

# Eaton 5PX2200IRTN

Katalognummer: 5PX2200IRTN

Eaton 5PX Gen2 USV, 2200 VA, 1980 W, Eingang: C20, Ausgänge: (8) C13, (1) C19, Baugruppenträger/Tower, 2 HE, Netzwerkkarte enthalten

## Allgemeine Spezifikation



Foto ist repräsentativ

Produktname	Eaton 9PX USV	Katalognummer	5PX2200IRTN
Produkt Länge/Tiefe	441 mm	Produkthöhe	86.2 mm
Produktbreite	522 mm	Produktgewicht	28.5 kg
Einhaltung(en)	CE-Kennzeichnung TUV	Zertifikat(e)	IEC/EN 62040-1 UL 1778 IEC/EN 62040-2 CE EAC cTUVus
UPC	743172035943	Modellcode	Eaton 5PX 2200i RT2U Netpack

### Besondere Merkmale

Automatische  
Spannungsregelung  
(Automatic Voltage  
Regulation/AVR)  
Energieeffizienz,  
Reduzierung von Energie-  
und Kühlkosten  
Reiner Sinusausgang  
Bietet mehr Wirkleistung  
(Watt), um zusätzliche  
Geräte mit einem  
Leistungsfaktor von 0,9 zu  
schützen  
LCD-Display für  
Echtzeitdaten zu Status und  
Messwerten  
Netzwerkkarte und  
Rackmontage-Kit  
standardmäßig enthalten  
Lange Backup-Zeit mit bis  
zu 4 optionalen EBMs  
Energieverbrauchsmessung  
bis hinunter zu  
den steuerbaren  
Ausgangsgruppen  
Vielseitiges Produkt für  
Rack- oder Tower-  
Installation  
Mit virtuellen Umgebungen  
(VMware, Hyper-V, Citrix  
Xen, Redhat) kompatibel  
Vollständig mit der Eaton  
Intelligent Power Manager-  
Software vernetzt  
1 USB-Anschluss + 1  
serielle Schnittstelle

### Typ

USV-Anlage

### Topologie

Line-Interaktiv

### Formfaktor

Rack/Tower

### Benutzerhandbücher

[Eaton 5PX UPS - Quick Start Guide](#)

### Zertifizierungsberichte

[EU DoC Eaton 5PX](#)

#### Größe des Racks

2U

#### Bauform

482,6 mm (19 Zoll)-Gerät

#### Farbe

Schwarz/Silber

#### Gehäuse

Schwarz/Silber

#### VA Wert

2200 VA

#### Leistung

1980 W

#### Rack-Montage-Bausatz

Ja

#### Verpackungsinhalt

Netzwerkmanagementkarte

Eingangskabel

Rackmount-Kit

(2) Standfüße für Tower-

Verwendung

Kabelverriegelung

USB-Kabel

Serielles Kabel

(2) IEC-IEC Kabel

Schnellstartanleitung

#### Automatische Ausschaltfunktion

Ja

#### Primäre Frequenz - max

70 Hz

#### Primäre Frequenz - min

47 Hz

#### Eingangsanschluss

C20

#### Eingangskabellänge

1,8 m

#### Eingangsnennspannung

230 V Standard (200/208/220/230/240 V)

#### Nennfrequenz

50-60 Hz

#### Eingangsfrequenzbereich

47–70 Hz (50-Hz-System), 56,5–70 Hz (60-Hz-System), 40 Hz  
im Modus mit geringer Empfindlichkeit

#### Steckdosen

(8) C13, (1) C19

#### Anzahl der Ausgänge C13

8

#### Anzahl der Ausgänge C19

1

#### Ausgangswellenform

Sinuswelle

#### Spannung

230 V

#### Ausgangsnennspannung

230 V Standard (200/208/220/230/240 V)

#### Einspeisungstyp

1

#### Spannungsart

AC

#### Laufzeitgrafik

Anzeige des Laufzeitgraphs

#### Akkumanagement

ABM® und temperaturkompensiertes Ladeverfahren (vom  
Benutzer wählbar), automatischer Batterietest,  
Tiefentladungsschutz, automatische Erkennung von externen  
Batterieeinheiten

#### Batteriewechsel

Auswechselbar

#### Batterieleistung

12 V / 9 Ah

#### Batterietyp

Bleisäure, wartungsfrei (austauschbar)

#### Erweiterte Akkukapazität

Ja

#### Laufzeit auf Halblast

7.5 min

#### Kommunikation

#### Erweiterungssteckplätze

USB-Port (HID-konform)  
serieller Anschluss RS-232  
Mini-Klemmleiste für  
Remote On/Off und Remote  
Power Off  
Kontakte (2 Ausgänge,  
Optokoppler, RJ)  
Netzwerkkarte

Ein Steckplatz, Netzwerkkarte enthalten

#### Ethernet-Schnittstelle

Ja

#### Beinhaltet Netzwerkkarte

Ja

#### Softwarekompatibilität

Eaton Intelligent Power Manager Eaton Intelligent Power  
Protector

#### Benutzeroberfläche

Multilinguales Grafik-LCD Display

#### Schnittstellentyp

Sonstige

#### Potentialfreier Schaltkontakt

Ja

#### Höhe

3000 m

#### BTU Wert

Online: 205

#### Geräuschpegel

< 40 dB bei 1 Meter

#### Relative Luftfeuchtigkeit

0–90 % ohne Betauung

#### Temperaturbereich

0-90 % nicht kondensierend

#### Protokoll

SNMP

#### Integrierte Funktionalität

Netzwerkmanagement

#### Eingangsspannung – max

294 V

Eingangsspannung – min

150 V

Ausgangsspannung – max

240 V

Ausgangsspannung – min

200 V

Sekundäre Frequenz max

60 Hz

Sekundäre Frequenz min

50 Hz

Anzahl Batterien

4

Effizienz

97

Eingangsspannungsbereich

160-294 V (einstellbar auf 150 V - 294 V)

Max Anzahl Batterie-Packs

4

Ausgangsfrequenz

50/60 Hz

Ausgangsleistungsfaktor

0,9

Ausgangsspannungsbereich

230 V (+6%/-10%)

Phase (Eingang)

1

Phase (Ausgang)

1

Laufzeit bei Vollast

2 Min.



Eaton Konzern plc  
Eaton-Haus  
30 Pembroke-Straße  
Dublin 4, Irland  
Eaton.com

© 2024 Eaton. Alle  
Rechte vorbehalten.

Eaton ist eine eingetragene  
Marke.

Alle anderen Warenzeichen sind  
Eigentum ihrer jeweiligen  
Besitzer.



[Eaton.com/socialmedia](https://www.eaton.com/socialmedia)