



**Cambium Networks™**

**Multigigabitowe Wi-Fi  
ibezprzewodowe sieci  
szerokopasmowe dla  
szkolnictwa wyższego**





## Łączność na kampusie

Codziennie Cambium Networks łączy ponad 2 miliony uczniów i nauczycieli na całym świecie z Internetem za pomocą Wi-Fi, zapewniając niezawodny dostęp tak, aby nauczanie było prowadzone bez przestojów. Coraz więcej osób korzysta z sieci Wi-Fi na kampusach wraz ze wzrostem liczby urządzeń przypadających na jednego studenta. Elastyczne nauczanie, testowanie online i współpraca wideo z treściami multimedialnymi wymagają stabilnej wydajności. Sieci dostępne WiFi muszą być niezawodne, muszą zapewnić zasięg i przepustowość w środowiskach z dużym zagęszczeniem i dużym natężeniem ruchu, a jednocześnie nie nadwyręzać ograniczonych budżetów.



### KORZYŚCI

**Przełomowa ekonomia** – Cena powiązana z wartością oraz najwyższa wydajność zapewniająca bardzo korzystny zwrot z inwestycji.

**Elastyczny dostęp** – Szeroka gama rozwiązań stosowanych wewnątrz i na zewnątrz, zapewnia użytkownikom wysoki poziom usługi.

**Wysoka wydajność** – Specjalnie zaprojektowane rozwiązania wieloradiowe / zdefiniowane programowo, które w unikalny sposób adresują problemy z gęstością i skalowaniem.

**Interoperacyjność** - Integracja z Microsoft Azure i Google G-suite w celu prostego dołączania użytkowników do SSO.

**Wysoki poziom bezpieczeństwa** - Zapewnienie całkowitej prywatności użytkownika i danych dzięki zintegrowanej kontroli dostępu oraz bezpiecznemu monitorowaniu.

**Wysoka niezawodność** - rozproszona funkcja sterowania w celu ograniczenia liczby pojedynczych punktów awarii i zwiększenia odporności sieci.

[cambiumnetworks.com](http://cambiumnetworks.com)

