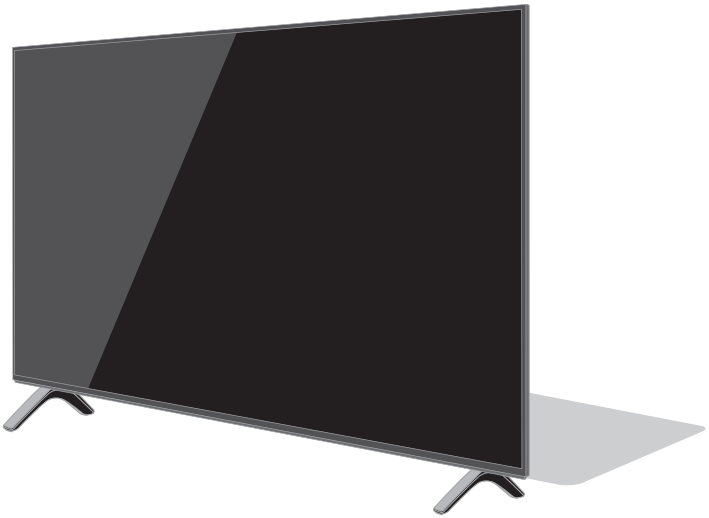
Panasonic®

အသုံးပြုပုံလမ်းညွှန်ချက်များ
အယ်လ်အီးဒီတီဗွီ

မြန်မာ

မော်ဒယ်နံပါတ်.

TH-65GX800K
TH-65GX800S



(ပုံ : TH-65GX800K)

အင်တာနက်
အကူအညီ

အသေးစိတ်လမ်းညွှန်ချက်များကို(အင်တာနက်အကူအညီ)တွင်ဖတ်ပါ။
(စက်တွင်းပါအသုံးပြုလမ်းညွှန်ချက်များ)

- (အင်တာနက်အကူအညီ)အသုံးပြုပုံ ➡ **(စာမျက်နှာ ၁၀)**

ဤပန်နာဆိုးနစ်ထုတ်ကုန်ကိုဝယ်ယူအားပေးသည့်အတွက်ကျေးဇူးတင်ပါသည်။

ဤထုတ်ကုန်ကိုအသုံးမပြုမီလမ်းညွှန်ချက်များကိုသေချာစွာဖတ်ရှုနောင်တွင်ပြန်လည်အသုံးပြုနိုင်ရန်သိမ်းဆည်းထားပါ။

ကိရိယာကိုအသုံးမပြုမီဤလမ်းညွှန်စာအုပ်၏ "ဘေးကင်းလုံခြုံမှုကြိုတင်ကာကွယ်ရေးသတိပေးချက်များ" ကိုသေချာစွာဖတ်ပါ။

ဤလမ်းညွှန်စာအုပ်တွင်ပြထားသောပုံများသည် သရုပ်ပြရန်အတွက်သာဖြစ်ပါသည်။

ပေါ်ဟာရများဖြစ်သော HDMI နှင့် HDMI အရည်အသွေးမြင့်ရုပ်သံကြားခံစက်နှင့် HDMI တံဆိပ်များသည် အမေရိကန်ပြည်ထောင်စုနှင့်အခြားနိုင်ငံများရှ HDMI လိုင်စင်စီမံခန့်ခွဲရုံးကော်ပိုရေးရှင်း၏ကုန်အမှတ်တံဆိပ်များ (သို့) မှတ်ပုံတင်ထားသောကုန်အမှတ်တံဆိပ်များဖြစ်သည်။

Dolby မှာတ်ခွဲခန်းများမှလိုင်စင်ရထုတ်ထားသည်။
Dolby, Dolby Audio နှင့် Double-D သင်္ကေတများသည် Dolby မှာတ်ခွဲခန်းများ၏ကုန်အမှတ်တံဆိပ်များဖြစ်သည်။

Dragon မှအပြောပိုင်းကိုထောက်ပံ့ထားသည်။
၂၀၀၂-၂၀၁၉ Nunce Communications Inc. လုပ်ပိုင်ခွင့် အားလုံးလက်ဝယ်ရရှိထားသည်။

Bluetooth® စကားလုံးအမှတ်အသားနှင့်အမှတ်တံဆိပ်များသည်ဘလူးတုသ်အက်စ်အိုင်ဂျီ (Bluetooth SIG) ကော်ပိုရေးရှင်းမှမှတ်ပုံတင်ထားသောကုန်အမှတ်တံဆိပ်ဖြစ်ပြီးပန်နာဆိုးနစ်ကော်ပိုရေးရှင်းမှထိုကဲ့သို့သောအမှတ်အသားအာသုံးပြုမှုသည်လိုင်စင်ရပြီးဖြစ်သည်။ အခြားကုန်အမှတ်တံဆိပ်များနှင့်ကုန်အမှတ်တံဆိပ်များသည်၄င်းတို့၏သက်ဆိုင်ရာပိုင်ရှင်၏ပိုင်ဆိုင်မှုများဖြစ်သည်။

x.v.Colour™ သည်ကုန်အမှတ်တံဆိပ်တစ်ခုဖြစ်သည်။

RealMedia, RealVideo နှင့် RealAudio တို့သည် RealNetworks ကော်ပိုရေးရှင်း၏မှတ်ပုံတင်ထားသောကုန်အမှတ်တံဆိပ်များဖြစ်သည်။
အောက်ဖော်ပြချက်များသည် RealNetworks ကော်ပိုရေးရှင်း၏လိုင်စင်သဘောတူညီချက်အောက်တွင်ရှိသည်။
၄.၄.၂.၁ ချမှတ်ထားသောဥပဒေမှတားမြစ်ထားသောကန့်သတ်ချက်များမှလွဲ၍အသုံးပြုမှုစည်းကမ်းများသည်သုံးစွဲသူအားဘာသာပြန်ခြင်း၊ပြောင်းပြန်စီမံဆောက်လုပ်ခြင်း၊ကုဒ်ဖြည်ခြင်း တစ်စစီဖြုတ်ခြင်း(သို့)အခြားသောရည်ရွယ်ချက်များဖြင့်ပင်ရင်းခံကုဒ်အားရှာဖွေခြင်း(သို့)သုံးစွဲသူကုန်၏အသုံးချနိုင်စွမ်းအားပုံတူပွားခြင်းတို့ကိုကာမြစ်ပိတ်ပင်ရမည်။
၄.၄.၂.၂ အသုံးပြုမှုစည်းမျဉ်းများသည်သီးခြားရည်ရွယ်ချက်တစ်ခုအတွက်ကုန်သွယ်ရေးနှင့်ကြီးမှိုင်ရေးအာမခံချက်များ(သို့)အခြေအနေများအပါအဝင်ဤသဘောတူညီချက်တွင်ဖော်ပြထားသောအာမခံချက်(သို့)အခြေအနေအားလုံးကို Real ကိုယ်စားပေသက်ဆိုင်ကြောင်းငြင်းဆန်ရမည်။ဆုံးရှုံးသွားသောအမြတ်အစွန်း(သို့)အစားထိုးစနစ်များအပါအဝင်သွယ်ဝိုက်၍မထင်မှတ်ထားသောလက်ငင်းပျက်စီးမှုများ၏တာဝန်များအားချန်လှပ်ထားရမည်။

- ကုန်အမှတ်တံဆိပ်များ၏အချက်အလက်များအတွက် (အင်တာနက်အကူအညီ) အားဖတ်ပါ။ ((Purpose) ရည်ရွယ်ချက် > (Read first) ဦးစွာဖတ်ပါ > (Before) အသုံးမပြုမီ > (Licence) လိုင်စင်ဟူ၍အစဉ်အတိုင်းရှာပါ။)

အခြားဖော်ပြချက်များမပါရှိခဲ့ပါ၌လမ်းညွှန်စာအုပ်တွင်ပါဝင်သောပုံများသည်မော်ဒယ် TH-65GX800K အတွက်ရည်ညွှန်းသည်။
ပေးထားသောသရုပ်ဖော်ပြချက်များသည်မော်ဒယ်နှင့်နိုင်ငံအဖေါ်မူတည်၍ကွဲပြားနိုင်ပါသည်။

DOLBY AUDIO™

POWERED BY DRAGON

real

မာတိကာ

သေချာစွာဖတ်ပါ

အရေးကြီးသတိပေးချက်များ ၃
ဘေးကင်းလုံခြုံမှုကြိုတင်ကာကွယ်ရေးသတိပေးချက်များ ၄
တွဲဖက်ပစ္စည်းများ ၇
တီဗွီကိုတပ်ဆင်ခြင်း ၇
နံရံကပ်ဒေါက်ကိုတပ်ဆင်ခြင်း ၈
တီဗွီ၏အချိတ်အဆက်များ ၉
ထိန်းချုပ်ရေးခလုတ်များကိုခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာခြင်း ၁၅
ပထမဆုံးအကြိမ်အလိုအလျောက်ရုပ်သံလိုင်းဖမ်းခြင်း ၁၇
တီဗွီအားကြည့်ရှုခြင်း ၁၈
အင်တာနက်အကူအညီအားအသုံးပြုပုံ ၁၈
အမေးများသောမေးခွန်းများ ၂၀
ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း ၂၁
အသေးစိတ်အချက်အလက်များ ၂၁

အရေးကြီးသတိပေးချက်

စင်ကာပူ

ဂရုစိုထုတ်လုပ်သည့်ကြိုးမဲ့အင်တာနက်စနစ်တီဗွီအတွက် သတိပေးချက်

- ဤတီဗွီသည် ဇန်နဝါရီ ၂၀၁၇ မှစ၍ ဂရုစိုထုတ်လုပ်သည့်ကြိုးမဲ့အင်တာနက်စနစ်တီဗွီ (“ဂရုစိုထုတ်လုပ်သည့်ကြိုးမဲ့အင်တာနက်စနစ်ပါဝင်သောစံနှုန်း”)၏စံနှုန်းနှင့်ကိုက်ညီအောင် ဒီဇိုင်းပြုလုပ်ထားပါသည်။
- ဂရုစိုထုတ်လုပ်သည့်ကြိုးမဲ့အင်တာနက်စနစ်တီဗွီ၏စံနှုန်းနှင့်ကိုက်ညီသောသတ်မှတ်ဝန်ဆောင်မှုများကို ဤတီဗွီအတွက်အသုံးမပြုနိုင်ပါ။
- ဂရုစိုထုတ်လုပ်သည့်ကြိုးမဲ့အင်တာနက်စနစ်တီဗွီ၏အနာဂတ်စံချိန်စံညွှန်းများနှင့်ဂရုစိုထုတ်လုပ်သည့်ကြိုးမဲ့အင်တာနက်စနစ်တီဗွီစံနှုန်းနှင့်ကိုက်ညီသောအနာဂတ်ဝန်ဆောင်မှုတို့၏သဟဇာတဖြစ်မှုအတွက်အာမခံ ရှိပါ။
- အစီအစဉ်များအားလုံးသည်ဝန်ဆောင်မှုပေးသူနှင့်ကွန်ယက်အပေါ်မူတည်၍မရခြင်းမျိုးဖြစ်နိုင်ပါသည်။

