

## CS141 USB2NANOEU / US HW161

### Wi-Fi USB Dongle



- ✓ **Chipset RTL 8188 EU Industrial Standard**  
Erfüllt IEEE 802.11b/g/n mit Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 150 Mbit/s bei 2,4 GHz
- ✓ **Kompaktes und stilvolles Design**  
Extrem kompakt
- ✓ **WLAN-Sicherheit**  
Hochgradige WLAN-Sicherheit, unterstützt durch WPA3-SAE (Personal), WPA2, WPA und WEP
- ✓ **Einfache Verbindungsherstellung:**  
Unterstützt Software-WPS (Wi-Fi Protected Setup)
- ✓ **Plug-and-Play**  
Unterstützt Plug-and-Play
- ✓ **Grünes WLAN**  
Energiesparmodus spart bis zu 50% Strom

#### Anwendung:

Zur Integration des CS141 HW161 / BACS WEBMANAGERS in bestehende WLAN-Infrastrukturen.



**Technische Daten:**

<b>HARDWARE</b>	
Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x USB 2.0 Typ A</li> </ul>
LED-Anzeige	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x Link/Activity-LED</li> </ul>
Antenne	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x Innenantenne (1T1R)</li> </ul>
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 7,1(H) x 14,9(B) x 17,5(T) mm</li> </ul>
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 g</li> </ul>
<b>DRAHTLOS</b>	
Standards	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,4 GHz: IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n</li> </ul>
Frequenzband	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,4 GHz: 2.4000 - 2.4835GHz* (Industrial Scientific Medical Band)</li> <li>*Vorbehaltlich lokaler Vorschriften</li> </ul>
Max. Datenrate / Geschwindigkeit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11b: 1/2/5,5/11 Mbit/s</li> <li>• 11g: 6/9/12/24/36/48/54 Mbit/s</li> <li>• 11n (20MHz): MCS0-07, bis zu 72 Mbit/s</li> <li>• 11n (40MHz): MCS0-07, bis zu 150 Mbit/s</li> </ul>
Ausgangsleistung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11b: 17±1,5 dBm</li> <li>• 11g: 16±1,5 dBm</li> <li>• 11n: 13 dBm ± 1,5 dBm</li> </ul>
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WPA2</li> </ul>
<b>SONSTIGES</b>	
Installation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einfacher, mehrsprachiger Einrichtungsassistent mit automatisch ausgeführter Konfiguration</li> </ul>
Systemanforderungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CS141 HW161</li> </ul>
Umwelt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatur: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Im Betrieb: 0-40°C</li> <li>○ Lagerung: -20 - 65°C</li> </ul> </li> <li>• Luftfeuchtigkeit:</li> <li>• Im Betrieb: 10 - 90% (nicht-kondensierend)</li> <li>• Lagerung: max. 95% (nicht-kondensierend)</li> </ul>
Zertifizierung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE (Europe)</li> <li>• FCC (U.S)</li> <li>• NCC (Taiwan)</li> <li>• BSMI (Taiwan)</li> </ul>