

# Silex BR-500AC - Bridge 1GbE - Wi-Fi 5 - Dual-Band

Dual-Band

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Silex
Hersteller Art. Nr.	E1600
EAN/UPC	4944406005961



## Beschreibung

Mit der BR-500AC lässt sich jedes Ethernet-fähige Gerät in ein sicheres drahtloses Netzwerk einbinden. Die Bridge unterstützt Wi-Fi enhanced Open und WPA3-Enterprise mit den am häufigsten verwendeten EAP-Typen. Mit den erweiterten Funktionen von 802.11ac Wave 2, wie MU-MIMO (Multiuser Multiple Output), bietet die BR-500AC ein effizientes drahtloses Netzwerk mit aktuellen Access Points. Der proprietäre WLAN-Treiber von Silex, eine Weiterentwicklung eines Qualcomm-Treibers, gewährleistet eine zuverlässige Wireless-Verbindung, wie sie für den kommerziellen Einsatz erforderlich ist. Mit der BR-500AC können Sie Ethernet-Geräte drahtlos auch dort aufstellen und nutzen, wo das Verlegen von Kabeln zu aufwändig wäre.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Silex BR-500AC - Bridge - Wi-Fi 5 - Desktop
Gerätetyp	Bridge
Gehäusotyp	Desktop
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Leistungsmerkmale	MU-MIMO-Technologie
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	11 cm x 10.9 cm x 2.7 cm
Gewicht	140 g

## Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Bridge
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, IEEE 802.11ac Wave 2
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Verschlüsselungsalgorithmus	AES, WPA, WPA2-Enterprise, WEP, WPA3-Enterprise, WPA3-Personal, WPA2-Personal
Leistungsmerkmale	MU-MIMO-Technologie
Produktzertifizierungen	FCC Klasse B bescheinigt, RoHS, ICES Class B, VCCI Class B

Statusanzeiger	Stromversorgung, Status, WLAN
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45
	<b>Stromversorgung</b>
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
	<b>Maße und Gewicht</b>
Breite	11 cm
Tiefe	10.9 cm
Höhe	2.7 cm
Gewicht	140 g
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)

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