အစ်ဂျစ်တယ်မြေမိုက်အသံလွှင့်ခြင်းနှင့်ဝန်ရှုပ်များအတွက် သတိပြုခြင်း

- အစ်ဂျစ်တယ်အသံလွှင့်ခြင်းနှင့်သက်ဆိုင်သောဖန်ရှုပ်သည့်အစ်ဂျစ်တယ်မြေမိုက်အသံလွှင့်ခြင်းဝန်ဆောင်မှုများလက်ခံရရှိသည်ဖြစ်စေ၊ များတွင်အလုပ်လုပ်သည်။ စက်အသုံးပြုသည့်နေရာများမှ ပန်နာဆိုးနစ်၏တာဝန်ရှိသူများနှင့်ဆွေးနွေးပါ။
- အစီအစဉ်အားလုံးသည်နိုင်ငံ၊ နေရာ၊ အသံလွှင့်သူ၊ ဝန်ဆောင်မှုပေးသူအပေါ်မူတည်၍မရခြင်းမျိုးဖြစ်နိုင်ပါသည်။
- ဤတီဗွီတွင် အစ်ဂျစ်တယ်အသံလွှင့်ခြင်းအသေးစိတ်အချက်အလက်များပါဝင်သည်။ သို့သော် အစ်ဂျစ်တယ်အသံလွှင့်ခြင်း၏အနာဂတ်ဝန်ဆောင်မှုများအတွက်အာမခံချက်မရှိပါ။

အင်တာနက်ပရိုဂရမ်များကိုဝန်ဆောင်မှုပေးသူများမှထောက်ပံ့ထားပြီးအချိန်မရွေးပြောင်းလဲခြင်းပြတ်တောက်ခြင်းရရှိတန်ခြင်းများဖြစ်နိုင်သည်။
ပန်နာဆိုးနစ်သည် ဝန်ဆောင်မှုများ ရရှိနိုင်ရေးနှင့်အဆက်မပြတ်သုံးစွဲနိုင်မှုအတွက်တာဝန်ယူခြင်းအာမခံခြင်းမရှိပါ။

ပန်နာဆိုးနစ် သည်အခြားထုတ်လုပ်သူများမှပြုလုပ်သောအရံပစ္စည်းများ၏အသုံးပြုမှုနှင့်လုပ်ဆောင်မှုအတွက်အာမခံချက်မပေးပါ။ ဤကဲ့သို့အခြားထုတ်လုပ်သူများ၏အရံပစ္စည်းများကို အသုံးပြုခြင်းကြောင့်ဖြစ်ပေါ်လာသောပျက်စီးမှုအတွက်တာဝန်မယူပါ။

သုံးစွဲသူ၏အချက်အလက်များကိုကိုင်တွယ်ခြင်း

သင့်ကိရိယာ(ဤတီဗွီ)၏ကွန်ရက်ကြားခံစနစ်၏အင်တာနက်လိပ်စာကဲ့သို့သုံးစွဲသူ၏အချက်အလက်များကိုသင်၏ပန်နာဆိုးနစ်စမတ်တီဗွီ(ဤတီဗွီ)(သို့)အခြားကိရိယာများနှင့်အင်တာနက်ချိတ်ဆက်လိုက်သည်နှင့်တပြိုင်နက်သိမ်းဆည်းပါမည်။(ကိုယ်ရေးအချက်အလက်မူဝါဒမှကောက်နုတ်ချက်) ဤသို့ပြုလုပ်ခြင်းသည် သုံးစွဲသူများကိုကာကွယ်ရန်နှင့်ဝန်ဆောင်မှုကိုတည်တံ့ခိုင်ခြဲစေရန်အပြင် ပန်နာဆိုးနစ်၏လုပ်ပိုင်ခွင့်(သို့)ပစ္စည်းများကိုကာကွယ်ရန်ဖြစ်သည်။ ဤအကြောင်းနှင့်ပတ်သက်၍အသေးစိတ်သိလိုပါက (အင်တာနက်အကုအညီ) တွင်ပြထားသည်။((Purpose)ရည်ရွယ်ချက် > (Network) ကွန်ရက် > (Network settings)ကွန်ရက်ချိန်ညှိခြင်း > (Terms of service) ဝန်ဆောင်မှုနှင့်ချိန်ညှိခြင်းစည်းမျဉ်းများအတိုင်းရှာပါ။)

ပန်နာဆိုးနစ်၏ဝန်ဆောင်မှုဆိုင်ရာစည်းကမ်းချက်များ၊ကိုယ်ရေးအချက်အလက်မူဝါဒများ (စည်းကမ်းနှင့်သတ်မှတ်ချက်များကိုရည်ညွှန်းပါသည်)ကိုသဘောတူပြီးနောက် ဤတီဗွီ၏အင်တာနက်ချိတ်ဆက်သည်ဖန်ရှင်ကိုအသုံးပြုသည့်အခါသုံးစွဲသူ၏ကိရိယာအသုံးပြုသည့်အချက်အလက်များကိုစည်းကမ်းနှင့်သတ်မှတ်ချက်များအရစုဆောင်းနိုင်သည်။

ဝန်ဆောင်မှုဆိုင်ရာစည်းကမ်းချက်များ၊ကိုယ်ရေးအချက်အလက်မူဝါဒများ၏အသေးစိတ်အချက်အလက်များအတွက်(အင်တာနက်အကုအညီ)တွင်ဖတ်ပါ။((Purpose) ရည်ရွယ်ချက် > (Network)ကွန်ရက် > (Network settings)ကွန်ရက်ချိန်ညှိခြင်း > (Terms of service)ဝန်ဆောင်မှုနှင့်ချိန်ညှိခြင်းစည်းမျဉ်းများအတိုင်းရှာပါ။)

သုံးစွဲသူအချက်အလက်များကိုတီဗွီတွင် အသံလွှင့်ဌာန(သို့)လုပ်ငန်းသုံးပရိုဂရမ်ပံ့ပိုးပေးသူမှ မှတ်တမ်းတင်နိုင်သည်။ ဤတီဗွီကိုပြုပြင်ခြင်း၊လွှဲပြောင်းခြင်း၊ဖယ်ရှားခြင်းမပြုလုပ်မီအောက်ပါလုပ်ငန်းစဉ်အတိုင်းဤတီဗွီတွင်မှတ်တမ်းတင်ထားသောအချက်အလက်များအားလုံးကိုဖျက်ပစ်ပါ။

((Purpose)ရည်ရွယ်ချက် > (Network)ကွန်ရက် > (Network settings)ကွန်ရက်ချိန်ညှိခြင်း > (Terms of service) ဝန်ဆောင်မှုနှင့်ချိန်ညှိခြင်းစည်းမျဉ်းများအတိုင်းရှာပါ။)

ဖောက်သည်များ၏သတင်းအချက်အလက်များကိုဤတီဗွီ(သို့)ဝက်ဆိုက်ဘ်ရှိတတိယအဖွဲ့အစည်းများ၏ပရိုဂရမ်မှတစ်ဆင့်ပံ့ပိုးသူမှကန့်သည်။ ကျေးဇူးပြု၍ဝန်ဆောင်မှုပေးသူ၏စည်းကမ်းချက်များနှင့်အခြေအနေစသည်တို့ကိုကြိုတင်အတည်ပြုပါ။

- ဤတီဗွီ(သို့)ဝက်ဘ်ဆိုက်ရှိကြားလူမှုပံ့ပိုးသောပရိုဂရမ်မှတစ်ဆင့်သုံးစွဲသူ၏အချက်အလက်များကိုစုဆောင်းအသုံးပြုခြင်းအတွက် ပန်နာဆိုးနစ်မှတတ်နိုင်သမျှလိမ့်မည်မဟုတ်ပါ။
- သင်၏အကြွေးဝယ်ကဒ်နံပါတ်၊နာမည်စသည်တို့ကိုထည့်သောအခါပံ့ပိုးသူ၏ယုံကြည်စိတ်ချရမှုကိုအထူးသတိပြုပါ။
- မှတ်ပုံတင်ထားသောအချက်အလက်များသည်ပံ့ပိုးသူ၏ဆာဗာတွင်မှတ်ပုံတင်ထားနိုင်ပါသည်။ ဤတီဗွီကိုပြုပြင်ခြင်း၊လွှဲပြောင်းခြင်း၊ဖယ်ရှားခြင်းမပြုမီပံ့ပိုးသူ၏စည်းကမ်းချက်နှင့်သတ်မှတ်ချက်များအရအချက်အလက်များကိုဖျက်ပစ်ပါ။

ဤတီဗွီ(သို့)အခြားစက်ပစ္စည်းများတွင်ပါဝင်သောအကြောင်းအရာများကိုမှတ်တမ်းတင်ခြင်းနှင့်ပြန်ဖွင့်ခြင်းသည်မူပိုင်ခွင့်ပိုင်ရှင်(သို့)ထိုအကြောင်းအရာ၏အခြားမူပိုင်ခွင့်များနှင့်ပက်သက်သောခွင့်ပြုချက်များလိုအပ်သည်။ ပန်နာဆိုးနစ်သည်ထိုခွင့်ပြုချက်ကိုသင့်အားပေးခွင့်မရှိသည့်အပြင်သင့်ကိုယ်စားထိုခွင့်ပြုချက်ယူပေးရန်အတွက်တာဝန်မရှိပါ။ ဤတီဗွီ(သို့)အခြားစက်ပစ္စည်းများကိုအသုံးပြုမှုသည်သင့်နိုင်ငံ၏မူပိုင်ခွင့်ဥပဒေနှင့်ကိုက်ညီအောင်ပြုလုပ်ရမည်မှာသင့်တာဝန်ဖြစ်သည်။ သက်ဆိုင်ရာဥပဒေနှင့်စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများအကြောင်းပိုမိုသိရှိလိုပါကထိုဥပဒေပြဋ္ဌာန်းချက်များကိုဖတ်ပါ။ သင်မှတ်တမ်းတင်လိုသော (သို့)ပြန်ဖွင့်လိုသောအကြောင်းအရာရှိလုပ်ပိုင်ခွင့်ရှိသောပိုင်ရှင်နှင့်ဆက်သွယ်ပါ။

ဤထုတ်ကုန်သည်သုံးစွဲသူ၏ကိုယ်ရေးကိုယ်တာနှင့်စီးပွားဖြစ်မဟုတ်သောအောက်ပါအသုံးပြုမှုများအတွက်အေဒီစီမူပိုင်ခွင့်လိုင်စင်ရထားပါသည်။(၁)ပို့ဒီယိုကိုအေဒီစီစံနှုန်း(အေဒီစီပို့ဒီယို)နှင့်အညီကုဒ်လုပ်ရန်နှင့်။(၂)ကိုယ်ရေးကိုယ်တာနှင့်စီးပွားဖြစ်မဟုတ်ဘဲအသုံးပြုသောသုံးစွဲသူကုဒ်လုပ်ထားသည့်(သို့)အေဒီစီပို့ဒီယိုကိုလိုင်စင်ရသောပို့ဒီယိုပံုပိုးသူထံမှရရှိထားသည့်အေဒီစီပို့ဒီယိုကိုကုဒ်ဖော်ပြရန်အခြားအသုံးပြုမှုများအတွက်လိုင်စင်ပေးမည်မဟုတ်ပါ။

