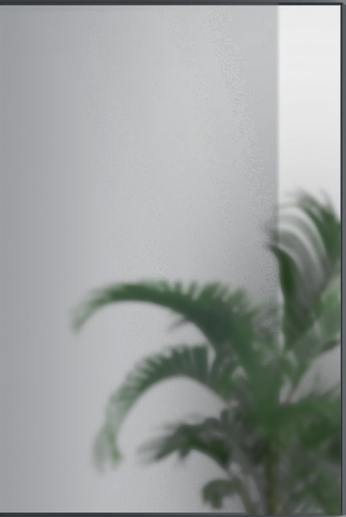


Panasonic

ម៉ាស៊ីនអង្កាតទឹកក្ដៅ



GOOD DESIGN
AWARD 2022



Create Today. Enrich Tomorrow.

ប្រវត្តិរបស់ម៉ាស៊ីនអ៊ីតទឹកក្តៅ Panasonic

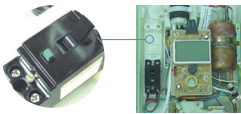
ការច្នៃប្រឌិតថ្មីៗនៃម៉ាស៊ីនអ៊ីតទឹកក្តៅក្នុងរយៈពេលជាង 35 ឆ្នាំមកនេះ

1977 ម៉ូដែលដំបូងបំផុតនៅក្នុងទីផ្សារប្រទេសថៃ



1979 ម៉ូដែលដំបូងបំផុតនៅក្នុងទីផ្សារប្រទេសម៉ាឡេស៊ី

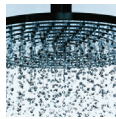
1991 ម៉ូដែលដែលមានប៊ូតុងបើក/បិទ បង្កើត និងដាក់ណែនាំម៉ូដែលជំនាន់ទី៣ បំពាក់ជាមួយ ELB



1995 ការដាក់បង្ហាញឲ្យ ប្រើប្រាស់ក្បាលផ្កាឈូក បាន 3ប្រភេទ



1998 បច្ចេកវិទ្យាពពុះខ្យល់ចេញពីក្បាលផ្កាឈូកនៅ ពេលដែលបិទនឹងរាងកាយ



2002 ការភ្ជាប់ម៉ូទ័រ DC ដំបូងបំផុត នៅក្នុងឧស្សាហកម្ម



2004 បាននាំមកនូវប្រភេទម៉ាស៊ីនអ៊ីតទឹកក្តៅ រាងស្មើស្អាត[កម្រិតស្មើ 7cm]



2008 នាំមកនូវប្រភេទម៉ាស៊ីនអ៊ីតទឹកក្តៅ រាងស្មើស្អាត (E-Sen) ដែលមាន រាងស្លឹមជាមួយនឹងមុខងារ Ag+ crystal ប្រឆាំងបាក់តេរី



2012 នាំមកនូវម៉ាស៊ីនអ៊ីតទឹកក្តៅប្រភេទ Magic Health Series ដែលមាន E-CYCLE, E-HYBRID

