

TOSHIBA

LATTIAKONSOLI

Uudenlaista
mukavuutta



Whatever
you need

KONSOLI YMPÄRIVUOTISTA MUKAVUUTTA

Uusi R32-konsoli tarjoaa optimaalista mukavuutta jokaisena vuodenaikana. Lattialle asennettava malli varmistaa ilmavirran täydellisen jakautumisen (lämmitys- tai jäähdytystilassa) ja sulautuu samalla täydellisesti muuhun sisustukseen.



Taattua mukavuutta kaikissa olosuhteissa

R32-konsoli on suunniteltu parantamaan ilmankiertoa ja hyvinvointiasi kaikkina vuodenaikoina.

Hillitty ulkonäkö

Konsoli sulautuu huomaamattomasti kotiisi. Selkeiden linjojen ja tyylikkään muotoilun ansiosta se istuu saumattomasti sisustukseesi. Äänetön- ja Hiljainen-toiminnot tuovat lisämukavuutta.

Tarjoo itsellesi A++ -energiatehokkuutta

A++ -tehokkuusluokka tuo säästöjä. Kolmessa koossa (0,8 - 6,3 kW) saatava konsoli vähentää energiankulutusta ja tarjoaa optimaalisen suorituskyvyn.



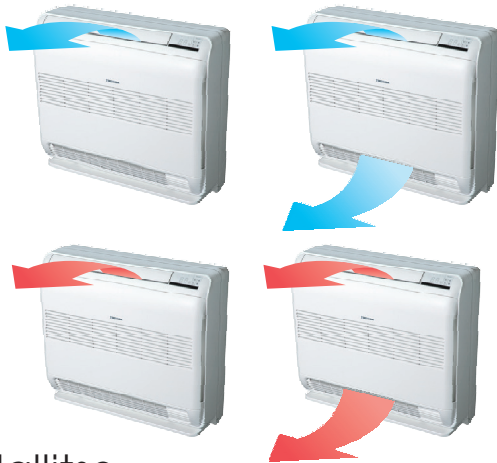
Turvallisuus etusijalla: lapsilukkotila

Konsolin lapsilukkotila lukitsee asetukset ja estää säätöjen tahattoman muuttamisen.



BI-FLOW OHJAIN

Toshiba pyrkii aina tarjoamaan asiakkailleen parhaita ratkaisuja. R32-konsoli on tämän pyrkimyksen tulos. Sen ilman suuntaustoiminto on ainutlaatuinen ja erittäin tehokas.



Hallitse mukavuuttasi

Valitse tarpeisiisi parhaiten sopiva ilmavirtaus erilaisista vaihtoehtoista. Sano hyvästit kuumille ja kylmille kohdille: kun ilmaa puhalletaan ylös- ja alaspäin, se jakautuu huoneeseen tasaisesti.



Ainutlaatuinen kaksoispuhallus lattialämmitystilassa

Toshiban erityinen toiminto-ominaisuus puhalttaa kuumaa ilmaa vain lattiatasolta, jolloin lämpö jakautuu tasaisesti koko huoneeseen. Mukavuus on taattu.

Tutustu takkatoimintoon

Toshiban ainutlaatuinen takkatoiminto jakaa takasta tai muista lämmönlähteistä saatavan lämmön optimaalisesti pitämällä sisäyksikön tuulettimen käynnissä pienellä nopeudella myös silloin, kun kompressor on kytketty pois päältä.



RAJOITTAMATONTA MUKAVUUTTA

> Hiljaisuutta KAIKKIALLA



Hiljainen toiminta

Ainutlaatuinen äänenvaimennustoiminto

Konsolin ainutlaatuinen hiljainen toimintatila antaa käyttäjälle mahdollisuuden vähentää ulkoista äänitasoa, jotta naapurustolle voidaan taata yörauha. Kaukosäätimen kosketuksesta tämä tila vähentää ulkoyksikön äänitason 3 desibelillä (A) 43 desibeliin (A) asettaen ulkoisen äänitason alentamisen etusijalle jäähdytyskapasiteetin nopeuteen verrattuna.

> Äänetön tila RAUHALLISEEN ELÄMÄÄN



Erittäin hiljainen
järjestelmä
vain
19 dB(A)

Äänetön tila voidaan aktivoida painamalla puhallinpainiketta sisäyksikön puhaltimen nopeuden ja äänitason alentamiseksi.