အပိုဆောင်းအချက်အလက်များကို MPEG,LA,LLC မှရယူနိုင်သည်။

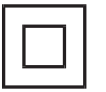
http://www.mpegla.com တွင်ကြည့်ပါ။

ပန်နာဆိုးနစ်နှင့်ငှင်း၏အာဖွဲ့ဝင်များသည်ယူအက်စ်ဘီကိရိယာများ၊ပန်နာဆိုးနစ်ထုတ်ကုန်များ၏ယူအက်စ်ဘီကိရိယာများနှင့်ယူအက်စ်ဘီအပေါက်များအကြား၌တ်ဆက်မှုလုပ်ဆောင်ချက်များနှင့်စပ်လျဉ်း၍ကိုယ်စားပြုခြင်း(သို့)အာမခံမရှိသည့်အပြင်အခြားအာမခံချက်များအထူးသဖြင့်ရည်ရွယ်ချက်တစ်ခုအတွက်ကြံ့ခိုင်မှုအာမခံချက်၊ဒေတာဆုံးရှုံးမှုအာမခံချက်၊ပန်နာဆိုးနစ်ထုတ်ကုန်၏ယူအက်စ်ဘီကိရိယာများနှင့်ယူအက်စ်ဘီအပေါက်တို့အကြား၊ဒေတာချိတ်ဆက်မှုလုပ်ဆောင်ချက်(သို့)အပြန်အလှန်ချိတ်ဆက်မှုအာမခံချက်များအတွက်တာဝန်မယူပါ။

စက်ကိုထောင်မတ်နေသည့်အနေအထားတွင်သာထားပါ။



ဤအမှတ်အသားသည်အေစီဒို့အားအသုံးပြုသည့်ထုတ်ကုန်ကိုရည်ညွှန်းသည်။



ဤအမှတ်အသားသည်အနုံး ၂ (သို့) လျှပ်ကူးမှုကိုနှစ်ထပ်ကာကွယ်ပေးသောလျှပ်စစ်ပစ္စည်းကိုရည်ညွှန်းသည်။ထုတ်ကုန်သည်လျှပ်စစ်ဝင်ငွေသမြေ(မြေကြီး)နှင့်ဘေးကင်းလုံခြုံမှုအတွက်ချိတ်ဆက်ရန်မလိုပါ။

ဘေးကင်းလုံခြုံမှုကြိုတင်ကာကွယ်ရေးသတိပေးချက်များ

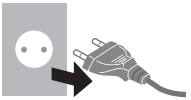
လျှပ်စစ်ဓာတ်ခွဲခြင်း၊မီးလောင်ခြင်း၊ပျက်စီးခြင်း(သို့)ဒဏ်ရာရခြင်းမဖြစ်စေရန်အောက်ပါအာရေးကြီးသတိပေးချက်များကိုလိုက်နာပါ။

■ မီးပလပ်ခေါင်းနှင့်မီးကြိုး

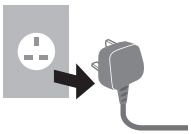
အရေးကြီးသတိပေးချက်

စက်တစ်ခုံုမှုမှန်ပါကလျှပ်စစ်ပလပ်ခေါင်းကို ချက်ခြင်းဖြုတ်ပါ။

(GX800K)



(GX800S)



မှတ်ချက်

- လျှပ်စစ်ပလပ်ခေါင်းအမျိုးအစားသည်မော်ဒယ်နှင့်နိုင်ငံအပေါ်မူတည်၍ပြောင်းလဲနိုင်ပါသည်။

- ဤတီဗွီသည်အောက်ပါအတိုင်းဒီဇိုင်းပြုလုပ်ထားပါသည်။
  - TH-65GX800K : အေစီ ၂၂၀-၂၄၀ဗို့၊၅၀-၆၀ဟတ်စ်
  - TH-65GX800S : အေစီအလိုအလျောက် ၁၁၀-၂၄၀ဗို့၊၅၀-၆၀ဟတ်စ်
- လျှပ်စစ်ပလပ်ခေါင်းကိုပလပ်ခုံတွင်သေချာစွာထိုးထည့်ပါ။
- ကိရိယာကိုသေချာစွာပိတ်ရန်ပလပ်ခုံမှလျှပ်စစ်ပလပ်ခေါင်းကိုဆွဲဖြုတ်ပါ။လျှပ်စစ်ပလပ်ခေါင်းသည်လည်းအချိန်မရွေးအလွယ်တကူလက်လှမ်းမှီသောနေရာတွင်ထားပါ။
- တီဗွီကိုသန့်ရှင်းသည့်အခါလျှပ်စစ်ပလပ်ခေါင်းကိုဖြုတ်ပါ။
- လျှပ်စစ်ပလပ်ခေါင်းကိုလက်ဖြင့်မကိုင်ပါနှင့်။



- လျှပ်စစ်ပလပ်ခေါင်းကိုစိုစွတ်သောလက်ဖြင့်မထိပါနှင့်။
- မီးကြိုးကိုမပျက်စီးပါစေနှင့်။



- လျှပ်စစ်မီးကြိုးကိုပေါ်တွင်ငေးလံသောပစ္စည်းများကိုမတင်ပါနှင့်။
- အပူချိန်မြင့်သောအရာဝတ္ထုများအနီးတွင်လျှပ်စစ်မီးကြိုးကိုမထားပါနှင့်။



- လျှပ်စစ်မီးကြိုးကိုဆွဲမဖြုတ်ပါနှင့်။ပလပ်ခေါင်းကိုဖြုတ်သည့်အခါပလပ်ခေါင်းကိုယ်ထည်ကိုကိုင်ထားပါ။



- ပလပ်ခုံတွင်မီးကြိုးကိုပလပ်ထိုးထားလျှက်နှင့်တီဗွီကိုမရွေ့ပါနှင့်။
- လျှပ်စစ်မီးကြိုးကိုလိမ်ခြင်းအာလွန်အကျဲကွေးခြင်းဆွဲဆန့်ခြင်းမပြုပါနှင့်။
- ပျက်စီးနေသောလျှပ်စစ်ပလပ်ခေါင်း(သို့)ပလပ်ခုံကိုမသုံးပါနှင့်။
- တီဗွီသည်လျှပ်စစ်မီးကြိုးကိုမဖိမိအောင်သတိပြုပါ။

■ ဂရုပြုရမည့်အချက်များ

အရေးကြီးသတိပေးချက်

- စက်အပုံးများကိုဖယ်လိုက်သည့်အခါအချို့အပိုင်းများသည်လျှပ်စီးဝင်နိုင်ပြီးလျှပ်စစ်ရှော့ခ်အန္တရာယ်ဖြစ်နိုင်သောကြောင့်စက်အပုံးများကိုဖြုတ်ခြင်း၊တီဗွီကိုကိုယ်တိုင်ပြုပြင်ခြင်းမလုပ်ပါနှင့်။စက်အတွင်းတွင်အသုံးပြုသူကိုယ်တိုင်ပြုပြင်နိုင်သောအစိတ်အပိုင်းများမပါဝင်ပါ။




- တီဗွီကိုမိုးရေစိုခြင်း၊အပူဓာတ်လွန်ကဲခြင်းမျိုးမဖြစ်ပါစေနှင့်။ဤတီဗွီအားရေတစ်စက်စက်ကျခြင်း၊ရေဖိတ်စင်ခြင်းမရှိပါစေနှင့်။ပန်းအိုးများကဲ့သို့ရေဖြည့်ထားသောအရာဝတ္ထုများကိုတီဗွီ၏အပေါ်ဘက်တွင်မထားပါနှင့်။




- တီဗွီ၏လေဝင်လေထွက်ပေါက်များထဲသို့ပြင်ပအရာများမဝင်ပါစေနှင့်။
- တီဗွီကိုအင်းဆက်ပိုးမွှားများအလွယ်တကူဝင်ရောက်နိုင်သည့်နေရာတွင်ထားပါ။ဂေယင်ကောင်များ၊ပင့်ကူများ၊ပုရွက်ဆိတ်များအစရှိသည့်အင်းဆက်များသည်တီဗွီထဲသို့ဝင်ကာတီဗွီပျက်စီးခြင်း၊တီဗွီ၏မြင်သာသောနေရာများ(ဥပမာ–တီဗွီမျက်နှာပြင်အတွင်း)တွင်ညစ်နေခြင်းဖြစ်နိုင်ပါသည်။
- အာမခံချက်မရှိသောစားပွဲတင်ဒေါက်/စက်အထိုင်ကိရိယာကိုမသုံးပါနှင့်။ စားပွဲတင်ဒေါက်များကိုတပ်ဆင်ရန်အတွက်ပန်နာဆိုးနစ်မှတာဝန်ရှိသူများနှင့်ဆွေးနွေးပါ။
- စက်၏ပုံဇော်မျက်နှာပြင်ကိုအားပြင်းပြင်းဖြင့်ဖိခြင်း၊ထိခိုက်မိခြင်းမရှိပါစေနှင့်။
- ကလေးများကိုတီဗွီပေါ်မတက်ပါစေနှင့်။
- တီဗွီကိုစောင်းနေသောနေရာ၊မညီညာသောမျက်နှာပြင်တွင်မထားပါနှင့်။တီဗွီကိုစားပွဲ၏အစွန်းတွင်မထားပါနှင့်။



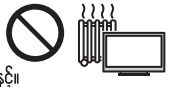
အရေးကြီးသတိပေးချက်များ

တီဗွီကိုမည်ညာသောနေရာတွင်မထားပါနှင့်။ တီဗွီပြုတ်ကျခြင်းထန်စွာထိခိုက်အနာတရဖြစ်မှု၊အသက်ဆုံးရှုံးမှုများဖြစ်နိုင်ပါသည်။အောက်ပါကြိုတင်ကာကွယ်ရေးသတိပေးချက်များကိုလိုက်နာခြင်းဖြင့်(အထူးသဖြင့်ကလေးငယ်များအတွက်) ထိခိုက်အနာတရဖြစ်မှုများကိုရှောင်ရှားနိုင်ပါသည်။