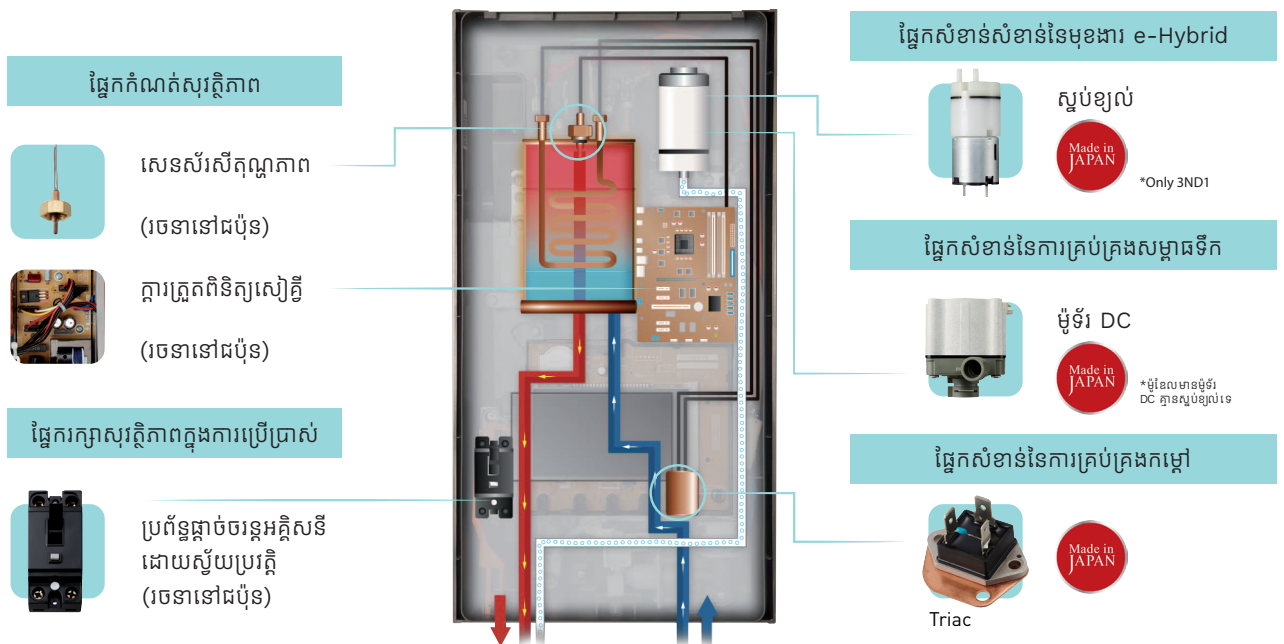


2014 ការចនាបែបថ្មីបំពាក់ដោយផ្នែកពាក់



បច្ចេកវិទ្យាមកពីប្រទេសជប៉ុន

តាមរយៈការចនាផ្នែកសំខាន់ៗពីជប៉ុន ដើម្បីគ្រប់គ្រងសីតុណ្ហភាពអោយបានកាន់តែប្រសើរដល់ ការអ៊ីតទឹក អាចផ្តល់នូវសុវត្ថិភាព និងជាសុភាពដល់អតិថិជន



ទទួលបានបទពិសោធន៍ល្អៗពីម៉ាស៊ីនងូតទឹកក្តៅ Panasonic

គ្រប់គំណាក់ទឹកក្តៅផ្តល់នូវធានាសុខភាព និងសុខុមាលភាព

បារម្ភពីសុវត្ថិភាពនៅពេលដែលកូនៗរបស់ពួកគាត់ ងូតទឹកតែម្នាក់ឯង

ចង់អោយបន្ទប់ទឹកមានស្រស់ស្អាត និងមានអនាម័យគ្រប់ពេលវេលា

ត្រូវការបន្ធូរអារម្មណ៍នៅថ្ងៃដែលស្រ្តេសខ្លាំង



ប្រើប្រាស់ដោយស្ងប់ចិត្ត



សុវត្ថិភាព 9 ចំណុច

អស់បារម្ភជាមួយមុខងារសុវត្ថិភាព ៩ ចំណុចដែលជួយការពារការធាបឆក់ ឆេះ និងរលាក

អនាម័យសម្រាប់អ្នកព្រមទាំងបន្ទប់ទឹក



អនាម័យ

ការពារការរីកដុះដាលរបស់បាក់តេរី និងផ្សិត ជាមួយបច្ចេកវិទ្យា Ag+ Crystal

ងូតទឹកបែបស្ប៉ាដល់រាងកាយ និងអារម្មណ៍



ធានាសុខភាព

ផ្តល់នូវបទពិសោធន៍ងូតទឹកផ្ទាល់ខ្លួនសម្រាប់សមាជិកគ្រួសារ ជាមួយនឹងក្បាលផ្តល់ល្អដែលអាចជ្រើសរើសបាន រួមទាំងគំណាក់ទឹកដែលពេញដោយធានាសុខភាព

ងូតទឹកក្តៅប្រកបដោយធានាសុខភាព

បទពិសោធន៍ងូតទឹកដោយកំណត់ទិន្នន័យតាមចំណង់ចំណូលចិត្តផ្ទាល់ខ្លួន

1 សីតុណ្ហភាព ដំបូងធានាសុខភាព 3 ជម្រើស



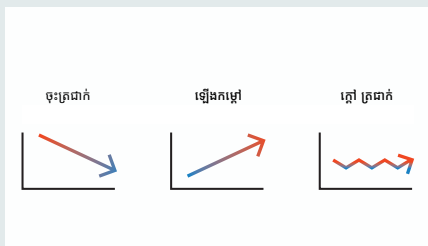
ជ្រើសរើសលក្ខខណ្ឌណាមួយតាមចំណូលចិត្តរបស់អ្នក។ អ្នកក៏អាចធ្វើការកំណត់ដោយសេរីនូវកម្រិតសីតុណ្ហភាព និងពេលវេលានៅតាមតម្រូវការ



