



**TURBO** funkcja służy do szybkiego schładzania lub ogrzewania pomieszczenia, połączonego z intensywnym nawiewem powietrza.



**I FEEL** funkcja inteligentnej kontroli temperatury. Czujnik temperatury, wbudowany w pilota zdalnego sterowania umożliwia odczyt temperatury powietrza w najbliższym otoczeniu i przesyła informację o odczytanej temperaturze do jednostki wewnętrznej. Klimatyzator na podstawie tej informacji uruchomi się w trybie pracy odpowiednim dla wskazanej temperatury. Funkcja ta ze względu na dokładne dopasowanie temperatury do otoczenia zwiększa komfort użytkownika i oszczędza energię.



**AUTO CLEAN / BLOW** funkcja samooczyszczania. Polega na uruchomieniu wentylatora jednostki wewnętrznej przez 10 minut po wyłączeniu klimatyzatora (gdy urządzenie pracowało w trybie chłodzenia lub osuszania) i osuszeniu wewnętrznych części parownika z wilgoci. Funkcja ta blokuje rozwój pleśni w wilgotnym środowisku oraz zapobiega tworzeniu nieprzyjemnych zapachów.



**+8 stopni C** funkcja ta umożliwia w okresie zimowym utrzymanie w pomieszczeniu w trybie grzania stałą temperaturę + 8 stopni.



**U-Smart** Funkcja ta pozwala na obsługę klimatyzatora poprzez telefon/tablet z systemem Android/iOS, dzięki czemu możemy kontrolować pracę klimatyzatora z każdego zakątka domu lub biura. Dzięki aplikacji uzyskujemy dostęp do: zaawansowanego programowania pracy w trybie tygodniowym, redukcji hałasu generowanego przez urządzenie, programowania krzywej snu, oszczędzania energii, ustawień zakresu nawiewu czy funkcji zapobiegania nawiewania powietrza na osoby w pomieszczeniu.



INWERTER



24H program



funkcja TURBO



inteligentne  
ODSZRANIANIE



SAMODIAGNOZA



niezależne  
OSUSZANIE



GORĄCY start



automatyczny  
TRYB SNU



auto RESTART



efektywne  
CHŁODZENIE /  
GRZANIE



CICHA praca



szeroki kąt  
nawiewu - pionowy  
RUCH ŻALUZJI

# U-CROWN PREMIUM

# U-CROWN

**GREE** TWORZY KLIMAT 2015



2-stopniowa SPREŻARKA

**G10 INVERTER** ZGODNE Z ERP

Klasa ENERGETYCZNA **A+++ A++**

■ Klimatyzator **U-Crown** Gree to nasze najnowsze urządzenie w segmencie Premium. Klimatyzator ten dzięki zastosowaniu w nim najnowocześniejszej technologii oraz nowoczesnej, a zarazem eleganckiej stylistyki, będzie **najciekawszym** i najbardziej konkurencyjnym urządzeniem na rynku Światowym.

Technologicznie dzięki zastosowaniu **2-stopniowej sprężarki** klimatyzator U-Crown jest w stanie pracować w każdych warunkach zewnętrznych. To jedyne urządzenie w naszej ofercie o tak **szeroskim zakresie pracy**, w warunkach zimowych pracuje do -30°C (temperatura na wylocie może osiągnąć do 50°C gdy temp. otoczenia osiąga -20°C), a w ciepłe dni do 54°C (temperatura na wylocie może być obniżona do 13°C gdy temp. otoczenia wynosi 50°C).

W celu zwiększenia **komfortu użytkownika**, klimatyzator U-Crown może być **obsługiwany za pomocą dowolnego telefonu/tabletu Wifi** bazującego na systemie Android lub iOS. Pozwala to na kontrole urządzenia z każdego zakątka domu oraz zwiększa możliwości w zakresie planowania pracy.

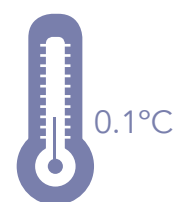
Klimatyzator U-Crown został zaprojektowany w taki sposób, aby jego nadmuch był w stanie objąć całe pomieszczenie, dzięki czemu nawiew **poziomy posiada kąt 130°**, a nawiew  **pionowy kąt 180°**. Dzięki temu rozwiązaniu powietrze może zostać rozprowadzone po całym pomieszczeniu.

 I FEEL	 +8 stopni °C	 oszczędzanie ENERGII	 szeroki kąt nawiewu - poziomy RUCH ŻALUZJI	 redukcja GŁOŚNOŚCI	 obsługa przez WiFi
 ilość prędkości WENTYLATORA	 ilość trybów SNU	 auto CLEAN	 filtr PLAZMOWY	 jonizator	 podświetlany PILOT

Model			GWH09UB-K3	GWH12UB-K3	GWH18UB-K3
Wydajność (min/nom/max)	chłodzenie	kW	0,39/2,6/4,0	0,39/3,5/4,45	0,9/5,27/5,75
	grzanie		0,56/3,0/4,8	0,56/3,6/5,4	0,75/5,27/7,25
Zasilanie		f/V/Hz	1f, 220-240 V, 50Hz	1f, 220-240 V, 50Hz	1f, 220-240 V, 50Hz
Zasilanie elektryczne do:		-	jednostka zewnętrzna	jednostka zewnętrzna	jednostka zewnętrzna
Pobór mocy (min/nom/max)	chłodzenie	kW	0,095/0,6/1,5	0,095/0,92/1,55	0,2/1,6/2,05
	grzanie		0,1/0,8/1,63	0,1/0,97/1,68	0,2/1,42/2,4
Prąd pracy chłodzenie		A	2,7	4,1	7,1
Prąd pracy grzanie		A	3,5	4,2	6,2
SEER		W/W	7,5	7,0	6,1
SCOP		W/W	5,1	5,1	4
Klasa energetyczna chłodzenie/grzanie		-	A+ +/A+++	A+ +/A+++	A+ +/A+
<b>Jednostka wewnętrzna</b>					
Przepływ powietrza	m³/h		650/530/470/400/350/300/290	720/550/490/420/370/320/290	850/750/650/600/500/400/340
Wydajność osuszania	l/h		0,8	1,4	1,8
Wymiary [dł x wys x szer]	mm		860×305×170	860×305×170	960×320×205
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)		41/37/35/33/30/22/19	43/38/36/34/31/23/20	46/42/40/36/33/25/22
<b>Jednostka zewnętrzna</b>					
Zakres temperatur otoczenia dla chłodzenia	°C		-18~54	-18~54	-18~54
Zakres temperatur otoczenia dla grzania	°C		-30~24	-30~24	-30~24
Wymiary [dł x wys x szer]	mm		899×596×378	899×596×378	950×700×396
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)		50	52	56



szybkie CHŁODZENIE



precyzyjna kontrola TEMPERATURY



oszczędność ENERGII



przyjazny środowisku CZYNNIK CHŁODNICZY

