

Silex BR-400AN - - WLAN-System - (Router) - Netz

1GbE - Wi-Fi - Dual-Band

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Silex
Hersteller Art. Nr.	E1451
EAN/UPC	4944406005725



Beschreibung

Mit dem BR-400AN können Sie ein verkabeltes LAN in ein Wireless LAN umwandeln. Es unterstützt IEEE802.11s, mit denen der Benutzer ein Meshnetzwerk erstellen kann, über das Geräte sich per Funk mit dem Netzwerk verbinden können. Mit der Multi-Hop-Unterstützung können Sie mit einem Kanal bis zu 200 Quadratmeter abdecken. Die Anwendungsbereiche umfassen Produktionsmaschinen, Gesundheitswesen und medizinische Fertigung, bei denen die Nutzung des Internets der Dinge (IoT) und der Informations- und Kommunikationstechnologie (ICT) genutzt wird. Es unterstützt alle gängigen Sicherheitsanforderungen einschließlich WPA2, 802.1x-Authentifizierung, SSID-Stealth- und MAC-Adressfilterung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Silex BR-400AN - WLAN-System - Wi-Fi - Desktop
Gerätetyp	WLAN-System - Netz
Gehäusotyp	Desktop
WLAN-System Komponenten	Router
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Leistungsmerkmale	MAC-Adressenfilter, Betriebsmodus „Access-Point“, Vermaschtes Netz
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11n, IEEE 802.11s
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	10 cm x 10 cm x 2.5 cm
Gewicht	120 g

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	WLAN-System - Netz
WLAN-System Komponenten	Router
Gehäusotyp	Desktop
Anschluss technik	Kabellos, kabelgebunden
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz

Verschlüsselungsalgorithmus	AES, TLS, PEAP, TKIP, WPA, WPA2-PSK, Simultaneous Authentication of Equals (SAE), EAP-TLS, EAP-TTLS
Authentifizierungsmethode	Radio Service Set ID (SSID)
Vermaschtes Netz	Ja
Leistungsmerkmale	MAC-Adressenfilter, Betriebsmodus „Access-Point“, Vermaschtes Netz
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11n, IEEE 802.11s
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	LAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45
	Antenne
Antenne	Intern
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Leistungsaufnahme im Betrieb	7 Watt
	Maße und Gewicht
Breite	10 cm
Tiefe	10 cm
Höhe	2.5 cm
Gewicht	120 g
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% RH

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.