3 លំហូរទឹកស្រាលៗ 3 ប្រភេទ



ជ្រើសរើសលំហូរសាច់ ទឹកបាន ពេញលេញតាមចំណូលចិត្ត (សាច់ចំនុចតូច សាច់ធំមូតា សាច់ខ្លាំង) ជាមួយនឹងក្បាលផ្តល់ល្អកែច្នៃអោយកាន់តែពិសេសជាងមុន មាននូវច្រើនជាងមុនតែក្នុងដំណើរ ផ្តល់នូវលំហូរទឹកស្រាល និងថ្នាក់ថ្លៃសម្រាប់ស្បែក



2 ចងចាំបានទិន្នន័យផ្ទាល់ខ្លួន 3



នៅពេលដែលអ្នកបានកំណត់នូវជម្រើសតាមចំណង់ចំណូលចិត្ត និងរក្សាទុកហើយនោះអ្នកអាចប្រើប្រាស់វាគ្រប់ពេល ដោយគ្រាន់តែចុចតែម្តងលើប៊ូតុង។ ហើយអ្នកអាចរក្សាទុក ជម្រើសសម្រាប់មនុស្សដល់ទៅ ៣នាក់។



U Mode

U Memory

3-Way Shower Head

ងូតទឹកបែបស្ប៉ាដល់រាងកាយ

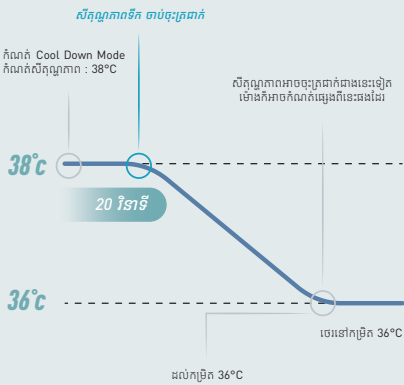
*មានតែនៅក្នុង U-Series

អត្ថប្រយោជន៍មុខងារ U-Mode

Cool Down Mode

ចុះត្រជាក់បន្តិចម្តងៗសម្រាប់
អារម្មណ៍ស្រស់ស្រាយ

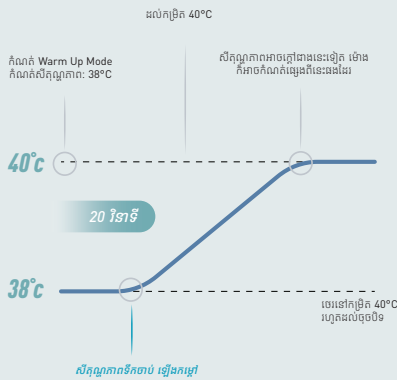
សីតុណ្ហភាពទឹកចាប់ចុះត្រជាក់បន្តិចម្តងៗ
ដល់សីតុណ្ហភាពដែលបានកំណត់ដើម្បី
ផ្តល់អារម្មណ៍ស្រស់ស្រាយបន្ទាប់ពីស្បែក
បានប៉ះនឹងទឹកក្តៅ



Warm Up Mode

ឡើងកម្តៅបន្តិចម្តងៗ ដើម្បី
សម្របនឹងសីតុណ្ហភាពរាងកាយ

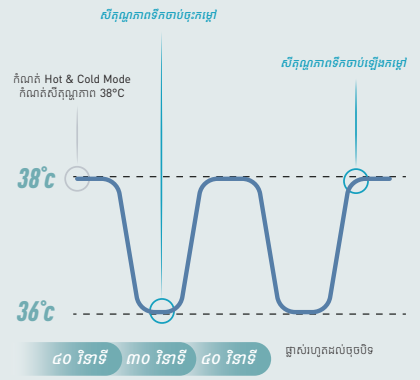
សីតុណ្ហភាពទឹកចាប់ឡើងកម្តៅបន្តិច
ម្តងៗ ដល់សីតុណ្ហភាពដែលបាន
កំណត់ ដើម្បីរក្សាកម្តៅបន្ទាប់ពីងូតទឹក