TOSHIBA

PAREMPIA ILMASTOINNIN RATKAISUJA PAREMPAA MAAILMAA VARTEN

toshiban LUOMA – INVERTTERITEKNIikka

SEER jopa
6,6

SCOP jopa
4,2

Lattialämmi-
tystoiminto

3 kokoa
2,5–5,0 kW (jäähdytys)
3,2–6,0 kW (lämmitys)



Me olemme Toshibaa aina tähdänneet projek-
teissamme ja tavoitteis-
samme parempaan tule-
vaisuuteen.

Nyt, enemmän kuin kos-
kaan, asenteet muuttuvat
tekniikan mullistaessa maa-
ilmaa.

Me emme ainoastaan
seuraa tai sopeudu, vaan
me ennakoimme.

Siksi Toshiba ilmastointi-
laitteiden uusi sukupolvi
käyttää R32-kylmäainetta,
jolla on alhainen ilmaston
lämmitysvaikutus.



Terveellinen, raikas ilma **MAGIC COIL®**

Konsolissa on varusteena Magic Coil®,
joka ehkäisee veden ja pölyn tarttumis-
ta lämmönvaihtimeen. Kun ilmastointi
on kytketty pois päältä likaantuneen
lämmönvaihtimen puhdistamiseksi, pu-
hallin jatkaa toimintaansa lämmönvaiht-
timen pitämiseksi puhtaana ja kuivana ja
ilmastointilaitteen korkean energiatehok-
kuuden ylläpitämiseksi.



Valinnainen
sulatustoiminto

Toshiban ainutlaatuinen
sulatustoiminto takaa,
että laitetta voidaan
käyttää ankarimmissakin
olosuhteissa, jolloin jää
poistetaan kaukosäätii-
men painalluksella.



OHJAA LAITETTA MILLOIN JA MISSÄ TAHANSA

> Langaton ratkaisu HYVINVOINTIA TILAUKSESTA

Tee elämästä helppoa älykkäällä kaukosäätimellä, jolla voit ohjata konsolin toimintoja yhdellä painalluksella!



Viikoittainen ajastin

asettaa Päällä-/Pois päältä -ajat tai ohjelma-asetukset 24 tunnin jaksoille. Jopa neljä erilaista lämpötilaa ja Päällä-/Pois päältä -käyttöasetukset voidaan ohjelmoida päiväkohtaisesti. Viikolle voi ohjelmoida seitsemän eri ohjelmaa (Päällä/Pois päältä, lämpötila-asetus, käyttötila ja tuulettimen nopeus).

Lattialämmitystila

puhaltaa kuumaa ilmaa vain lattiatasolta, jolloin lämpö jakautuu tasaisesti koko huoneeseen.

Äänetön tila

pitää sisäyksikön käynnissä hiljaisimmalla äänitasolla. Laite kytkee tuulettimen erittäin alhaiselle nopeudelle, jolloin sisäyksikön tuottama ääni pienenee 3 dB(A) verrattuna pienitehoiseen käyttötilaan.

Hiljainen ulkoyksikkö

Toshiban ainutlaatuinen toiminto vähentää ulkoyksikön aiheuttamaa melua.

8 °C

aktivoi ylläpitotoiminto, kun olet talvella pitkään poissa kotoa. Kotisi lämpötila pysyy asetetussa vähimmäislämpötilassa.

Takkatoiminto

jakaa takasta tai muista lämmönlähteistä saatavan lämmön optimaalisesti. Sisäyksikön tuuletin pyörii hiljaisella nopeudella myös silloin, kun kompressor on kytketty pois päältä.

Tehon valinta

säätölee ilmastointilaitteesi virrankulutusta mukauttamalla laitteen tehon tarpeisiisi.

Valinnainen

sulatustoiminto

varmistaa, että laitetta voidaan käyttää ankarissakin olosuhteissa. Jää poistetaan yhdellä kaukosäätimen napin painalluksella.

> Lisää mukavuuttasi KOTONA TAI MUUALLA (LISÄVARUSTE)

Optimoi oma mukavuutesi säätämällä milloin tahansa omalle perheellesi ihanteellinen jäähdytys- tai lämmitystaso. Kun olet kotona, vaihda yksinkertaisesti infrapunakaukosäädin

intuitiiviseen älysovellukseen. Tällöin voit ohjata ilmastointilaitettasi helposti myös ollessasi liikkeellä ja mukauttaa asetukset mieleisiksesi!



Toshiba Home AC Control -sovelluksen avulla saat mukavuutesi täysin hallintaasi. Helppo käyttää älypuhelimessa tai tabletissa sekä kotona että liikkeellä ollessa.