- တီဗွီထုတ်လုပ်သူမှအကြံပြုထားသောတီဗွီစင်များ၊ခုံများကိုသုံးခြင်း။
- တီဗွီကိုလုံခြုံစွာထောက်ပံ့ပေးနိုင်သောပရိဘောဂပစ္စည်းများကိုသာသုံးခြင်း။
- တီဗွီကိုထောက်ပံ့ထားသောပရိဘောဂ၏အစွန်းတွင်မရောက်စေရန်သတိပြုခြင်း။
- ပရိဘောဂနှင့်တီဗွီကိုသင့်လျော်သောအထောက်အပံ့ဖြင့်ချိတ်ဆက်ထားခြင်းမရှိဘဲပရိဘောဂအပြင့်ပေါ်တွင်တီဗွီကိုမထားခြင်း။
- တီဗွီနှင့်ထောက်ပံ့ထားသောပရိဘောဂအကြားရှိအဝတ်(သို့) အခြားအရာဝတ္ထုများပေါ်တွင်တီဗွီကိုမထားခြင်း။
- တီဗွီ(သို့) တီဗွီထိန်းချုပ်ရေးခုလုတ်များကိုကိုင်တွယ်ရန်ပရိဘောဂပေါ်သို့တက်ခြင်း၏အန္တရာယ်များကိုကလေးများအားပညာပေးခြင်း။

အကယ်၍တီဗွီကိုထိန်းသိမ်းခြင်း၊နေရာရွှေ့ခြင်းလုပ်ပါက၊အထက်ပါအချက်များကိုထည့်သွင်းစဉ်းစားသင့်ပါသည်။

- ဤတီဗွီသည်စားပွဲတင်သုံးရန်သာဖြစ်သည်။
- တီဗွီကိုနေရောင်ခြည်ရသော(တိုက်ရိုက်) နေရာနှင့်အခြားအပူဓာတ်ရှိနိုင်သောနေရာများတွင်မထားပါနှင့်။



မီးမကူးစေရန်ဖယောင်းတိုင်များ၊ အခြားမီးလောင်စေသောအရာများကိုဤပစ္စည်းနှင့်အမြဲဝေးဝေးတွင်ထားပါ။



■ အသက်ရှူကြပ်ခြင်းဘေးအန္တရာယ်

အရေးကြီးသတိပေးချက်များ

- ဤထုတ်ကုန်ကိုထုတ်ပိုးမှုသည်အသက်ရှူကြပ်စေပြီးအချို့အစိတ်အပိုင်းများသည်သေးငယ်သောကြောင့်ကလေးငယ်များအတွက်အသက်ရှူကြပ်စေနိုင်သည်။ဤအစိတ်အပိုင်းများကိုကလေးငယ်များလက်လှမ်းမမှီနိုင်သောနေရာတွင်ထားပါ။

■ ပုံတော်မျက်နှာပြင်

သတိပေးချက်



- တီဗွီကိုသန့်ရှင်းရန်အတွက်တီဗွီမျက်နှာပြင်ကို ရေ(သို့) ဆပ်ပြာရည်တို့ကိုရိုက်ဖြန်းခြင်းမျိုး မလုပ်ပါနှင့်။အရည်များယိုစိမ့်လာခြင်းသည် တီဗွီကိုပျက်စီးနိုင်ပါသည်။



- တီဗွီ(ရှေ့ နှင့်နောက်) တွင်ကြောင်များ၊ကြွက်များ၊ အခြားတိရစ္ဆာန်များသေးပန်းခြင်းမပြုပါစေနှင့်။ တီဗွီပျက်စီးနိုင်ပါသည်။
- တီဗွီဝန်သားပြင်ပေါ်တွင်ချွန်ထက်၍မာကျောသောအရာများ(လက်သည်းများ၊ဓားများ အစရှိသဖြင့်) ကိုမသုံးပါနှင့်။

■ စားပွဲတင်ဒေါက်

အရေးကြီးသတိပေးချက်များ

- စားပွဲတင်ဒေါက်ကိုဖြုတ်ခြင်း၊ပြုပြင်ခြင်းမလုပ်ပါနှင့်။

သတိပေးချက်

- ဤတီဗွီအတွက်ပေးထားသောစားပွဲတင်ဒေါက်မှလွဲ၍အခြားစားပွဲတင်ဒေါက်များကိုမသုံးပါနှင့်။
- အကယ်၍စားပွဲတင်ဒေါက်ပုံပျက်ခြင်း(သို့) ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာပျက်စီးသွားပါကအသုံးမပြုပါနှင့်။ ဤသို့ဖြစ်လျှင်အနီးဆုံးပန်နာဆိုးနစ်အရောင်းကိုယ်စားလှယ်ကိုချက်ချင်းဆက်သွယ်ပါ။
- စက်တပ်ဆင်နေစဉ်မူလီများကိုတင်းကျပ်ခိုင်မြဲစွာတပ်ဆင်ပါ။
- စားပွဲတင်ဒေါက်ကိုတပ်ဆင်နေစဉ်တီဗွီကိုထိခိုက်မှုမရှိပါစေနှင့်။
- ကလေးများကိုစားပွဲတင်ဒေါက်ပေါ်သို့မတက်ပါစေနှင့်။
- တီဗွီကိုစားပွဲတင်ဒေါက်မှအနည်းဆုံးလူနှစ်ဦးသုံး၍တပ်ဆင်ခြင်း(သို့) ဖြုတ်ခြင်းပြုလုပ်ပါ။
- တီဗွီကိုသတ်မှတ်ထားသောလုပ်ထုံးလုပ်နည်းအတိုင်းတပ်ဆင်ခြင်း(သို့) ဖြုတ်ခြင်းပြုလုပ်ပါ။

■ ဂရုဒီယိုလှိုင်းများ

အရေးကြီးသတိပေးချက်များ

- တီဗွီကိုဆေးဖက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့ အစည်းများရှိဆေးဖက်ဆိုင်ရာကိရိယာများဖြင့်မသုံးပါနှင့်။ ဂရုဒီယိုလှိုင်းများသည်ဆေးဖက်ဆိုင်ရာကိရိယာကြောင့်အနှောင့်အယှက်ဖြစ်၍စက်ချွတ်ယွင်းမှုကြောင့်မတော်တဆဆုံးရှုံးဖြစ်ပေါ်စေနိုင်ပါသည်။
- တီဗွီကိုအလိုအလျောက်တံခါးများ၊မီးအချက်ပေးစနစ်များကဲ့သို့အလိုအလျောက်ထိန်းချုပ်သောကိရိယာများအနားတွင်မထားပါနှင့်။ဂရုဒီယိုလှိုင်းများသည်အလိုအလျောက်ထိန်းချုပ်ကိရိယာကြောင့်အနှောင့်အယှက်ဖြစ်၍စက်ချွတ်ယွင်းမှုကြောင့်မတော်တဆထိခိုက်မှုများရှိနိုင်ပါသည်။
- အကယ်၍မှုန့်နှုန်းထိန်းကိရိယာကိုတပ်ဆင်ထားပါကတီဗွီမှအနည်းဆုံး ၁၅စင်တီမီတာ အကွာအဝေးတွင်ထားပါ။ဂရုဒီယိုလှိုင်းများသည်နှလုံးခုန်နှုန်းထိန်းကိရိယာလည်ပတ်မှုကို အနှောင့်အယှက်ပေးနိုင်ပါသည်။
- တီဗွီကိုမည်သည့်နည်းနှင့်မျှဖြုတ်ခြင်း၊ပြင်ခြင်းမပြုပါနှင့်။

■ စက်အတွင်းပါကြိုးမဲ့လန်(LAN)

သတိပေးချက်

- သင်အသုံးပြုလို့ရှိသည့်(SSID*)အခြားကြိုးမဲ့ကွန်ရက်ကိုချိတ်ဆက်ရန်စက်အတွင်းပါကြိုးမဲ့လန်(LAN) ကိုမသုံးပါနှင့်။ထိုကွန်ယက်များကိုရှာဖွေမှုရလဒ်အဖြစ်စာရင်းပြုနိုင်သည်။သို့သော်၎င်းတို့ကိုအသုံးပြုခြင်းသည်တရားမဝင် ဝင်ရောက်မှုအဖြစ်သတ်မှတ်နိုင်သည်။*SSIDသည်ကြိုးမဲ့အင်တာနက်ကိုထုတ်လွှင့်ရန်အတွက်သတ်မှတ်ထားသည့် အမည်ဖြစ်သည်။
- စက်အတွင်းပါကြိုးမဲ့လန်(LAN) ကိုမြင့်မားသောအပူချိန်များ၊နေရောင်ခြည်တိုက်ရိုက်(သို့)အစိုဓာတ်များနှင့်မထိတွေ့ပါစေနှင့်။
- ဂရုဒီယိုလှိုင်းများမှတစ်ဆင့်ကူးယူရရှိနိုင်သည့်ဒေတာကိုကြားဖြတ်ယူနိုင်သည်။
- စက်အတွင်းပါကြိုးမဲ့လန်(LAN) သည် ၂.၄ဂဂါဟတ်စ်နှင့် ၅ဂဂါဟတ်စ်ကြိမ်နှုန်းခွင်များကိုအသုံးပြုသည်။စက်အတွင်းပါကြိုးမဲ့လန်(LAN) ကိုအသုံးပြုသည့်အဒါဒေဒီယိုလှိုင်း၏အနှောင့်အယှက်ကြောင့်ဖြစ်ပေါ်လာသောစက်ချို့ယွင်းမှုများနှင့်တုန့်ပြန်မှုနည်းခြင်းမဖြစ်စေရန်တီဗွီကိုအခြားကြိုးမဲ့လန်(LAN)ကိရိယာများ၊မိုက်ကရိုဝေ့ဗ်မီးဖိုများ၊ မိုဘိုင်းဖုန်းများကဲ့သို့ ၂.၄ဂဂါဂါဟတ်စ်နှင့် ၅ဂဂါဂါဟတ်စ်ထုတ်လွှင့်ချက်များအသုံးပြုသောအခြားကိရိယာများ၏အဝေးတွင်ထားပါ။
- လျှပ်ပြိမ်ကြောင့်ပြဿနာဖြစ်ပါကတီဗွီသည်သူ့အလိုလိုလည်ပတ်မှုပ်သွားနိုင်ပါသည်။ ထိုအခါတီဗွီကိုလျှပ်စစ်ပါဝါအဖွင့်၊အပိတ်ခလုတ်တွင်တီဗွီကိုပိတ်၍နောက်တစ်ကြိမ်ပြန်ဖွင့်ပါ။

■ ဘလူးတုကြိုးမဲ့နည်းပညာ

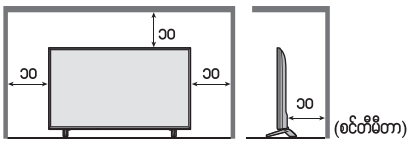
သတိပေးချက်

- တီဗွီသည် ၂.၄ဂဂါဟတ်စ်ဂရေဒီယိုကြိမ်နှုန်းရှိသည့်အိုင်အက်စ်အမ်ဘန်းဘလူတု(Bluetooth®)ကိုအသုံးပြုသည်။ဂရေဒီယိုလှိုင်းအနှောင့်အယှက်ကြောင့်စက်ချွတ်ယွင်းခြင်းတို့ပြဿနာခြင်းများမဖြစ်စေရန်တီဗွီကိုအခြားကြိုးမဲ့လန်(LAN)ကိရိယာများ၊အခြားဘလူးတု(Bluetooth)ကိရိယာများ၊မိုက်ကရိုဝေ့ဗ်မီးဖိုများ၊မိုဘိုင်းဖုန်းများနှင့် ၂.၄ ဂစ်ဂါဟတ်စ် ကိုထုတ်လွှင့်ချက်သုံးသည့်ကိရိယာများနှင့်ဝေးဝေးတွင်ထားပါ။