Hot & Cool Mode

ផ្លាស់ទឹកក្តៅ ត្រជាក់ ដើម្បី
ទទួលបានសុខភាពល្អ

សីតុណ្ហភាពទឹកផ្លាស់គ្នាក្តៅត្រជាក់ ជួយ
សម្រួលលំហូរឈាម និងជួយព្យាបាល
បន្ទុះអារម្មណ៍ និងបណ្តេញជាតិពុល



ណែនាំសម្រាប់



ផ្តល់អារម្មណ៍ស្រស់ស្រាយដែលពិតជា
ល្អសម្រាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងរដូវក្តៅឬ
បន្ទាប់ពីហាត់ប្រាណ

ណែនាំសម្រាប់



ជួយរក្សាកម្តៅក្នុងរាងកាយ។ ល្អសម្រាប់
ប្រើប្រាស់ក្នុងរដូវរងារ ឬមេឃភ្លៀង

ណែនាំសម្រាប់



ផ្តល់អារម្មណ៍ស្រស់ស្រាយ និងបន្ទុះ
អារម្មណ៍ស័ក្តិសមសម្រាប់ថ្ងៃដែល
ហាត់ឡើយ

*មានតែនៅក្នុង DH-3UD1KZ, DH-4UD1KZ

ការកំណត់ U-Memory

អាចកំណត់បានរហូតដល់ ៣ ជម្រើស សក្តិសមគតខ្លះសម្រាប់ តម្រូវការនៅក្នុងក្រុមគ្រួសាររបស់អ្នក

	អង្គចងចាំទី១ - សម្រាប់លោកប្តី	អង្គចងចាំទី២ - សម្រាប់កូនៗ	អង្គចងចាំទី៣ - សម្រាប់អ្នកម៉ាក់
សមាជិកគ្រួសារ	 <p>ចង់ទទួលបាននូវ អារម្មណ៍ស្រស់ស្រាយ បន្ទាប់ពីហាត់ប្រាណរួច</p> 	 <p>មិនចូលចិត្តដុតទឹកក្តៅ</p> 	 <p>ចង់បានអារម្មណ៍ ធូរស្រាលមុនពេល ចូលគេង</p> 
U Mode	មុខងារទឹកចុះត្រជាក់	មុខងារទឹកឡើងកម្ដៅ	មុខងារឆ្លាស់ទឹកក្តៅ ត្រជាក់
សីតុណ្ហភាព	41°C (ចុះត្រជាក់ 3°C បន្តិចម្តងៗ)	38°C (ចុះត្រជាក់ 2°C បន្តិចម្តងៗ)	40°C (ចុះត្រជាក់ 3°C បន្តិចម្តងៗ)
បន្ទាប់ពីដុតទឹករួច	បញ្ចប់ការដុតទឹកដោយទឹក ត្រជាក់ គឺជាជម្រើសល្អដែលធ្វើឱ្យ រាងកាយដែលទើបតែបែកញើស រួចប្រែជាស្រស់ស្រាយសារជាថ្មី។	ចាប់ផ្ដើមដុតទឹកជាមួយនឹង ទឹកត្រជាក់ហើយឡើងកម្ដៅ បន្តិចម្តងៗ ជួយសម្របរាងកាយ ជាមួយនឹងទឹកក្តៅបានយ៉ាងងាយ ថែមទាំងរក្សាភាពកក់ក្តៅបានយូរ ទៀតផង។	ឆ្លាស់ទឹកក្តៅ ត្រជាក់ ដើម្បី ជួយសម្រួល និងជម្រុញប្រព័ន្ធ លំហូរឈាមដល់រាងកាយ។

*មានតែនៅក្នុង DH-3UD1KZ, DH-4UD1KZ

បច្ចេកវិទ្យា Ag+ Crystal & ទឹកផ្កាឈូក 3ប្រភេទសម្រាប់ជ្រើសរើស

រក្សាគុណភាពអោយមានសភាពស្អាត និងមានអនាម័យខ្ពស់

មុខងារ Ag+ Crystal



ចំពោះកន្លែងដែលប្រើ និងប៉ះព្រឹកញាប់ ជាពិសេសក្បាលផ្កាឈូក ក្នុងតាក់បើក/បិទ តួតម្រង និងប៊ូតុងមូល ត្រូវបានរចនាឡើងយ៉ាងយកចិត្តទុកដាក់ បំពាក់ជាមួយនឹង មុខងារ Ag+ Crystal ដើម្បីរក្សាអនាម័យខ្ពស់ថែមមួយកម្រិតទៀត។



