

DXO-SFH-IU-B1700N-01 Infrastruktur-Unit stationär

EU-Konformitätserklärung

1. Produkt

Infrastruktur-Unit B1700-N (stationär)

Typ: DXO-SFH-IU-B1700N-01 sowie Vorgängereinfassung „SFH Infrastrukturmodul U1700-R“

Seriennummer: siehe Typenschild

2. Hersteller

Dexa Solutions GmbH, Möhnestraße 2, 59519 Möhnesee, Deutschland

3. Verantwortung

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

4. Gegenstand der Erklärung

19-Zoll-Wandschrank mit unterbrechungsfreier Stromversorgung, Netzwerk-Switch mit Power over Ethernet und Mobilfunk-Router mit externer Antenne. Fester Netzanschluss 230 V.

5. Einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union

- Richtlinie 2014/53/EU (Funkanlagen) einschließlich Delegierter Verordnung (EU) 2022/30
- Richtlinie 2011/65/EU (RoHS) einschließlich Delegierter Richtlinie (EU) 2015/863

6. Angewandte harmonisierte Normen

- Artikel 3 Absatz 1 Buchstabe a (Gesundheit und Sicherheit): EN IEC 62368-1:2020+A11:2020; EN IEC 62311:2020
- Artikel 3 Absatz 1 Buchstabe b (Elektromagnetische Verträglichkeit): EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; EN 301 489-52 V1.2.1; EN 55032:2015+A11:2020; EN 55035:2017+A11:2020
- Artikel 3 Absatz 2 (Funkspektrum): EN 300 328 V2.2.2; EN 301 893 V2.1.1; EN 301 908-1 V15.1.1; EN 301 908-13 V13.2.1
- Artikel 3 Absatz 3 Buchstaben d und e (Cybersicherheit): EN 18031-1:2024; EN 18031-2:2024
- Beschränkung gefährlicher Stoffe: EN IEC 63000:2018

7. Zusatzangaben

Eingebaute Handelsgeräte (unterbrechungsfreie Stromversorgung, Netzwerk-Switch, Mobilfunk-Router) tragen eine eigene CE-Kennzeichnung. Das jeweils verbaute Modell ist dem Typenschild und den Projektunterlagen zu entnehmen.

Der Netzanschluss ist fest und durch eine Elektrofachkraft auszuführen. In der Zuleitung ist eine Trennvorrichtung vorzusehen.

Unterzeichnet für und im Namen von: Dexa Solutions GmbH

Möhnesee, 20. September 2026

Tim Behrendt, Geschäftsführer — Florian Leipold, Geschäftsführer

Die unterschriebene Fassung liegt als PDF vor.