■ လေဝင်လေထွက်စနစ်

သတိပေးချက်

အချို့အိမ်လက်ထရောနစ်အစိတ်အပိုင်းများကိုအလုပ်လုပ်မှုရပ်တန့်စေနိုင်သည့်အပူလွန်ကဲမှုကိုကာကွယ်နိုင်ရန်တီဗွီပတ်ပတ်လည်တွင်လုံလောက်သောနေရာလွတ်(အနည်းဆုံး ၁၀စင်တီမီတာ)ထားပါ။



- လေဝင်လေထွက်စနစ်သည်သတင်းစာများ၊ စားပွဲဝိုင်းများ၊လိုက်ကာများကြောင့်လေဝင်လေထွက်အပေါက်ကိုပိတ်ဆို့ခြင်းမျိုးမရှိရပါ။

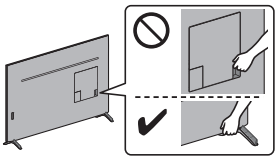
- စားပွဲတင်ဒေါက်ကိုသုံးသည်ဖြစ်စေ၊မသုံးသည်ဖြစ်စေ၊တီဗွီ၏အောက်ခြေရှိလေဝင်လေထွက်ပေါက်များသည်ပိတ်ဆို့ခြင်းမရှိရဘဲလေဝင်လေထွက်ကောင်းစွာရရှိနိုင်ရန်လုံလောက်သောနေရာလွတ်ရှိရပါမည်။

■ တီဗွီကိုရွှေ့ခြင်း

သတိပေးချက်

တီဗွီကိုမရွှေ့မီကောဘယ်ကြိုးများကိုဖြုတ်ပါ။

- တီဗွီကိုမရန်အနည်းဆုံးလူနှစ်ယောက်လိုပါသည်။
  တီဗွီကိုစောင်းခြင်း၊ပြုတ်ကျခြင်းကြောင့်အနာတရမဖြစ်စေရန်ပုံတွင်ပြထားသည့်အတိုင်း တီဗွီကိုမပါ။



■ အချိန်အတော်ကြာအသုံးမပြုသည့်အခါ

သတိပေးချက်

ပလပ်ခေါင်းသည်လျှပ်စစ်ဝင်နေသောပလပ်ခုံတွင်တပ်ထားသည့်ကာလပတ်လုံးအပိတ်စနစ်ဖြစ်နေသည့်အချိန်တွင်ပင်တီဗွီသည်လျှပ်စစ်ဝင်နေပါသည်။

- တီဗွီကိုအချိန်အတော်ကြာအသုံးမပြုပါကပလပ်ခုံမှပလပ်ခေါင်းကိုဖြုတ်ပါ။

■ အသုံးပြုမှုအခြေအနေများ

သတိပေးချက်

- ဤကိရိယာသည်အပူပိုင်းရာသီအတွက်အသုံးပြုရန်ရည်ရွယ်ပါသည်။

■ အလွန်အကျွံခဲ့ခြင်း

သတိပေးချက်

- သင်၏နားတွင်းနားကြပ်ကိုအသံကျယ်လောင်စွာမဖွင့်ပါနှင့်။ နားကန်းနိုင်ပါသည်။
- နားထဲတွင်တပြန်းတပြန်းမြည်သံကြားပါကအသံကိုလျော့ခြင်း(သို့)အသုံးပြုမှုကိုခေတ္တရပ်ခြင်းပြုလုပ်ပါ။



■ အငေးထိန်းကိရိယာအတွက်ဓာတ်ခဲများ

သတိပေးချက်

- မှားယွင်းစွာတပ်ဆင်ခြင်းသည်ဓာတ်ခဲယိုစိမ့်ခြင်း၊ အက်ဆစ်စားခြင်း၊ ပေါက်ကွဲခြင်းဖြစ်နိုင်သည်။
- အမျိုးအစားတူညီသောဓာတ်ခဲဖြင့်သာအစားထိုးပါ။
- ဓာတ်ခဲအပေါင်းနှင့်အသစ်ရောမသုံးပါနှင့်။
- ဓာတ်ခဲအမျိုးအစားများကိုရောမသုံးပါနှင့်။ (အယ်ကာလိုင်းမန်ဂနိစ်ဓာတ်ခဲကဲ့သို့)
- အားပြန်သွင်း၍သုံးနိုင်သောဓာတ်ခဲများကိုမသုံးပါနှင့်။(Ni-Cd အစရှိသည့်)
- ဓာတ်ခဲကိုမီးရှို့ခြင်း၊ ချိုးဖဲ့ခြင်းမပြုလုပ်ပါနှင့်။
- ဓာတ်ခဲကိုနေရောင်ခြည်၊ မီးကဲ့သို့အပူလွန်ကဲသောအရာများနှင့်မထိတွေ့ပါစေနှင့်။
- ဓာတ်ခဲကိုမှုန်ကန်သည့်နေရာတွင်ပစ်ပါ။
- ဓာတ်ခဲယိုစိမ့်ခြင်း၊ အက်ဆစ်စားခြင်း၊ ပေါက်ကွဲခြင်းကိုကာကွယ်ရန်စက်ကိုအချိန်အတော်ကြာအသုံးမပြုသည့်အခါဓာတ်ခဲကိုဖြုတ်ထားပါ။

တွဲဖက်ပစ္စည်းများ

အငေးထိန်းကိရိယာ

- N2QAYB001189

➡ (စာမျက်နှာ–၁၅)



စားပွဲတင်ဒါဂ်

➡ (စာမျက်နှာ–၇၊၈၊၉)



မီးကြိုးထိန်းပစ္စည်း(၂ခု)

➡ (စာမျက်နှာ–၁၃)



ဓာတ်ခဲ(၂)လုံး

- R6

➡ (စာမျက်နှာ–၁၆)



အသုံးပြုပုံလမ်းညွှန်ချက်များ

- တွဲဖက်ပစ္စည်းများကိုအတူမထားပါနှင့်။ထိုပစ္စည်းများကိုမရည်ရွယ်ဘဲမလွှင့်ပစ်မိစေရန် ဂရုပြုပါ။

မှတ်ချက်

- အထက်ပါသရုပ်ဖော်ပြချက်များသည်မော်ဒယ်နှင့်နိုင်ငံအပေါ်မူတည်၍ကွဲပြားနိုင်ပါသည်။

တီဗွီကိုတပ်ဆင်ခြင်း

စားပွဲတင်ဒေါက်ကိုတပ်ဆင်ခြင်း/ဖြုတ်ခြင်း

ပြင်ဆင်ချက်များ

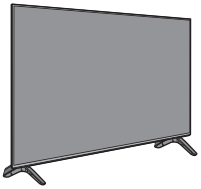
ကတ်ထူပုံးမှစားပွဲတင်ဒေါက်နှင့်တီဗွီကိုထုတ်၍တီဗွီကိုစားပွဲပေါ်တွင်မှောက်ထားပြီးတီဗွီဖန်သားမျက်နှာပြင်အောက်တွင်သန့်ရှင်းစျိုးနှံသောအဝတ်(စောင်)ကိုခင်းပါ။

- တီဗွီထက်ပိုကြီးသည့်ညီညာ၍ခိုင်ခံ့သောစားပွဲကိုသုံးပါ။
- တီဗွီဖန်သားမျက်နှာပြင်ကိုမကိုင်ပါနှင့်။
- တီဗွီကိုခြစ်ခြင်း၊ရိုက်ခွဲခြင်းမပြုပါနှင့်။

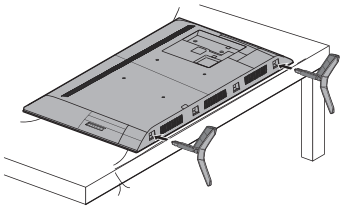
စားပွဲတင်ဒေါက်တပ်ဆင်ခြင်း

- စားပွဲတင်ဒေါက်ကိုတပ်ဆင်ရန်အောက်ပါပုံစံများထဲမှနည်းလမ်းတစ်ခုကိုရွေးပါ။
- အောက်တွင်ပြထားသောနည်းလမ်းများမှလွဲ၍အခြားနည်းလမ်းများကိုသုံး၍စားပွဲတင်ဒေါက်ကိုမတပ်ဆင်ပါနှင့်။

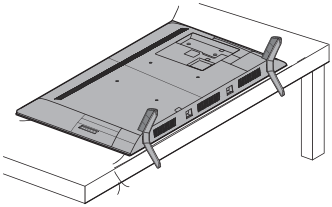
■ ပုံစံ ၁



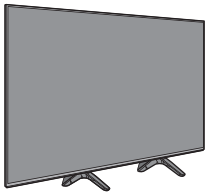
၁

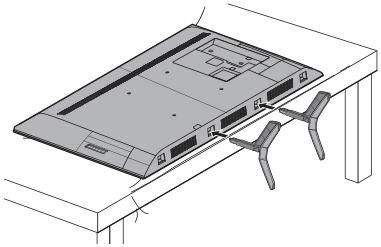


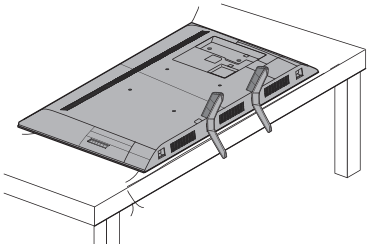
၂



■ ပုံစံ ၂







တီဗွီမှစားပွဲတင်ဒေါက်ကိုတပ်ဆင်ခြင်း

နံရံကပ်ဒေါက်ကိုသုံးခြင်း(သို့) တီဗွီကိုပြန်လည်ထုတ်ပိုးခြင်းပြုသည့်အခါအောက်ပါနည်းလမ်းအတိုင်းစားပွဲတင်ဒေါက်ကိုဖြုတ်ပါ။

၁ တီဗွီကိုစားပွဲပေါ်တွင်မှောက်ထား၍ဖန်သားမျက်နှာပြင်အောက်တွင်သန့်ရှင်းနူးညံ့သောအဝတ်ကိုခင်းပါ။

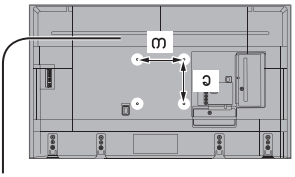
၂ တီဗွီမှစားပွဲတင်ဒေါက်ကိုဖြုတ်ပါ။

နံရံကပ်ဒေါက်ကိုတပ်ဆင်ခြင်း

ထောက်ခံချက်ပေးထားသောနံရံကပ်စင်အားဝယ်ယူရန်သင့်၏ဒေသဆိုင်ရာပန်နာဆိုးနစ်ရောင်းချသူထံသို့ဆက်သွယ်ပေးပါ။