រូបនេះមិនមែនផលិតផល Panasonic ទេ

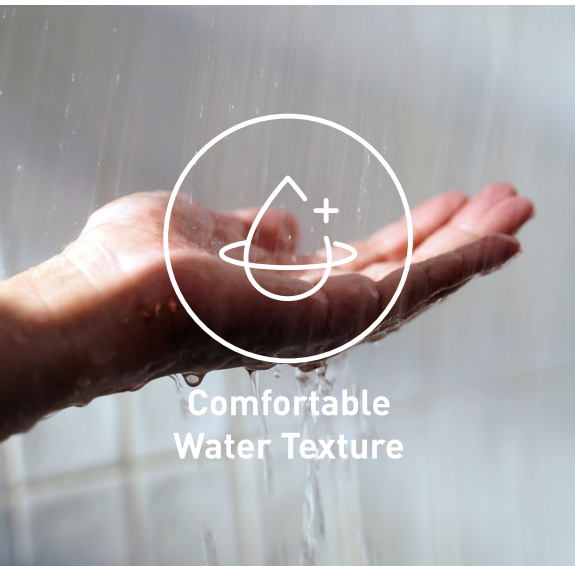
បន្ទប់ទឹកតែងតែមានសំណើមជាប្រចាំ ជាហេតុបង្កើនឱកាសសម្រាប់បាក់តេរី រីកដុះដាល ជាពិសេសនៅលើក្បាល ផ្កាឈូកតែម្ដង។



ទឹកផ្កាឈូក 3 ប្រភេទសម្រាប់ជ្រើសរើស

មានធានាសុភាពជាមួយនឹងទឹកផ្កាឈូក 3 ប្រភេទសម្រាប់ ជ្រើសរើស

ក្បាលផ្កាឈូកនេះត្រូវបានរចនាឡើងយ៉ាងផ្ចិតផ្ចង់ ដើម្បីបង្កើតនូវអារម្មណ៍ស្រស់ថ្លាភ្លាមៗ នៅពេល ទឹកបានប៉ះលើស្បែក ណែនាំទឹកផ្កាឈូក ៣ បែបបែកចេញ ៗ សម្រាប់ជ្រើសរើស “សាច់ទឹក បែបធម្មតា ធំ តូច ” សម្រាប់ការងូតទឹកបែបស្ល័កនៅផ្ទះអ្នកក៏អាចប្តូរទម្រង់ លំហូរសាច់ទឹកបានយ៉ាងងាយស្រួលផងដែរ ដោយ គ្រាន់តែរក្សាទឹកក្បាលផ្កាឈូកទៅឆ្វេង និងស្តាំ ដោយប្រើដៃតែម្ខាងតែប៉ុណ្ណោះ។



Comfortable Water Texture



លំហូរទឹកសាច់តូច

ទឹកផ្កាឈូកសាច់បែបតូច ដើម្បីបន្ថយអារម្មណ៍តានតឹង លើរាងកាយរបស់អ្នក

លំហូរទឹកសាច់ធម្មតា

មានទាំងសាច់ទឹកខ្សោយ និងខ្លាំង តែធ្វើឱ្យទឹកសាច់ កាន់តែមានភាពរស់រវើក។

លំហូរទឹកសាច់ធំ

តំណក់ទឹកតូចៗ ដែលលាង សម្អាតរាងកាយរបស់អ្នកពី កាតពរត្រជាក់ឡើយ

លក្ខណៈពិសេសអំពីសុវត្ថិភាព



អស់បារម្ភ រីករាយនឹងតំណក់ទឹកចេញពីក្បាលផ្កាឈូក

អនុញ្ញាតអោយអ្នកងូតទឹកបានដោយសុវត្ថិភាព សប្បាយៗ ប្រកបដោយទំនុកចិត្ត ជាមួយនឹងមុខងារសុវត្ថិភាពទាំង 9

ធន់នឹងការជ្រាបទឹក

1. គម្របក្នុងម៉ាស៊ីន ការពារជម្រាបទឹក

ធន់នឹងកម្ដៅ

2. ដែកកម្ដៅ Copper ធន់

ការពារឆក់

3. ប៊ូតុងបើកបិទតែមួយ
4. រចនាសម្ព័ន្ធប្រភេទអ៊ីសូឡង់
5. ភ្ជាប់មកស្រាប់ជាមួយប្រព័ន្ធ ELB

