

UK Declaration of Conformity

Product Details

Product: Space heater and Package of Space heater
Model(s): AE160CXYBGK
Variant Model(s): AE120CXYBGK

Declaration and applicable standards

We hereby declare under our sole responsibility that the product above is in compliance with the essential requirements of the Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016 and the Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 and the Pressure Equipment (Safety) Regulations 2016 by application of:

EMC

EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-11:2019
EN 61000-3-12:2011

Safety

EN 60335-1:2012 +A11:2014 +A13:2017 +A1:2019 +A14:2019
+A2:2019 +A15:2021
EN 60335-2-40:2003 +A11:2004 +A12:2005 +A1:2006 +A2:2009
+A13:2012
EN 62233:2008

Pressure Equipment Regulations

EN 378-2:2016

the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012 by application of EN IEC 63000:2018 and the Ecodesign for Energy-Related Products Regulations 2010 implemented by the Regulation (EC) No 813/2013 for space heaters and combination heaters(amended) from EN 14825:2018, EN 14511-2:2018, EN 14511-3:2018 and EN 12102-1:2017

※ The Approved Body SGS United Kingdom Ltd, 0120 has reviewed the technical file for the Pressure Equipment (Safety) Regulations 2016 and has issued the Certificate No.: UKC22.386663.D1
Conformity assessment module D1 has been followed. This product is category II under the Pressure Equipment (Safety) Regulations 2016

Signed for and on behalf of : Samsung

Samsung
Euro QA Lab,
Saxony Way, Yateley,
GU46 6GG, UK *

27/10/2023

(Place and date of signature)



Stephen Colclough – Director Regulatory Affairs

(Name and signature of authorized person)

※ This is not the address of Samsung Service Centre. Please see the address or the phone number of Samsung Service Centre in the warranty card or contact the retailer where you purchased your product.

Declaration of Conformity¹

Product Details²

Product³:	Space heater and Package of Space heater
Model(s)⁴:	AE160CXYBGK
Variant Model(s)⁵:	AE120CXYBGK

Declaration and applicable standards⁶

We hereby declare under our sole responsibility that the product above is in compliance with the essential requirements of the⁷ Low Voltage Directive 2014/35/EU^{7a} and EMC Directive 2014/30/EU^{7b} and Pressure Equipment Directive 2014/68/EU^{7d} by application of^{7f}

EMC⁸

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-11:2019

EN 61000-3-12:2011

Safety⁹

EN 60335-1:2012 +A11:2014 +A13:2017 +A1:2019 +A14:2019

+A2:2019 +A15:2021

EN 60335-2-40:2003 +A11:2004 +A12:2005 +A1:2006 +A2:2009

+A13:2012

EN 62233:2008

Pressure Equipment Directive¹¹

EN 378-2:2016

the Directive (2011/65/EU) on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment by application of EN IEC 63000:2018¹² and the Eco-Design Directive (2009/125/EC) implemented by¹³ Regulation (EC) No 813/2013 for space heaters and combination heaters^{13g} using test methods from¹⁴ EN 14825:2018, EN 14511-2:2018, EN 14511-3:2018 and EN 12102-1:2017

※ The Notified Body SGS, 1155 has reviewed the technical file for the Pressure Equipment Directive and has issued the Certificate No.: PTC21.06554.5308

Conformity assessment module D1 has been followed. This product is category II under the pressure equipment Directive 2014/68/EU^{14a}

Signed for and on behalf of : Samsung¹⁵

Samsung
Euro QA Lab,
Saxony Way, Yateley,
GU46 6GG, UK ※

27/10/2023

(Place and date of signature)¹⁶



Stephen Colclough – Director Regulatory affairs¹⁷

(Name and signature of authorized person)¹⁸

※ This is not the address of Samsung Service Centre. Please see the address or the phone number of Samsung Service Centre in the warranty card or contact the retailer where you purchased your product.¹⁹