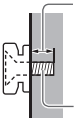
- နံရံကပ်စင်အားတပ်ဆင်ရန်အတွက်အပေါက်များ

တီဗွီ၏အနောက်ဘက်



က: ၄၀၀မီလီမီတာ

ခ: ၃၀၀မီလီမီတာ



(ဘေးဖက်မှမြင်ကွင်း)

ဝက်အူ၏အနက်

အနည်း : ၁၀မီလီမီတာ

အများဆုံး : ၂၂မီလီမီတာ

အချင်း: M6

တီဗွီအား နံရံကပ်စင်တွင်တပ်ဆင်သောအခါအသုံးပြုသည့်ဝက်အူ(တီဗွီနှင့်အတူတစ်ပါတည်းမပါဝင်ပါ။)

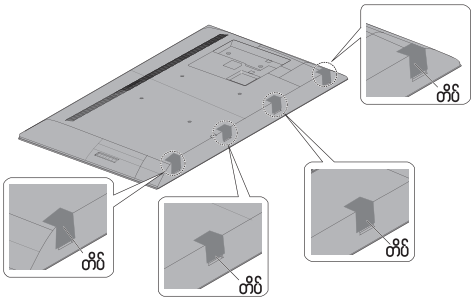
အရေးကြီးသတိပေးချက်များ

- အခြားနံရံကပ်စင်များအားအသုံးပြုခြင်း(သို့) နံရံကပ်စင်များအားကိုယ်တိုင်တပ်ဆင်ခြင်းသည်သင့်ကိုယ်သင်၊ဒေါ်ရာအနာတရရရှိစေနိုင်သည့်အပြင်စက်ပစ္စည်းအားပျက်စီးမှုတို့ကိုလည်းဖြစ်ပေါ်စေနိုင်ပါသည်။ စက်၏လုပ်ဆောင်ချက်နှင့်လုံခြုံမှုကိုထိန်းသိမ်းနိုင်ရန်အတွက် ပစ္စည်း၏ရောင်းချသူ(သို့) လိုင်စင်ရတန်ထရိုက်တာထံနံရံကပ်စင်များကိုပေးပြန်းရယူပါ။ အရည်အသွေးပြည့်ဝသောတပ်ဆင်ပေးသူမပါဘဲတပ်ဆင်ပါကထိခိုက်ပျက်စီးမှုတို့ရှိနိုင်ပြီးထိုကဲ့သို့ပျက်စီးမှုရှိပါကသင်၏အာမခံချက်ကိုပျက်ပြယ်သွားစေနိုင်ပါသည်။
- ဌေးချယ်နိုင်သည့်ဆက်စပ်ပစ္စည်းများနှင့်အတူပါရှိသောလမ်းညွှန်ချက်များအားသေချာစွာဂရုတစိုက်ဖတ်ပေးပါ။ တီဗွီအားပြုတ်ကျခြင်းမှကာကွယ်နိုင်ရန်အဆင့်များကိုသေချာစွာလိုက်နာပါ။
- တပ်ဆင်ရာတွင်တီဗွီအားသေချာစွာတပ်ဆင်ပေးပါ။ အဘယ့်ကြောင့်ဆိုသော်တီဗွီအားပစ္စည်းများဖြင့်တိုက်မိခြင်းဖြစ်ပေါ်ပါကစက်ချို့ယွင်းသွားနိုင်သောကြောင့်ဖြစ်ပါသည်။
- နံရံကပ်စင်များအားနံရံ(သို့) တပ်ဆင်ရာတွင်သတိဖြင့်တပ်ဆင်ပါ။ နံရံကပ်စင်အားမတပ်ဆင်မီနံရံထဲတွင်လျှပ်စစ်ကေဘယ်ကြိုးများ(သို့)ပိုက်များမရှိနေစေရန်သတိပြုပေးပါ။
- ပြုတ်ကျခြင်းနှင့်ဒဏ်ရာရခြင်းတို့မှကာကွယ်နိုင်ရန်တီဗွီအားလုံးဝအသုံးမပြုတော့သောအခါနှိုက်တွင်ငှင်းအားတပ်ဆင်ထားသောနံရံမှဖြုတ်ထားပေးပါ။

အောက်ခံခုံအပေါက်အကာ(နံရံအထိုင်)

မှတ်ချက်

- နံရံတွင်မတပ်ဆင်မီအောက်ခံခုံ၏အပေါက်တိုင်းအားပေးထားသောတိပ်ဖြင့်ကပ်ထားပေးပါ။ အောက်ရိုပုံအားမှီငြမ်းကြည့်ရှုနိုင်ပါသည်။
- ပြင်ပမှပစ္စည်းများအောက်ခြေခုံအပေါက်ထဲသို့ဝင်ခြင်းမှတားဆီးနိုင်ရန်အောက်ခြေခုံအပေါက်အားလုံးအားတိပ်ဖြင့်သေချာကာကွယ်ပေးပါ။

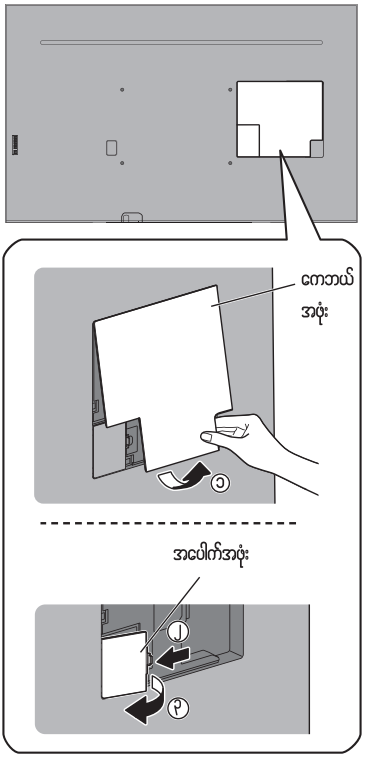


ဆက်သွယ်မှုများ

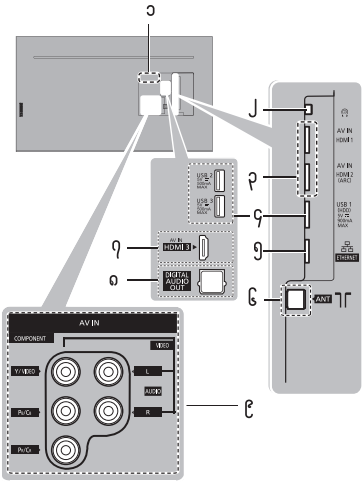
- ပြင်ပ ပစ္စည်းနှင့်ကေဘယ်ကြိုးများသည်ဤတီဗွီနှင့်အတူပါဝင်ခြင်းမရှိပါ။
- ကေဘယ်ကြိုးများအားတပ်ခြင်း(သို့)ဖြုတ်ခြင်းမပြုလုပ်မီစက်အားအဓိကပလပ်ပေါက်မှ ဖြုတ်ထားပေးပါ။
- ကေဘယ်ပလပ်ပေါက်အမျိုးအစားနှင့်ကေဘယ်ပလပ်များကိုက်ညီမှုရှိမရှိစစ်ဆေးပါ။
- ဝါယာအပြည့်ပါသောသင့်လျော်သည့် HDMI ကေဘယ်ကြိုးအားသုံးစွဲပါ။ အရည်အသွေးမြင့်ပုံရိုပ်များအတွက်ချိတ်ဆက်ရာတွင်မြန်နှုန်းမြင့် HDMI ကေဘယ်ကြိုးအားအသုံးပြုပေးပါ။
- တီဗွီအားအီလက်ထရောနစ်ပစ္စည်း(ဒီဒီယိုစက်အစရှိသည့်)(သို့)အနီရောင်အောက်အာရုံခံကိရိယာပါဝင်သောပစ္စည်းတို့၏ဝေးရာတွင်ထားရှိပေးပါ။ သို့မဟုတ်ပါကပုံရိပ်/အသံတို့ပြတ်တောက်ခြင်း(သို့)အခြားပစ္စည်းများလည်ပတ်မှုထိခိုက်ခြင်းတို့ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်ပါသည်။
- ချိတ်ဆက်ထားသောပစ္စည်း၏လမ်းညွှန်စာအုပ်ကိုလည်းကျေးဇူးပြု၍ဖတ်ရှုပေးပါ။

ကေဘယ်ကြိုးများကိုတပ်ဆင်ခြင်း(သို့)ဖြုတ်ခြင်းမပြုမီ

- ကေဘယ်ကြိုးများကိုတပ်ဆင်ခြင်း(သို့)ဖြုတ်ခြင်းမပြုမီ ကေဘယ်အဖုံး/အပေါက်အဖုံးကိုဖယ်ပါ။
- ချိတ်ဆက်မှုများပြီးဆုံးသည့်အခါကေဘယ်အဖုံး/အပေါက်အဖုံးများကိုတပ်ပါ။
  ➡ စာမျက်နှာ(၁၄)



အပေါက်များ



၁. မော်ဒယ်နံပါတ်ပြား

၂. နားကြပ်ပလပ်ပေါက်

၃. HDMI ၁–၂ စာမျက်နှာ(၁၁)

၄. ယူအက်စ်ဘီ ၁–၃ အပေါက်
⎓ ဤသင်္ကေတသည်ဒီစီလျှပ်စစ်ပတ်လမ်းလည်ပတ်မှုကိုရည်ညွှန်းသည်။

၅. အီသာနက်အပေါက်(စာမျက်နှာ၁၁)

၆. အင်တာနာအပေါက်(စာမျက်နှာ၁၀)

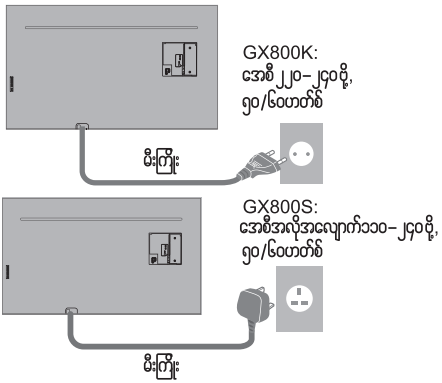
၇. HDMI ၃

၈. အဝင်ဒစ်ဂျစ်တယ်အသံထွက်သည့်အပေါက်
HDMI ကြိုးဖြင့်ချိတ်ဆက်အသုံးပြုလျှင် 4K ရုပ်ထွက်ဖြင့်ကြည့်နိုင်သည်။
(စာမျက်နှာ၁၁)

၉. အော့ဒီအဝင်(ကွန်ပိုးနန့်/ဖိုဒီယို)(စာမျက်နှာ၁၂)

အခြေခံအချိတ်အဆက်များ

■ မီးကြိုး

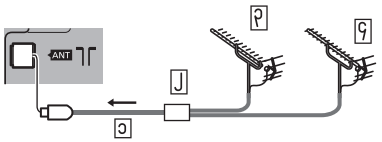


■ အင်တာနာ

ကမ္ဘာ့မြေပြင်ဆိုင်ရာစစ်ဂျစ်တယ်ဝန်ဆောင်မှုများအားလက်ခံနိုင်ရန်အတွက်အထူးကြော်ငြာစာများ