ការពារការឆាបឆេះ រលាក

6. មានសេនស័រចាប់ប្រព័ន្ធទឹក
7. ប្រើប្រាស់វត្ថុធាតុដើមមិនងាយឆាបឆេះ
8. សារីកំដៅឡើងវិញដោយខ្លួនឯង
9. បញ្ឈប់កម្ដៅដោយស្វ័យប្រវត្តិពេលកម្ដៅលើសពី 55អង្សា

សញ្ញាសំគាល់មុខងារនីមួយៗ

មុខងារសុវត្ថិភាព



សុវត្ថិភាពទាំង 9



ធន់នឹងការជ្រាបទឹក



ការពារឆក់



ធន់នឹងកម្ដៅ



ការពារការឆាបឆេះ រលាក

មុខងារជាសុភាព



ងូតទឹកបែបស្ស៊ា



ចងចាំបាន 3 ជម្រើស



តំណក់ទឹកជាសុភាព



ការពារបាក់តេរី & ផ្សិត

មុខងារអនាម័យ

ការរចនា



ពណ៌ប្រផេះក្រម៉ៅ



ពណ៌ស្បែកទឹកប្រាក់



ពណ៌សត្រីស្គាល់

រចនាបែបសាមញ្ញតែទាន់សម័យ ជាមួយនឹងផ្ទៃរលោងស្រិល

ពណ៌ប្រផេះក្រម៉ៅ



ពណ៌ស្បែកទឹកប្រាក់



ពណ៌សត្រីស្គាល់



លក្ខណៈពិសេសរបស់ផលិតផល U Series

ម៉ូដែលបែបឌីជីថល

UD

ពណ៌ក្លម៉ាស៊ីន:
ពណ៌ប្រផេះក្រម៉ៅ

វិមាត្រ:
385 X 210 X 78 mm

លេខម៉ូដែល **ការប្រើប្រាស់តាមពល**

DH-3UD1KZ 3.8 គីឡូវ៉ាត់

DH-4UD1KZ 4.8 គីឡូវ៉ាត់



ពណ៌ប្រផេះក្រម៉ៅ

ងូតទឹកដោយធានាសុខភាព

សុវត្ថិភាព និងអនាម័យ

- ប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិសុវត្ថិភាពជាមួយនឹងចំណុចសុវត្ថិភាពទាំង 9
- Ag+ Crystal ដើម្បីអោយម៉ាស៊ីនមានអនាម័យ

ធានាសុខភាព

- អស់កង្វល់ ធានាសុខភាព ជាមួយនឹងមុខងារងូតទឹក U mode
- អាចកំណត់ការប្រើប្រាស់ផ្ទាល់ខ្លួន 3 ជម្រើសជាមួយនឹង U Memory
- កំណត់ទឹកបែបស្ប៉ាដល់រាងកាយ និងអារម្មណ៍

រូបរាង

- រូបរាងទាន់សម័យជាមួយម៉ាស៊ីនកម្រាស់ស្ទើង
- អេក្រង់ LCD ងាយស្រួលមើល
- សុវត្ថិភាព និងងាយស្រួលចុចបើក បិទ



ម៉ូដែលបែបអាណាឡូក

US

ពណ៌ក្លម៉ាស៊ីន:
ពណ៌ស្បែកទឹកប្រាក់ / ពណ៌សត្រីស្ពាល់

វិមាត្រ:
385 X 210 X 78 mm

លេខម៉ូដែល **ការប្រើប្រាស់តាមពល**

DH-3US1KS
DH-3US1KW 3.8 គីឡូវ៉ាត់

DH-4US1KS
DH-4US1KW 4.8 គីឡូវ៉ាត់



ពណ៌ស្បែកទឹកប្រាក់



ពណ៌សត្រីស្ពាល់

ងូតទឹកដោយធានាសុខភាព

សុវត្ថិភាព និងអនាម័យ

- ប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិសុវត្ថិភាពជាមួយនឹងចំណុចសុវត្ថិភាពទាំង 9
- Ag+ Crystal ដើម្បីអោយម៉ាស៊ីនមានអនាម័យ

ធានាសុខភាព

- កំណត់ទឹកបែបស្ប៉ាដល់រាងកាយ និងអារម្មណ៍

រូបរាង

- រូបរាងទាន់សម័យជាមួយម៉ាស៊ីនកម្រាស់ស្ទើង
- អេក្រង់ LCD ងាយស្រួលមើល
- សុវត្ថិភាព និងងាយស្រួលចុចបើក បិទ