8°C Ylläpitotoiminto

Takkatoiminto

Hi POWER Tehotila

Hiljainen ulkoyksikkö vähentää ulkoyksikön äänitasoa

OMAKSU JAPANILAINEN LAATU

Muotoilua ja luotettavuutta

Innovaatio, tehokkuus, luotettavuus, energiansäästö, ympäristönäkökulma... Nämä vahvat arvot ovat keskeisiä kaikessa Toshiba toiminnassa.

Toshiba on tarjonnut jo yli 50 vuoden ajan asiakkailleen taatun tarkkuuden ja asiantuntemuksen osalta virheetöntä japanilaista laatua.

Toshiban innovatiivinen invertteriteknikka

Toshiban innovatiivinen rotaatiokompressoritekniikka yhdistää esimerkillisen suorituskyvyn ja erinomaisen luotettavuuden. Se minimoi vaihtelut vakaan lämpötilan varmistamiseksi ja toimii tehokkaammin välttämällä samalla satunnaisen melun riskin.

Toshiban invertteritekniikan ansiosta konsoli kykenee hallinnoimaan jatkuvasti lämmitys- ja jäähdytyskapasiteettia säätämällä kompressorin nopeuden tarvetta vastaavaksi.



TOSHIBA

BI-FLOW-KONSOLITYYPPI Tekniset tiedot

Ulkoyksikkö		RAS-10PAVSG-E	RAS-13PAVSG-E	RAS-18PAVSG-E
Sisäyksikkö		RAS-B10U2FVG-E1	RAS-B13U2FVG-E1	RAS-B18U2FVG-E1
Jäähdytysteho	kW	2,5	3,5	5,0
Jäähdytysalue (min. - max.)	kW	0,8-3,2	0,7-4,1	1,0-5,6
Jäähdytyksen mitoituskuorma	kW	2,5	3,5	5,0
EER	W/W	4,17	3,18	2,86
SEER		6,6	6,4	6,2
Energiatohokkuusluokka	C	A++	A++	A++
Vuotuinen sähkönkulutus	kWh/a C	133	191	282
Lämmitysteho	kW	3,2	4,2	6,0
Lämmitysalue (min. - max.)	kW	0,9-4,5	1,0-5,2	1,1-6,3
Lämmityksen mitoituskuorma (Tbiv-7 °C)	kW	2,5	3,0	4,0
COP	W/W	3,72	3,36	3,00
SCOP		4,2	4,2	4,0
Energiatohokkuusluokka	H	A+	A+	A+
Vuotuinen sähkönkulutus	kWh/a H	833	999	1 399

BI-FLOW-KONSOLITYYPPI Fyysiset tiedot sisäyksikkö

Sisäyksikkö		RAS-B10U2FVG-E1	RAS-B13U2FVG-E1	RAS-B18U2FVG-E1
Ilmavirta (h)	m³/h - l/s C	468-130	510-142	600-167
Äänenpainetaso (h/a)	dB(A) C	39/23	40/24	45/31
Äänentehotaso (h)	dB(A) C	54	55	60
Ilmavirta (h)	m³/h - l/s H	510-142	552-153	642-178
Äänenpainetaso (h/a)	dB(A) H	39/23	40/24	46/31
Äänentehotaso (h)	dB(A) H	54	55	61
Mitat (k x l x s)	mm	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Paino	kg	16	16	16

BI-FLOW-KONSOLITYYPPI Fyysiset tiedot ulkoyksikkö

Ulkoyksikkö		RAS-10PAVSG-E	RAS-13PAVSG-E	RAS-18PAVSG-E
Äänenpainetaso (h)	dB(A) C	46	48	49
Äänentehotaso (h)	dB(A) C	61	63	64
Toiminta-alue	°C C	-15~46	-15~46	-15~46
Äänenpainetaso (h)	dB(A) H	47	50	50
Äänenpainetaso (h)	dB(A) H	62	65	65
Toiminta-alue *	°C H	(-25) -15~24	(-25) -15~24	(-25) -15~24
Mitat (k x l x s)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Paino	kg	28	28	34
Kompressorityyppi		DC-roottori	DC-roottori	DC-kaksoisroottori
Liitännät (kaasu-neste)		3/8"-1/4"	3/8"-1/4"	1/2"-1/4"
Putken vähimmäispituus	m	2	2	2
Putken enimmäispituus	m	20	20	20
Korkeusero enintään	m	10	10	12
Putkipituus ilman lisätäyttöä	m	15	15	15
Kylmäainetäyttö (R32)	kg	0,51	0,67	1,10
Virtalähde	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

C: jäähdytystoiminto
H: lämmitystoiminto

* ND-mallit