- အကယ်၍သင့်အနေနှင့်အင်နာလော့နှင့်ဒစ်ဂျစ်တယ်တီဗွီအချက်ပြချက်များအားမတူညီသောအင်တာနာ ၂ခုဖြင့်လက်ခံရယူခဲ့ပါကအာအက်ဗ်(RF)ရောနှောရေးပစ္စည်းကိုအသုံးပြု၍ဂင်းတို့အားရောနှောပေါင်းစည်းပေးပါ။

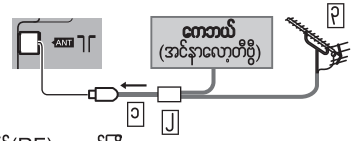
တီဗွီ



၁ အာအက်ဗ်(RF)ကေဘယ်ကြိုး
၂ အာအက်ဗ်(RF)ရောနှောရေးပစ္စည်း
၃ အင်တာနာ(ဒစ်ဂျစ်တယ်တီဗွီ)
၄ အင်တာနာ(ဒစ်ဂျစ်တယ်တီဗွီ)

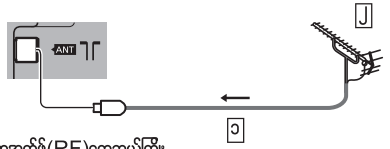
- အကယ်၍သင့်အနေနှင့်အင်နာလော့တီဗွီအချက်ပြချက်များအားကေဘယ်တီဗွီကွန်ရက်မှတစ်ဆင့်လက်ခံရပြီးကဒစ်ဂျစ်တယ်တီဗွီအချက်ပြချက်များအားလက်ခံရရှိရန်အင်တာနာလိုအပ်ပါသည်။ယခုကိစ္စတွင်အာအက်ဗ်(RF) ရောနှောရေးပစ္စည်းအားအသုံးပြုခြင်းကိုထောက်ခံချက်မပေးပါ။အဘယ်ကြောင့်ဆိုသော်တီဗွီအချက်ပြချက်များသည်တစ်ခုနှင့်တစ်ခုအနေှာင့်အယှက်ပေးနိုင်သောကြောင့်ဖြစ်သည်။
- အင်နာလော့နှင့်ဒစ်ဂျစ်တယ်တီဗွီအချက်ပြချက်များအားကူးပြောင်းနိုင်ရန်အာအက်ဗ်(RF) ရွေးချယ်ရေးပစ္စည်းရှိသည်။

တီဗွီ



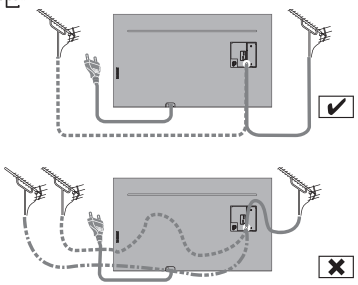
၁ အာအက်ဗ်(RF)ကေဘယ်ကြိုး
၂ အာအက်ဗ်(RF)ရွေးချယ်ရေးပစ္စည်း
၃ အင်တာနာ(ဒစ်ဂျစ်တယ်တီဗွီ)

တီဗွီ



၁ အာအက်ဗ်(RF)ကေဘယ်ကြိုး
၂ အင်တာနာ

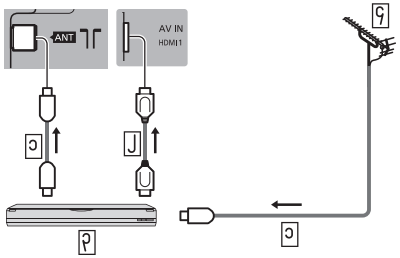
- ဒစ်ဂျစ်တယ်တီဗွီ၊အင်နာလော့တီဗွီအတွက်
- ပုံပိုပိုပြတ်တောက်မှုမဖြစ်ပေါ်စေရန်တီဗွီနှင့်အာအက်ဗ်ကေဘယ်ကြားတွင်နေရာလွတ်ထားပေးပါ။
- ဆူညံမှုမဖြစ်ပေါ်စေရန်အာအက်ဗ်(RF)ကေဘယ်ကြိုးအားအဓိကပလပ်နှင့်အတူမထားပါနှင့်။
- အာအက်ဗ်(RF)ကေဘယ်ကြိုးအားတီဗွီအောက်တွင်ထားရှိခြင်းမပြုလုပ်ပါနှင့်။
- သင့်လျော်ကောင်းမွန်သောရုပ်သံအရည်အသွေးအားရရှိစေရန်အင်တာနာ၊မှန်ကန်သောကေဘယ်(၇၅ Ω ဝင်ရိုးဘား) နှင့်မှန်ကန်သောအဆုံးသတ်ပလပ်များအားလိုအပ်ပါသည်။
- အကယ်၍အများသုံးအင်တာနာစနစ်ကိုအသုံးပြုပါကနံရံအင်တာနာစင်္ကြန်တီဗွီကြားတွင်မှန်ကန်သောချိတ်ဆက်သည့်ကေဘယ်နှင့်ပလပ်တို့ကိုသင့်အနေနှင့်လိုအပ်ကောင်းလိုအပ်နိုင်သည်။
- သင်နှင့်သက်ဆိုင်သောနေရာဒေသတွင်မှန်ကန်သောအင်တာနာစနစ်နှင့်လိုအပ်သောဆက်စပ်ပစ္စည်းများအားရရှိစေနိုင်ရန်သင်၏ဒေသဆိုင်ရာတီဗွီဝန်ဆောင်မှုဌာန(သို့)ကျင်းချသူသည်သင့်အားအကူအညီပေးနိုင်ပါလိမ့်မည်။
- အင်တာနာတပ်ဆင်ခြင်းရှိပြီသားစနစ်များ(သို့)လိုအပ်သောဆက်စပ်ပစ္စည်းများအားအဆင့်မြှင့်တင်ခြင်းတို့နှင့်သက်ဆိုင်သည့်ကိစ္စများအတွက်ကျသင့်သောအဖိုးအခများသည်ဝယ်ယူသူ၏တာဝန်သာဖြစ်သည်။
- သင့်လျော်ကောင်းမွန်သောရုပ်သံအရည်အသွေးအားရရှိစေနိုင်ရန်အတွက်အင်တာနာ(သို့)ကေဘယ်တီဗွီကွန်ရက်တစ်ခုခုအားလွှဲပြောင်းရန်လိုအပ်ပါသည်။
- အကယ်၍အင်တာနာအားမမှန်ကန်သောနေရာတွင်တပ်ဆင်မိပါကရုပ်သံပြတ်တောက်မှုဖြစ်ပေါ်နိုင်ပါသည်။



ဒေတို့စက်ပစ္စည်းများ

■ ဒီဗွီဒီရုပ်သံဖမ်းစက်/ဘလူးတုရုပ်သံဖမ်းစက်အစရှိသည့်

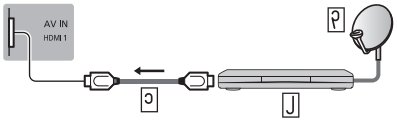
တီဗွီ



၁ အာအက်ဗ်(RF)ကေဘယ်ကြိုး
၂ HDMI ကေဘယ်ကြိုး
၃ ဒီဗွီဒီရုပ်သံဖမ်းစက်/ဘလူးတုရုပ်သံဖမ်းစက်အစရှိသည့်
၄ အင်တာနာ

■ ရုပ်သံဖမ်းစက်

တီဗွီ



၁ HDMI ကေဘယ်ကြိုး
၂ ရုပ်သံဖမ်းစက်

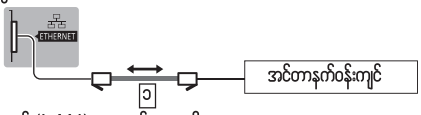
ကွန်ရက်

အင်တာနက်ဝန်ဆောင်မှုများအားအသုံးပြုရန်ကြိုးမဲ့အင်တာနက်ကွန်ရက်လိုအပ်ပါသည်။

- အကယ်၍သင့်တွင်ဘရောဘန်းကွန်ရက်ဝန်ဆောင်မှုများမရှိပါကအကူအညီရယူရန်သင်၏လက်လီဖြန့်ချိသူနှင့်ဆွေးနွေးတိုင်ပင်ပါ။
- ဝါယာဖြင့်ဆက်သွယ်မှု(သို့) ဝါယာမဲ့ဆက်သွယ်မှုများအတွက်အင်တာနာပတ်ဝန်းကျင်အားပြင်ဆင်ပေးပါ။
- တီဗွီကိုပထမအကြိမ်အသုံးပြုသည့်အခါကွန်ရက်ချိတ်ဆက်စနစ်ကိုချိန်ညှိပါ။(စာမျက်နှာ၁၇)

■ ဝါယာဖြင့်ဆက်သွယ်မှု

တီဗွီ



၁ လန်း(LAN) ကေဘယ်(အကာပါသော)

- အကာပါသောကြိုးအလိမ်တစ်စုံ(အက်စ်တီပီ)(STP)လန်း(LAN)ကေဘယ်ကြိုး

■ ဝါယာမဲ့ဆက်သွယ်မှု

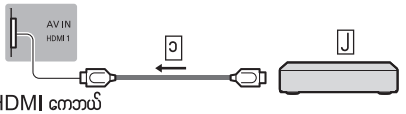


၁ ဝါယာမဲ့လန်(LAN)

၂ အချက်အလက်ရယူနိုင်ရန်နေရာ

ပိုးကော(4K)/အိတ်ချ်ဒီအာ(HDR) ဖြင့်အံဝင်ခွင်ကျဖြစ်သောစက်အတွက်ချိတ်ဆက်မှုများ

တီဗွီ



၁ HDMI ကေဘယ်

၂ 4K/HDR ဖြင့်အံဝင်ခွင်ကျဖြစ်သောစက်

- အရည်အသွေးမြင့် 4K (သို့) HDR ရုပ်သံအားကြည့်ရှုနိုင်ရန် 4K ဖြင့်အံဝင်ခွင်ကျဖြစ်သောစက်အား HDMI ၁(သို့) ၂အပေါက်တွင်ချိတ်ဆက်တပ်ဆင်ပါ။
- 4K ဖြင့်အံဝင်ခွင်ကျဖြစ်သောစက်အား 4K ဖြင့်အံဝင်ခွင်ကျဖြစ်သောကေဘယ်နှင့် HDMI အပေါက်တွင်တပ်ဆင်အသုံးပြုပါကသင်သည်ရုပ်သံအား 4K ပုံစံဖြင့်ကြည့်ရှုနိုင်မည်ဖြစ်သည်။
- HDR အားထောက်ခံမှုပေးထားခြင်းသည်တီဗွီမျက်နှာပြင်၏အလင်းအားထုတ်လွှတ်နိုင်စွမ်းဟိုးမြင့်စေနိုင်ပါသည်။

■ [HDMI] အလိုအလျောက်ဆက်တင်(ဖွဲ့စည်းပုံပီနူး)