លក្ខណៈពិសេសរបស់ម៉ាស៊ីនមួយដួងតូចទឹកក្តៅ Panasonic

H Series

DH-4HP1W

(មានម៉ូទ័របូមទឹក)

ការប្រើប្រាស់តាមពេល:

4.5 គីឡូវ៉ាត់

វិមាត្រ:

450 x 170 x 89 mm

សម្ពាធទឹក:

អតិបរមា 380 KPa អប្បបរមា 4.9 KPa

- មានម៉ូទ័រជំនួយទឹក (DC Pump)
- ចំណុចសុវត្ថិភាពទាំង 9
- ប្រឆាំងបាក់តេរីលើក្បាលផ្កាឈូក Ag+
- ប៊ូតុងជ្រើសរើសទឹកផ្កាឈូកមាន 3 ប្រភេទ



N Series

DH-3NDP1WS

(មានម៉ូទ័របូមទឹក)

ការប្រើប្រាស់តាមពេល:

3.5 គីឡូវ៉ាត់

វិមាត្រ:

385 x 210 x 78 mm

សម្ពាធទឹក:

អតិបរមា 380 KPa អប្បបរមា 4.9 KPa

- មានម៉ូទ័រជំនួយទឹក (DC pump)
- ចំណុចសុវត្ថិភាពទាំង 9
- ប្រឆាំងបាក់តេរីលើក្បាលផ្កាឈូក Ag+
- ប៊ូតុងជ្រើសរើសទឹកផ្កាឈូកមាន 3 ប្រភេទ



M Series

DH-3MP1WW

(មានម៉ូទ័របូមទឹក)

ការប្រើប្រាស់តាមពេល:

3.5 គីឡូវ៉ាត់

វិមាត្រ:

420 x 185 x 85 mm

សម្ពាធទឹក:

អតិបរមា 380 KPa អប្បបរមា 4.9 KPa

- មានម៉ូទ័រជំនួយទឹក (DC pump)
- ចំណុចសុវត្ថិភាពទាំង 9
- ប្រឆាំងបាក់តេរីលើក្បាលផ្កាឈូក Ag+
- ប៊ូតុងជ្រើសរើសទឹកផ្កាឈូកមាន 3 ប្រភេទ



DH-3MS1WW

(គ្មានម៉ូទ័របូមទឹក)

ការប្រើប្រាស់តាមពេល:

3.5 គីឡូវ៉ាត់

វិមាត្រ:

420 x 185 x 85 mm

សម្ពាធទឹក:

អតិបរមា 380 KPa អប្បបរមា 9.8 KPa

- ចំណុចសុវត្ថិភាពទាំង 9
- ប្រឆាំងបាក់តេរីលើក្បាលផ្កាឈូក Ag+
- ប៊ូតុងជ្រើសរើសទឹកផ្កាឈូកមាន 3 ប្រភេទ



J Series

DH-3JP2WK

(មានម៉ូទ័របូមទឹក)

ការប្រើប្រាស់តាមពេល:

3.5 គីឡូវ៉ាត់

វិមាត្រ:

380 x 190 x 93 mm

សម្ពាធទឹក:

អតិបរមា 380 KPa អប្បបរមា 4.9 KPa

- មានម៉ូទ័រជំនួយទឹក (DC Pump)
- ចំណុចសុវត្ថិភាពទាំង 9



DH-3JL2WH

(គ្មានម៉ូទ័របូមទឹក)

ការប្រើប្រាស់តាមពេល:

3.5 គីឡូវ៉ាត់

វិមាត្រ:

380 x 190 x 93 mm

សម្ពាធទឹក:





អតិបរមា 380 KPa អប្បបរមា 9.8 KPa

- ចំណុចសុវត្ថិភាពទាំង 9



Panasonic®

សាខាក្រុមហ៊ុន Panasonic Asia Pasific Pte.Ltd
មជ្ឈមណ្ឌលបម្រើសេវាកម្មអតិថិជន ផ្ទះលេខ 327-329 មហាវិថីព្រះសីហនុ សង្កាត់វាលវែង
ខណ្ឌ 7 មករា រាជធានីភ្នំពេញ ប្រទេសកម្ពុជា

 095 215 503 / 098 215 503 / 071 3215 503
 service@kh.panasonic.com
 <https://www.panasonic.com/kh/>
 Panasonic Business Cambodia / Panasonic Cambodia