

Kompatibilitätsbescheinigung

Hiermit wird bestätigt, dass die Funktionalität der PHILIPS Patientenmonitoring-Lösung innerhalb der getesteten LANCOM Systems Netzwerkinfrastruktur unter Verwendung der neusten WLAN Access Point-Generation (Wi-Fi 6) gegeben ist.

Folgende Komponenten wurden getestet:

LANCOM Systems:

- LANCOM Access Point LX-6400 (mit internen Antennen) / Firmware LC.OS LX 5.32.0029
- LANCOM Access Point LX-6402 (mit externen Antennen) / Firmware LC.OS LX 5.32.0029
- LANCOM Wireless LAN Controller WLC-1000 / Firmware LC.OS 10.42.0473 RU3
- LANCOM Switch GS-3528XP / Firmware LC.OS SX 4.00.026

PHILIPS:

- Patientenmonitor PHILIPS IntelliVue MX500
 - o Software N.00.04, Seriennummer DE671T0786, MAC-Adresse: 84:25:3F:6F:D2:D2
- Patientenmonitor PHILIPS IntelliVue X3
 - o Software N.00.04, Seriennummer DE694H7031, MAC-Adresse: 84:25:3F:6F:F9:6E
- Tragbarer Patientenmonitor PHILIPS IntelliVue MX40
 - o Software C.01.31, Seriennummer US09688305, MAC-Adresse: 00:09:FB:A5:11:B5
- Überwachungszentrale PICiX / Software C.03.x

Es kann bestätigt werden, dass unter den Testbedingungen bei allen getesteten Authentifizierungsmethoden die Verbindung über die WLAN-Infrastruktur von LANCOM hergestellt werden konnte.

Im getesteten Szenario wurde weiterhin die Einhaltung der Roaming -Zeiten und des Retry-Verhaltens im Rahmen der „Philips IntelliVue Network Specification Edition 3“ verifiziert. Für detaillierte Testergebnisse und Empfehlungen verweisen wir auf den Testreport vom Mai 2021.

Im September 2021,



Field Application Engineer

LANCOM Systems GmbH

i.A. 

Solution Architect

Philips GmbH Market DACH

i.V. 

Business, Modality Sales
& Application Leader HAC

Philips GmbH Market DACH

LANCOM
Systems

PHILIPS