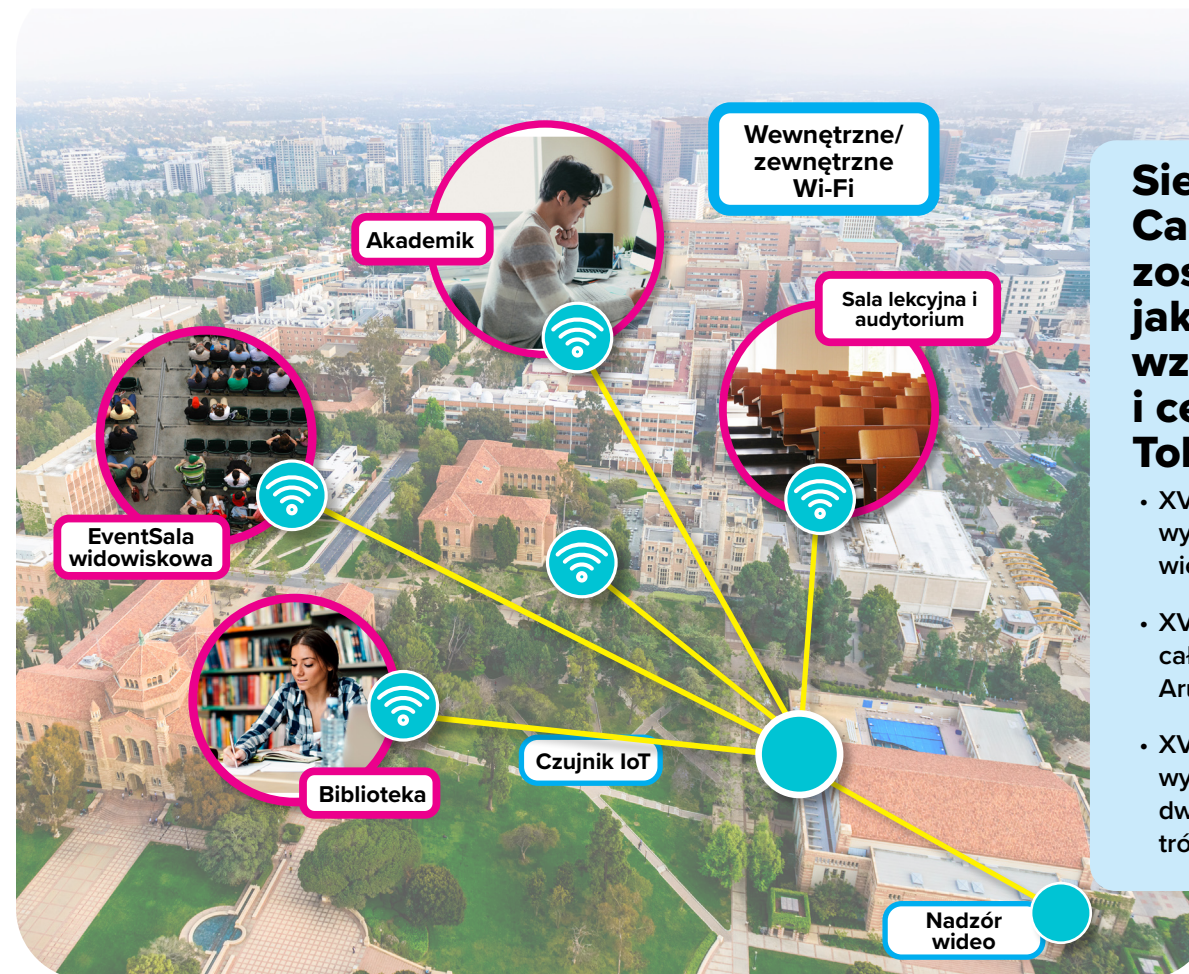
### CO WYRÓŻNIA CAMBIUM NETWORKS

Firma Cambium Networks jest jedynym dostawcą oferującym zunifikowane, zarządzane w chmurze rozwiązania bezprzewodowe, która spełniają szerokie potrzeby szkolnictwa wyższego, w tym łączność w salach lekcyjnych, akademikach, audytoriach, biurach, obiektach sportowych i na zewnątrz, wraz z bezprzewodową siecią dosyłową do łączenia budynków i lokalizacji.

#### ZASTOSOWANIA:

- Obsługa wewnętrznych i zewnętrznych sieci WiFi.
- Łączenie budynków na terenie kampusu za ułamek ceny infrastruktury światłowodowej.
- Łączenie budynków na terenie kampusu za ułamek ceny infrastruktury światłowodowej.
- Nadzór wideo i monitoring w kluczowych lokalizacjach.
- Monitorowanie i kontrola obiektów w celu zarządzania bezpieczeństwem oraz dostępem.

©2021 Cambium Networks, Inc.



## Sieć Wi-Fi 6 firmy Cambium Networks została oceniona jako najlepsza pod względem wydajności i ceny przez The Tolly Group\*

- XV3-8 zapewnia średnio, wydajność cenową 2,4 razy większą niż konkurencja
- XV3-8 ma średnio o 38% niższy całkowity koszt posiadania niż Aruba, Meraki i Ruckus
- XV3-8 zapewnia średnio o 47% wyższą przepustowość dwukierunkową w trybie trójradiowym niż konkurencji

\*\*Zobacz pełny raport tutaj:  
[www.cambiumnetworks.com/wi-fi-6-tolly/](http://www.cambiumnetworks.com/wi-fi-6-tolly/)

### NASZE MULTIGIGABITOWE ROZWIĄZANIA BEZPRZEWODOWE OBEJMUJĄ:

- Dostęp do sieci Wi-Fi 6 klasy enterprise
- Szerokopasmową infrastrukturę łączności bezprzewodowej wykorzystującą pasma licencjonowane lub nalicencjonowane
- Rodzinę przełączników z obsługą PBA
- Kontrolę reguł aplikacji w celu określania priorytetów dla ruchu sieciowego
- Zarządzanie w chmurze
- Konfiguracja bezdotykowa
- Zaawansowana analiza i procesy rozwiązywania problemów
- EasyPass - zarządzanie dostępem dla studentów, wykładowców, personelu, gości i urządzeń.
  - » Integracja SSO z Microsoft Azure i Google G-suite
  - » Bezpieczny onboarding dla BYOD i IoT

[cambiumnetworks.com](http://cambiumnetworks.com)

### SIEĆ BEZPRZEWODOWA, KTÓRA DZIAŁA: EDUKACJA

**„Rozwiązanie Wi-Fi Cambium/Xirrus zapewnia skalowalność, rozproszoną architekturę, możliwość aktualizacji, a co najważniejsze wydajność, która jest doceniana przez naszych studentów i wykładowców.”**

Timothy Carlyle, dyrektor ds. obliczeń sieciowych i starszy administrator systemu UNIX, Northwest Missouri State University

©2021 Cambium Networks, Inc.

## O CAMBIUM NETWORKS

Firma Cambium Networks zapewnia łączność bezprzewodową firmom, społecznościom i miastom na całym świecie. Miliony naszych urządzeń radiowych łączą ludzi, miejsca i rzeczy za pomocą zunifikowanej sieci bezprzewodowej, która obejmuje wiele standardów i częstotliwości stałej sieci bezprzewodowej oraz Wi-Fi wraz z centralnym zarządzaniem w chmurze. Nasza multigigabitowa sieć bezprzewodowa stanowi atrakcyjną ofertę w porównaniu z tradycyjnymi rozwiązaniami światłowodowymi i alternatywnymi rozwiązaniami bezprzewodowymi. Wraz z naszymi certyfikowanymi partnerami Cambium ConnectedPartners dostarczamy idealnie dopasowane sieci dla dostawców usług, przedsiębiorstw, przemysłu i administracji pracujące w środowiskach miejskich i wiejskich. A wszystko dzięki Sieciom Bezprzewodowym, które po prostu działają.



**Cambium Networks™**

Wireless That Just Works

[cambiumnetworks.com](http://cambiumnetworks.com)

### **Centrala**

3800 Golf Road, Suite 360  
Rolling Meadows, IL 60008 USA  
+1 888 863 5250

### **Oddział Indie**

Cambium Networks Consulting Private Ltd  
5th Floor, Quadrant 1, Umiya Business Bay, Tower 2,  
Outer Ring Road,  
Kadubisenahalli, Varthur Hobli Road,  
Bangalore East  
+91 80 67333100

### **Oddział Wielka Brytania**

Unit B2, Linhay Business Park  
Eastern Road Ashburton, United Kingdom, TQ13 7UP  
+44 1364 655500

### **Oddział Thousand Oaks Office**

2545 Hillcrest Dr, Suite 220  
Thousand Oaks, CA 91320 USA

### **Oddział San Jose**

2590 N. 1st Street, Suite 220  
San Jose, CA 95131 USA