	PL	PT	RO	SK	SL	ES	SV	
1	Deklaracja zgodności	Dedaração de Conformidade	Declaratie de conformitate	Vyhlasenie o zhode	Izjava o skladnosti	Declaración de conformidad	EU-försäkran	
2	Informacja o produkcie	Detalhes do produto	Datele produsului	Detaily produktu	Informacije o izdelku	Detalles del producto	Produktdetaljer	
3	Produkt :	Produto :	Produs :	Produkt :	Izdelek :	Producto :	Produkt :	
4	Model(e) :	Modelo(s) :	Model :	Model(V) :	Model(i) :	Modelo(s) :	Variantmodell(er) :	
5	Varianty modelů :	Variantes do modelo :	Variant modelului :	Variant modelov :	Različni modeli :	Modelo (s) variante (s) :	Variantmodell(er) :	
6	Deklaracja i odnosne normy	Dedarações e Normas aplicáveis	Declaratie și standarde aplicabile	Vyhlasenie a Príslušné normy	Deklaracija in veljavni standardi	Declaración y estándares aplicables	Försäkran och tillämpliga standarder	
7	Niniejszym oświadczamy, na naszą wyłączną odpowiedzialność, że wyświeczony produkt jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami:	Dedaramos, sob nossa exclusiva responsabilidade, que o produto acima cumpre os requisitos básicos das seguintes diretivas/regulamentos:	Declarăm prin responsabilitatea noastră unică faptul că produsul de mai sus respectă cerințele esențiale ale:	Týmto prehlasujeme na našu vlastnú zodpovednosť, že vyššie uvedený výrobok je v zhode so základnými požiadavkami:	Izrečno izjavljamo, da zgoraj navedeni izdelek ustreza bistvenim zahtevam:	Por la presente declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el producto anterior cumple con los requisitos esenciales de:	Vi förklarar härmed under vårt eget ansvar att produkten ovan uppfyller de väsentliga kraven i:	
7a	Direktiva 2014/35/UE dotycząca niskiego napięcia	Diretiva de baixa tensão	Direcția 2014/35/UE referitoare la voltajul redus	Smernica 2014/35/EU o nízkom napätí	Diectiva 2014/35/EU o nizki napetosti	Directiva 2014/35/UE sobre baja tensión	Directiv 2014/35/EU om lågspänning	
7b	Direktywa 2014/30/UE dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej	Directiva da compatibilidade eletromagnética	Direcția de compatibilitate electromagnetică	Smernica 2014/30/EU o elektrone magnetičke kompatibilite	Diectiva 2014/30/EU o elektrone magnetičke združljivosti	Directiva 2014/30/UE sobre compatibilidad electromagnética	Direktiv 2014/30/EU om elektromagnetisk kompatibilitet	
7d	Directive 2014/68/UE pour les équipements sous pression	Richtlinie über Druckgeräte	Directiva 2014/68/UE privind echipajele electrice și electronice prin aplicarea EN IEC 63000:2018	A nyomástartó berendezések forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról szóló 2014/68/EU irányelv	Direktiva 2014/68/UE attrezzoature a pressione	Spedienskartu Direktivu 2014/68/ES	Sleđines frangos direktivoje 2014/68/ES	
7f	porzez zastosowanie norm:	atraves da aplicação de:	prin aplicarea:	podľa normy:	z uporabo:	mediante la aplicación de:	genom tillämpning av:	
8	EMC	EMC	EMC	Elektro-magnetická-kompatibilita	EMC	EMC	EMC	
9	Bezpieczeństwo	Segurança	Siguranță	Bezpečnosť	Varnost	Seguridad	Säkerhet	
11	Directive sur les équipements sous pression	Richtlinie über Druckgeräte	Directiva privind echipajele electrice și electronice prin aplicarea EN IEC 63000:2018	Elektro-magnetická-kompatibilita	EMC	EMC	EMC	
12	Direktywa dotycząca ograniczenia stosowania niektórych niezbezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (2011/65/EU) poprzez zastosowanie normy EN IEC 63000:2018.	a Diretiva (2011/65/EU) relativa à restrição do uso de determinadas substâncias nocivas em equipamentos elétricos e eletrônicos pela aplicação da EN IEC 63000:2018	Directiva (2011/65/UE) privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice prin aplicarea EN IEC 63000:2018	Smernica (2011/65/EU) o omejitvah obnebezpečnih pri uporabi nevarnih snovi v električni in elektronski opremi, ki se izvajajo po EN IEC 63000:2018	Direktiva (2011/65/UE) o omejitvah uporabe določenih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi, ki se izvajajo po EN IEC 63000:2018	la Directiva (2011/65/UE) sobre la restricción de uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos electrónicos y electrónicos mediante la aplicación de EN IEC 63000:2018	Y la Directiva de diseño ecológico (2009/125/CE) implementada por:	Direktiv (2011/65/UE) om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning genom tillämpning av EN IEC 63000:2018
13	Direktywa dotycząca ekoprojektu (2009/125/WE) wdrożona:	e com a Diretiva Eco-Design (2009/125/CE) implementată de:	și Directiva Eco-Design (2009/125/CE)	zariadeniach na základe uplatnenia normy EN IEC 63000:2018	in Direktive o okoljsko priimeri zasnovi (2009/125/ES), ki jo implementirata:	la Directiva de diseño ecológico (2009/125/CE) implementada por:	och ekodesigndirektiv (2009/125/EG) tillämpat genom:	
13g	Rozporządzenie (WE) NR 813/2013 dla ogrzewaczy pomieszczeń i ogrzewaczy wielofunkcyjnych	Regulamentul (CE) N.o 813/2013 para aquecedores de ambiente e aquecedores combinados	Regulamentul (CE) NR. 813/2013 în ceea ce privește instalațiile pentru încălzirea incintelor și instalațiile de încălzire cu funcție dublă	Nariadenie (ES) č. 813/2013 pre vykurovanie priestorov a kombinovaných tepelných zdrojov	Uredba (ES) št. 813/2013 za grelnike prostorov in kombinirane grelnike	Reglamento (CE) N.o 813/2013 en relación los aparatos de calefacción y a los calefactores combinados	Förordning (EG) nr 813/2013 för pannor och värmepumpar för rumsuppvärmning samt pannor eller värmepumpar med inbyggd tappvarmvattenberedning	
14	Z wykorzystaniem metod badań opisanych w:	Utilizando métodos de teste de:	Folosind metode de testare de la:	Použitím skúšobných metód uvedených v:	Uporabo metod za testiranje iz:	Usando métodos de prueba desde:	Med hjälp av testmetoder från:	
14a	L'organisme notifié <nom, numéro> a examiné le dossier technique pour la pression sur les équipements sous pression et a délivré le certificat n° <cert no>	Die benannte Stelle <Name, Nummer> hat die technischen Unterlagen zur Druckgerätechilinie geprüft und die Zertifikatsnummer:	O arhănoșoș opvařioș <nume, număr> a examinat fișierul tehnic pentru încălzirea încălzire și instalațiile de încălzire cu funcție dublă	A bejelenített szervezet <név, szám> áttekintette a nyomástartó berendezésköröl szöveg iránylevő muszáki dokumentációját és kiadta a tanúsítvány számot:	L'organismo notificato <nome, numero> ha esaminato il fascicolo tecnico per la direttiva sulle attrezzature a pressione e ha rilasciato il certificato n.:	Pazinotā struktūra <nosaukums, numurs> ir pārskatījusi tehnisko dokumentāciju Spiedienkārtu direktīvas nolikumiem un ir izsniegusi sertifikātu Nr. <cert no>	Notifikatoriö istaiga <pvavedinimas, numeris> peržiūrėjo Sleđines frangos direktivos techninę bylą ir išdavė pažymėjimą nr. <cert no>	Buvo laikomasi atitikties vertinimo modulio <modulio nr.>. Šis produkto patikrinimas II kategorijai pagal Sleđines frangos direktiva 2014/68 / E.S.
15	Podpisano w imieniu: Samsung	Assinado por e em nome de:	Semnat pentru și în numele: Samsung	Podpisane menom: Samsung	Podpisano za in v imenu: Samsung	Firmado por y en nombre de: Samsung	Underskrävd för och i uppdrag av: Samsung	
16	Miejsce, data i podpis	Local e data de assinatura	Locul și data semnăturii	Miesto a datum podpisu	Kraj in datum podpisa	Lugar y fecha de firma	Plats och datum för underskrift	
17	Dyrektor ds. Regulacyjnych	Diretor de Assuntos Regulatórios	Director al atăcilor de reglementare	Riaditeľ pre regulácie zaležlosti	Direktor za regulativne zadeve	Director de Asuntos Regulatorios	Direktor för regleringsfrågor	

