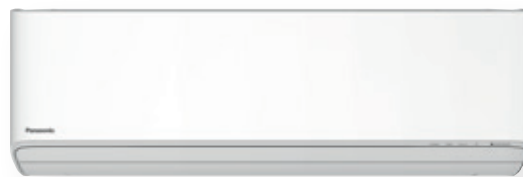


## Nová jednotka Etherea 2021 s technologií nanoe™ X

ETHEREA

Chytré řešení, díky němuž udržíte domácnost čistou, příjemnou a útulnou. Nová inteligentní jednotka Etherea se dodává s technologií nanoe™ X poskytující výhody hydroxylových radikálů. Díky možnostem sofistikovaného ovládání, špičkovému výkonu ve své třídě, stylovému designu a inteligentním funkcím promění jednotka Etherea vaši domácnost v čistší a příjemnější místo k pobytu.



### 1 Kvalita vzduchu

- Technologie nanoe™ X s výhodami hydroxylových radikálů
- Čistí vzduch, aby se interiér proměnil v čistší a příjemnější místo k celodennímu pobytu

### Inteligentní ovládání

- ### 2
- Integrovaný vestavěný adaptér Wi-Fi
  - Sofistikované ovládání chytrým telefonem
  - Kompatibilní s hlasovým asistentem Amazon Alexa

### 3 Vysoká účinnost

- Špičková energetická účinnost až A+++ při vytápění a chlazení

### 4 Nadstandardní komfort

- Aerowings 2.0 – klapky po celé šířce jednotky zajišťují příjemný proud vzduchu
- Mimořádně tichý provoz

### 5 Nový design

Společnost Panasonic pečlivě navrhla novou jednotku Etherea, aby nabídla elegantní a stylové designové řešení, které se hodí do každého interiéru. Její elegantní jednodolý design je robustní a umožňuje klimatizační jednotce poskytovat vysoký výkon optimalizovaný díky velkému výtlačku vzduchu.

### nanoe™ X: Neustálé zlepšování ochrany

Čistí vzduch, aby se interiér proměnil v čistší a příjemnější místo k celodennímu pobytu. Technologie nanoe™ X je v chodu souběžně s funkcí chlazení nebo vytápění, když jste doma, a může fungovat nezávisle, když domov opustíte.

Dejte klimatizaci možnost zvýšit úroveň ochrany ve vaší domácnosti pomocí technologie nanoe™ X a pohodlného ovládání prostřednictvím aplikace Panasonic Comfort Cloud.

#### Čistí vzduch, když jste mimo domov.

Ponechte zapnutý režim nanoe™, a než se vrátíte domů, dojde k odstranění pachů a zneškodnění určitých škodlivých látek.

#### Zlepšuje prostředí, když jste doma.

Užívejte si se svými blízkými čistší a příjemnější prostředí.



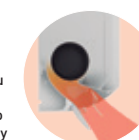
### Technologie pro nadstandardní komfort

#### Představujeme technologii Aerowings 2.0 v řadě Etherea

Technologie Aerowings od společnosti Panasonic se skládá ze dvou nezávislých flexibilních klapek, které co nejrychleji koncentrují proud vzduchu pro vytápění nebo chlazení místnosti a pomáhají jej rovnoměrně distribuovat po celé místnosti. Díky větší spodní klapce (72 mm), která má oproti běžným konstrukčním řešením více než dvojnásobnou velikost, se podařilo ještě vylepšit schopnost klapky zvednout proud vzduchu.



Technologie Aerowings 2.0 nabízí novou funkci sprchového chlazení, která umožňuje rovnoměrně koncentrovat proud vzduchu směrem ke stropu, a dosáhnout tak příjemného ochlazení celé místnosti, kdy místo neustálého ledového průvanu v jedné části místnosti ochlazený vzduch pomalu padá do spodních částí místnosti.



Při vytápění směřuje technologie Aerowings 2.0 koncentrovaný proud vzduchu dolů, aby se dosáhlo účinku podobného podlahovému vytápění, které ohřívá vzduch a ten následně stoupá a naplňuje celou místnost.

### Elegantní design s jednoduchým dálkovým ovladačem

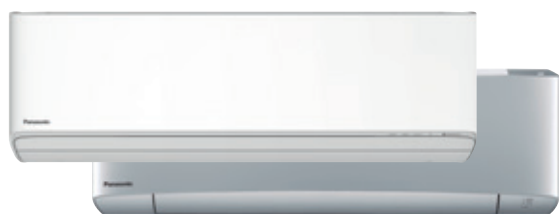
Společnost Panasonic pečlivě navrhla novou jednotku Etherea, aby nabídla elegantní a stylové designové řešení, které se hodí do každého interiéru. Její elegantní jednodolý design je robustní a umožňuje klimatizační jednotce poskytovat vysoký výkon optimalizovaný díky velkému výtlačku vzduchu.

Jednoduchý dálkový ovladač se vyznačuje ergonomickým designem se zúženým zadním krytem pro co nejpohodlnější uchopení. Intuitivní design nového ovladače umožňuje snadné ovládání a pohodlné použití pomocí pěti tlačítek rychlého přístupu. Ovladač má rovněž minimalistický design, který ukrývá méně používaná tlačítka pod posuvným krytem.



