

Product datasheet

Specifications



APC Back-UPS, 750VA, Tower, 230V, 3x CEE 7/5 French Schuko outlets, AVR

BX750MI-FR

⚠ Discontinued on: 01 Dec 2024

⚠ To be discontinued

Price: 2,207.82 ZAR

Overview

Lead time Usually in Stock

Main

Main Input Voltage	230 V AC 1 phase
Cos phi	0.63
Plug standard	French/Belgian
Input voltage limits	140...300 V
Network frequency	50/60 Hz +/- 5 Hz auto-sensing
Rated power in W	410 W
rated power in VA	750 VA
Output connection type	3 French
USB Charging Port	None
Maximum configurable power in VA	750 VA
Maximum configurable power in W	410 W
Transfer time	6 ms typical : 10 ms maximum
UPS type	Line interactive
Wave type	Stepped approximation to a sinewave
Full load runtime	00:01:00 390 W
Half load runtime	00:08:30 195 W
Output frequency	50/60 Hz +/- 1 Hz sync to mains

Complementary

Battery type	Lead-acid internal included
Control panel	LED Status display with on line : on battery
UPS connectivity	None
Surge energy rate	273 J
Cable length	1.2 m
Number of cables	1
Colour	Black
Height	160 mm




Excluding VAT and subject to change. Please check with your local distributor through "Where to buy"

Width	120 mm
Depth	360 mm
Net weight	5.4 kg
Mounting preference	No preference
Mounting mode	Not rack-mountable
Two post mountable	0
USB compatible	Yes
Mounting mode	Tower
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No
Range of product	Back-UPS
Product or component type	Uninterruptible power supply (UPS)

Environment

Product certifications	CE CB
Standards	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-15...40 °C
Storage altitude	0...3000 m
IP degree of protection	IP20
Relative humidity	0...95 % non-condensing
Storage Relative Humidity	0...95 % non-condensing
Acoustic level	40 dBA
Operating altitude	0...3000 m

Batteries & Runtime

Run Time	View Runtime Graph 
Efficiency	View Efficiency Graph 
Battery type	Lead-acid battery
Battery voltage	12 V
Battery graph comments	Curve fit to measured runtime data. All measurements taken with new, fully charged batteries, at typical environmental conditions, with no electrical input and balanced resistive load (PF = 1.0) output.
Extended runtime	0
Number of battery filled slots	0
Number of battery free slots	0
Battery recharge time	8 h
Battery life	3...5 year(s)
Replacement battery	RBC17 

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	20.000 cm
Package 1 Width	25.000 cm
Package 1 Length	43.000 cm
Package 1 Weight	6.653 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	65.000 cm
Package 2 Width	80.000 cm
Package 2 Length	120.000 cm
Package 2 Weight	93.836 kg
SCC14	10731304413551

Contractual warranty

Warranty (in months)	24
----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric aims to achieve Net Zero status by 2050 through supply chain partnerships, lower impact materials, and circularity via our ongoing “Use Better, Use Longer, Use Again” campaign to extend product lifetimes and recyclability.

[Environmental Data explained >](#)

[How we assess product sustainability >](#)



Environmental footprint

Total lifecycle Carbon footprint 237

Environmental Disclosure [Product Environmental Profile](#)

Use Better



Materials and Substances

Packaging made with recycled cardboard No

Packaging without single use plastic No

[EU RoHS Directive](#) Compliant

SCIP Number Ec96232c-7000-4722-846e-a372cdfca8dc

REACH Regulation [REACH Declaration](#)

Use Longer



Lifetime extension

Repair No

Use Again



Repack and remanufacture

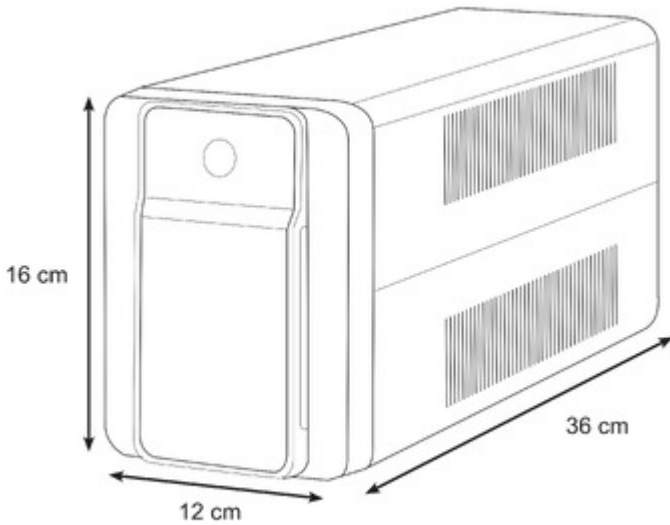
End of life manual availability [End of Life Information](#)

Removable battery User replaceable

Take-back No

Image of product / Alternate images

Alternative



Gardez les appareils électroniques en état de fonctionnement lorsque le courant est coupé.

3 prises sur batterie de secours protégées contre les surtensions pour garder les ordinateurs, les modems, les routeurs et autres appareils en fonction lors des coupes et des interruptions prolongées de courant. Les modems et les routeurs sont également protégés contre les pertes de courant, les surtensions et les bruits électromagnétiques.

Le sectionneur de la batterie permet de déconnecter le batterie pendant une perturbation ou l'arrêt intentionnel. Il offre un niveau supérieur de protection contre le surchauffe et des conditions de court-circuit.

La régulation automatique de tension (AVR) corrige instantanément l'alimentation secteur en ligne sans avoir recours à la batterie pour conserver l'énergie pour le usage de secours.

La protection de la ligne de données contre les surtensions protège votre équipement et vos fichiers importants contre les surtensions à basse tension et qui se propagent à travers les lignes de données sans compromettre la vitesse.

La gestion de la communication avec l'action personnelle PowerGuard™ permet la mise hors tension automatique de votre ordinateur pour sauvegarder vos informations précieuses.

La mise en surtension rapide vous permet de désactiver une alarme lorsque lors d'un événement d'alarme.

La protection contre les surtensions de qualité informatique protège vos appareils contre les surtensions et les bruits électromagnétiques.

La conception éprouvée avec des composants en CEI pour vous offrir constamment sur 100000 heures.

***Combien de temps d'exécution ce Back-UPS fournit-il?**

Sur la base d'une charge (SIC) de 40 pu + modem internet et modem	40 heures	64 heures
Chargeur portable + Passerelle de réseau + modem internet et modem	19 heures	28,5 heures
Distributeur de notes de gestion avec écran (SIC) de 20 pu + imprimante portable	178 heures	16 heures
Chargeur de téléphone mobile + modem internet et modem	240 heures	5,4 heures
Ordinateur de bureau (charge avec charge CEI de 20 pu, sans modem internet + modem internet et modem	335 heures	1,5 heures

* La durée d'exécution est indicative. Elle dépend de votre utilisation et de la configuration de votre système.

2-on
€50,000

Meilleur garanti dans sa catégorie qui assure le service et l'assistance pour répondre à vos besoins. Profitez de services de réparation rapides et gratuits et d'un service client dédié de 24h/24h avec un service technique en ligne gratuit.

© de Schneider, marque déposée.
Schneider, le logo et l'identification. Capacité de sortie: 750 VA, 475 Watts.
Indiquez toujours sur l'étiquette: 220V ~ 10A, 50/60 Hz, 50°C.

CE RoHS