18	Nazwisko i podpis osoby upowaznionej	Nome e assinatura do responsável	Numele și semnătura persoanei autorizate	Meno a podpis oprávnenej osoby	Ime in podpis pooblaščenega osebe	Nombre y firma de la persona autorizada	Namn och underskrift av ansvarig person
19	Uwaga: To nie jest adres Centrum Serwisowego firmy Samsung. Aby uzyskać adres lub numer telefonu Centrum Serwisowego firmy Samsung, należy zapoznać się z treścią karty gwarancyjnej lub skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupiono produkt.	Esta não é a morada do Centro de Apoio Samsung. Por favor verifique a garantia ou contacte o revendedor que lhe vendeu o produto, para saber a morada e o número de contacto do Centro de Apoio Samsung.	Notă: Această nu este adresa Centrului de servicii Samsung. Pentru adresa sau numărul de telefon al Centrului de servicii Samsung, consultați certificatul de garanție sau contactați distribuitorul de la care ați achiziționat produsul.	Poznámka: Nie je to adresa servisného strediska Samsung. Adresu a telefónne číslo Servisného centra Samsung nájdete na zariadenom liste alebo kontaktujte predajcu, u ktorej ste produkt kúpili.	Opomba: To ni naslov servisnega centra Samsung. Naslov in telefonsko številko servisnega centra Samsung najdete na garancijskem listu, lahko pa kontaktirate prodajalca, kjer ste kupili svoj izdelek.	Nota: Esta dirección no es la del Centro de Servicio Técnico de Samsung. Si precisa la dirección o el número de teléfono del Centro de Servicio Técnico de Samsung, consulte la tarjeta de garantía o pongase en contacto con el establecimiento en el que compró el producto.	Obs!: Detta är inte adressen till Samsung-servicecenter. För adress eller telefonnummer till Samsung-servicecenter, se bifogat garantikort eller kontakta återförsäljaren av din produkt