# Nová jednotka Etherea 2021 s technologií nanoe™ X

ETHEREA



Stříbrná sestava			KIT-XZ20-XKE	KIT-XZ25-XKE	KIT-XZ35-XKE	—	KIT-XZ50-XKE	—
Matná, čistě bílá sestava			KIT-Z20-XKE	KIT-Z25-XKE	KIT-Z35-XKE	KIT-Z42-XKE	KIT-Z50-XKE	KIT-Z71-XKE
Chladicí výkon	Jmenovitý (min. – max.)	kW	2,05 [0,75 - 2,65]	2,50 [0,85 - 3,50]	3,50 [0,85 - 4,20]	4,20 [0,85 - 5,00]	5,00 [0,98 - 6,00]	7,10 [0,98 - 8,50]
<b>SEER<sup>2)</sup></b>			<b>8,10 A++</b>	<b>9,40 A+++</b>	<b>9,50 A+++</b>	<b>7,00 A++</b>	<b>8,50 A+++</b>	<b>6,50 A++</b>
Hodnota Pdesign (chlazení)		kW	2,1	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Příkon chlazení	Jmenovitý (min. – max.)	kW	0,45 [0,16 - 0,67]	0,51 [0,17 - 0,90]	0,85 [0,20 - 1,16]	1,24 [0,24 - 1,57]	1,36 [0,25 - 1,90]	2,24 [0,42 - 3,00]
Roční spotřeba energie <sup>3)</sup>		kWh/rok	91	93	129	210	206	382
Topný výkon	Jmenovitý (min. – max.)	kW	2,80 [0,75 - 4,00]	3,40 [0,80 - 4,80]	4,00 [0,80 - 5,50]	5,30 [0,80 - 6,80]	5,80 [0,98 - 8,00]	8,20 [0,98 - 10,20]
Topný výkon při teplotě -7 °C		kW	2,38	2,80	3,20	4,11	4,8	6,31
<b>SCOP<sup>2)</sup></b>			<b>4,80 A++</b>	<b>5,20 A+++</b>	<b>5,20 A+++</b>	<b>4,20 A+</b>	<b>4,80 A++</b>	<b>4,20 A+</b>
Hodnota Pdesign při teplotě -10 °C		kW	2,1	2,4	2,8	3,6	4,2	5,5
Příkon vytápění	Jmenovitý (min. – max.)	kW	0,62 [0,16 - 0,94]	0,70 [0,16 - 1,18]	0,90 [0,18 - 1,46]	1,44 [0,19 - 1,86]	1,40 [0,23 - 2,39]	2,22 [0,40 - 3,10]
Roční spotřeba energie <sup>3)</sup>		kWh/rok	613	646	754	1200	1225	1833
Stříbrná vnitřní jednotka			CS-XZ20XKEW	CS-XZ25XKEW	CS-XZ35XKEW	—	CS-XZ50XKEW	—
Matná, čistě bílá vnitřní jednotka			CS-Z20XKEW	CS-Z25XKEW	CS-Z35XKEW	CS-Z42XKEW	CS-Z50XKEW	CS-Z71XKEW
Hladina akustického tlaku <sup>4)</sup>	Chlazení (Hi/Lo/Q-Lo)	dB(A)	37/24/19	39/25/19	42/28/19	43/31/25	44/37/30	47/38/30
	Vytápění (Hi/Lo/Q-Lo)	dB(A)	38/25/19	41/27/19	43/33/19	43/35/29	44/37/30	47/38/30
Rozměry	V x Š x H	mm	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 1040 x 244	295 x 1040 x 244
Čistá hmotnost		kg	10	10	11	10	12	14
Venkovní jednotka			CU-Z20XKE	CU-Z25XKE	CU-Z35XKE	CU-Z42XKE	CU-Z50XKE	CU-Z71XKE
Hladina akustického tlaku <sup>4)</sup>	Chlazení/vytápění (vys.)	dB(A)	45/46	46/47	48/50	49/51	47/47	52/54
	Rozměry <sup>5)</sup>	V x Š x H	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	695 x 875 x 320
Čistá hmotnost		kg	25	27	30	30	40	50
Provozní rozsah - venkovní teplota	Chlazení min. – max.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Vytápění min. – max.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

**Příslušenství**

<b>CZ-CAPRA1</b>	Adaptér rozhraní RAC pro integraci do sběrnice P-Link
<b>PAW-SMCONTROL</b>	Ovládání pomocí SMS (nutná další karta SIM)

**Příslušenství**

<b>CZ-RD514C</b>	Kabelový dálkový ovladač pro nástěnnou a parapetní jednotku
------------------	---

1) Výpočet hodnot EER a COP podle normy EN14511. 2) Stupnice energetického štítku od A+++ do D. 3) Roční spotřeba energie se vypočítává v souladu se směrnici EU/626/2011. 4) Hladina akustického tlaku vnitřní jednotky je hodnota naměřená ve vzdálenosti 1 m od čelní strany jednotky a 0,8 m pod jednotkou. U venkovní jednotky je to 1 m od čelní strany a 1 m od zadní strany jednotky. Měření akustického tlaku se provádí v souladu s normou JIS C 9612. Q-Lo: tichý režim. Lo: nejnižší nastavené otáčky ventilátoru. 5) Přidejte 70 mm pro potrubní otvor. 6) V případě instalace venkovní jednotky na místo, které je výše než vnitřní jednotka.



SEER a SCOP: Pro KIT-XZ35-XKE a KIT-Z35-XKE. MIMOŘÁDNĚ TICHÉ: Pro KIT-XZ20-XKE, KIT-XZ25-XKE, KIT-XZ35-XKE, KIT-Z20-XKE, KIT-Z25-XKE a KIT-Z35-XKE.