji, stanu lub obsługiwanego napięcia.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Przegląd produktów

	<p>⚠ UWAGA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli zainstalowane są dwa zasilacze, oba muszą mieć ten sam typ etykiety. Na przykład etykietę Extended Power Performance (EPP). Łączenie zasilaczy z poprzednich generacji serwerów PowerEdge nie jest obsługiwane, nawet jeśli zasilacze mają taką samą moc znamionową. Prowadzi to do stanu niedopasowania zasilacza lub braku możliwości włączenia systemu. • Aby rozwiązać problem niedopasowania zasilacza, należy wymienić tylko zasilacz z migającym wskaźnikiem. Zamiana zasilaczy w celu uzyskania dopasowanej pary może spowodować wystąpienie błędu i nieoczekiwane zamknięcie systemu. Aby zmienić konfigurację wysokiej mocy na konfigurację niskiej mocy lub odwrotnie, należy wyłączyć system. • Zasilacze AC obsługują napięcie wejściowe zarówno 240 V, jak i 120 V – z wyjątkiem zasilaczy Titanium, które obsługują tylko 240 V. Gdy dwa identyczne zasilacze otrzymają różne napięcia wejściowe, mogą mieć na wyjściu różne wartości mocy, co doprowadzi do niedopasowania. • W przypadku stosowania dwóch zasilaczy muszą one być tego samego typu i mieć taką samą maksymalną moc wyjściową. • Łączenie zasilaczy AC i DC nie jest obsługiwane i prowadzi do niedopasowania.
--	--

Wskaźniki zasilania

dioda LED	Opis
Zielony	Prawidłowe źródło zasilania jest podłączone do zasilacza i zasilacz działa.
Migotanie, bursztynowe	Wskazuje problem z zasilaczem.
Nie świeci	Nie jest podłączone zasilanie.
Migotanie, zielone	<p>W przypadku podłączania zasilacza podczas pracy jego wskaźnik miga na zielono. Oznacza to niedopasowanie zasilacza pod względem wydajności, zestawu funkcji, stanu lub obsługiwanego napięcia.</p> <p>⚠ UWAGA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aby rozwiązać problem niedopasowania zasilacza, należy wymienić tylko zasilacz z migającym wskaźnikiem. Zamiana zasilaczy w celu uzyskania dopasowanej pary może spowodować wystąpienie błędu i nieoczekiwane zamknięcie systemu. Aby zmienić konfigurację wysokiej mocy na konfigurację niskiej mocy lub odwrotnie, należy wyłączyć system. • W przypadku stosowania dwóch zasilaczy muszą one być tego samego typu i mieć taką samą maksymalną moc wyjściową. • Łączenie zasilaczy AC i DC nie jest obsługiwane i prowadzi do niedopasowania.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Przegląd produktów

Wskaźniki dysku twardego

dioda LED	Opis
Miga na zielono dwa razy na sekundę	Identyfikowanie dysku lub przygotowywanie do usunięcia.
Wył.	Dysk gotowy do włożenia lub usunięcia. Uwaga Wskaźnik stanu dysku pozostaje wyłączony do momentu zainicjowania wszystkich dysków twardych po włączeniu systemu. W tym czasie dyski nie są gotowe do usunięcia.
Miga na zielono, na bursztynowo, a następnie wyłącza się	Przewidywana awaria dysku.
Miga na bursztynowo cztery razy na sekundę	Dysk uległ awarii.
Miga powoli na zielono	Trwa odbudowywanie dysku.
Zielone światło stałe	Dysk jest w trybie online.
Miga na zielono przez 3 s, na bursztynowo przez 3 s, a następnie wyłącza się po 6 s	Odbudowa została zatrzymana.

AXIS Camera Station S1132 Tower Recorder

Potrzebujesz więcej pomocy?

Potrzebujesz więcej pomocy?

Przydatne łącza

- *Instrukcja obsługi użytkownika AXIS Camera Station*
- *Konfiguracja Axis Secure Remote Access*
- *Co ma znajdować się na białej liście oprogramowania antywirusowego po zainstalowaniu AXIS Camera Station*

Kontakt z pomocą techniczną

Aby uzyskać pomoc, przejdź na stronę axis.com/support.