4K ဖြင့်အံဝင်ခွင်ကျဖြစ်သောစက်အားတပ်ဆင်ရာတွင်အရောင်အားဖြင့်ပို၍ကျယ်ပြန့်သောကာလာရောင်စဉ်များဖြင့်ပုံရိပ်များကိုပို၍တိကျစွာပြန်လည်ထုတ်လုပ်ပေးပါသည်။စက်အပေါ်မူတည်၍မူဒီရေးချယ်နိုင်ပါသည်။

[မူဒီ၁]:

ပို၍အံဝင်ခွင်ကျဖြစ်နိုင်ရန်အတွက်။ HDMI အဝင်ရှိအချပ်(သို့)အသံသည်ကောင်းမွန်စွာပြသခြင်းမရှိပါက [မူဒီ၁]: တွင်ထားရှိပေးပါ။

[မူဒီ ၂]:

4K ဖြင့်အံဝင်ခွင်ကျဖြစ်သောစက်အတွက်ဖြစ်သည်။ ၎င်းစက်သည်ပုံရိပ်အားပို၍ကျယ်ပြန့်သောကာလာရောင်စဉ်ဖြင့်တိကျစွာထုတ်ဖော်ပေးနိုင်သည်။

- မူဒီအားပြောင်းလဲရန်

၁. စက်အားဆက်သွယ်ထားသော HDMI အဝင်အားရွေးချယ်ပါ။

၂. မီနူးအားပြသရှိ[HDMI ၂.၀ဆက်တင်](ဖွဲ့စည်းပုံပီနူး)အားရွေးချယ်ပါ။

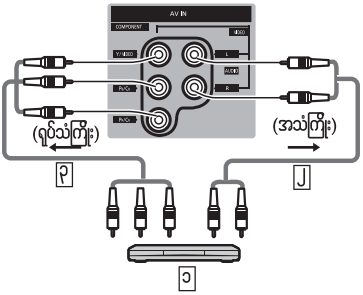
- ရုပ်ပိုင်းသောမူဒီအကြောင်းအားသိရှိနိုင်ရန်အတွက်(အင်တာနက်အကူအညီ)အားဖွင့်ပြပေးရယူပါ။(ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့်ရှာဖွေခြင်း> ကြည့်ရှုခြင်း> ပုံရိပ်>ရုပ်ပိုင်းသော4Kပုံစံ>HDMI နှင့်ချိတ်ဆက်မှုအတွက်အလိုအလျောက်ချိန်ညှိပေးခြင်း)အတိုင်းရှာပါ။

အခြားဆက်သွယ်မှုများ

■ ဒီဗွီဒီပြသစက်

(ကွန်ပျူတာစက်)

တီဗွီ



၁ ဒီဗွီဒီပြသစက်

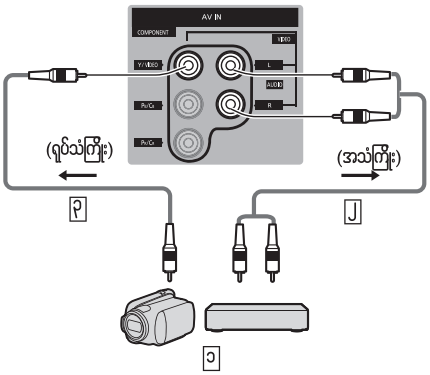
၂ အသံကေဘယ်(ကာကွယ်ထားသော)

၃ ရုပ်သံကေဘယ်(ကာကွယ်ထားသော)

■ လက်ကိုင်ဗွီဒီယိုကင်မရာ/ဒီဂီးစက်

(ဗွီဒီယိုစက်)

တီဗွီ



၁ လက်ကိုင်ဗွီဒီယိုကင်မရာ/ဒီဂီးစက်

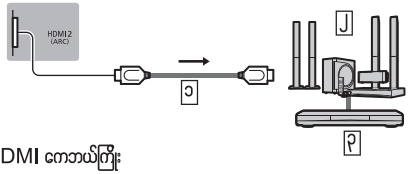
၂ အသံကေဘယ်(ကာကွယ်ထားသော)

၃ ရုပ်သံကေဘယ်(ကာကွယ်ထားသော)

■ အသံချဲ့စက်(ပြင်ပစပီကာများဖြင့်နားထောင်ခြင်း)

- ပြင်ပစက်ပစ္စည်း(ဥပမာ-ဒိုဘီ(DOLBY)ဒီဂျစ်တယ်၅.၁လက်မ)မှလိုင်းပေါင်းစုံအသံအားနားဆင်နိုင်ရန်၄င်းစက်ပစ္စည်းအားအသံချဲ့စက်နှင့်ချိတ်ဆက်လိုက်ပါ။ဆက်သွယ်မှုများနှင့်ပက်သက်သည့်သတင်းအချက်အလက်အတွက်စက်ပစ္စည်းနှင့်အသံချဲ့စက်တို့၏အသုံးပြုပုံလမ်းညွှန်များကိုဖတ်ရှုပေးပါ။

တီဗွီ



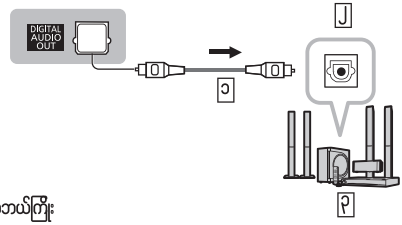
ခ HDMI ကေဘယ်ကြိုး

ဂ စပီကာစနစ်ပါဝင်သောအသံချဲ့စက်

ဃ ပြင်ပစက်ပစ္စည်း(ဒီဗွီဒီပြစက်အစရှိသည့်)

- HDMI 2 အားအသုံးပြုခြင်းတီဗွီအားအသံချဲ့စက်နှင့်ဆက်သွယ်ပေးပါ။၄င်းအသံချဲ့စက်တွင်အောအာစီဟုခေါ်သည့်အသံပြန်ချန်နယ်လုပ်ဆောင်ချက်ပါရှိသည်။အသံချဲ့စက်အားအောအာစီလုပ်ဆောင်ချက်မပါရှိဘဲဆက်သွယ်ထားပါကဒစ်ဂျစ်တယ်အသံအထွက်အားအသုံးပြုပေးပါ။

တီဗွီ



ခ ကေဘယ်ကြိုး

ဂ ဒစ်ဂျစ်တယ်အသံအဝင်

ဃ ဥပမာစပီကာစနစ်ပါဝင်သောအသံချဲ့စက်

■ နားကြပ်များ

- အသံဆက်တင်များနှင့်သက်ဆိုင်သည့်အချက်အလက်များအတွက်(အင်တာနက်အကူအညီ)အားမှီငြမ်းကြည့်ရှုပေးပါ။(ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့်ရှာဖွေသည်(Purpose) >ဆက်တင်များ(Setting)> အသံ(Audio))။

တီဗွီ



■ ယူအက်စ်ဘီအိတ်ချ်ဒီဒီ(USBHDD) (အသံဖမ်းယူခြင်းအတွက်)

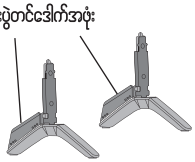
- ယူအက်စ်ဘီအိတ်ချ်ဒီဒီ(USBHDD)အားချိတ်ဆက်ရာတွင်ယူအက်စ်ဘီ(USB)အပေါက်အားအသုံးပြုပါ။
- အတိအကျသိနိုင်ရန်(အင်တာနက်အကူအညီ)အားမှီငြမ်းကြည့်ရှုပေးပါ။(ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့်ရှာဖွေသည်(Purpose) >အသံဖမ်းယူခြင်း(Recording))

■ ပန်နာဆိုးနစ်ဇ်ရုပ်သံပစ္စည်းများကိုတီဗွီအဝေးထိန်းချုပ်မှုတိရိယာတစ်ခုတည်းဖြင့်ထိန်းချုပ်နိုင်သည့်ဖန်ရှင်

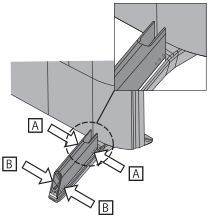
- ထိန်းချုပ်ဖန်ရှင်ချိတ်ဆက်မှုအတွက် HDMI၁-၃ကိုသုံးပါ။
- အတိအကျသိနိုင်ရန်(အင်တာနက်အကူအညီ)အားမှီငြမ်းကြည့်ရှုပေးပါ။(ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့်ရှာဖွေသည်(Purpose) >ထိန်းချုပ်ဖန်ရှင်းအိတ်ချ်ဒီဒီအေဒွိုဒိုင်းထိန်းချုပ်မှုတီအမ်အတိုင်းရှာပါ။

ကေဘယ်အထားအသို

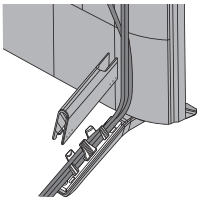
ကေဘယ်ကြိုးများကိုစားပွဲတင်ဒေါက်အပုံးကိုသုံးရှင်းတင်ပေးပါ။



၁. စားပွဲတင်ဒေါက်အပုံးကိုဖယ်ရန်လက်ကိုင်ဘုနေရာကိုတွန်းပါ။(A-A & B-B)

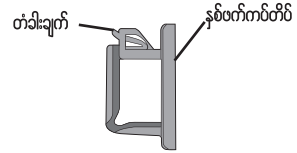


၂. စားပွဲတင်ဒေါက်တွင်ကေဘယ်ကြိုးကိုတပ်ဆင်ပြီးနောက်ကေဘယ်ကြိုးအပုံးကိုပိတ်ပါ။ကေဘယ်ကြိုးအပုံးကိုပြည့်စုံစွာတပ်ဆင်ပါ။



ပေးထားသောကေဘယ်ကြိုးထိန်းပစ္စည်းများကိုသုံးရှင်းကေဘယ်ကြိုးကိုတပ်ဆင်ပါ။

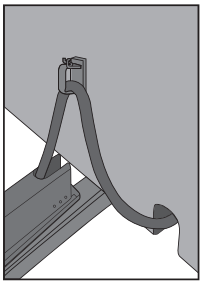
၁. နှစ်ဖက်တပ်တိတ်ကိုဖယ်၍တီဗွီနောက်တွင်မီးကြိုးထိန်းပစ္စည်းများကိုတပ်ဆင်ပါ။



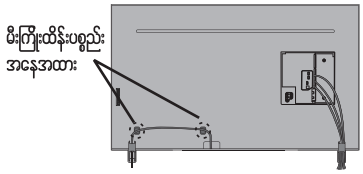
၂. ချက်ကိုဖွင့်၍ကေဘယ်ကြိုးကိုမီးကြိုးထိန်းပစ္စည်းများတွင်တပ်ဆင်ပါ။



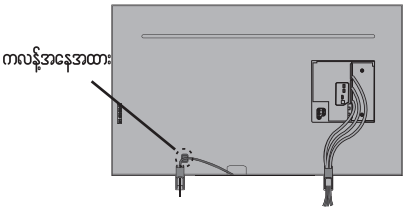
၃. ကောဘယ်ကြိုးကိုချိတ်၌ချက်ကိုပိတ်ပါ။



၄. ကောဘယ်ကြိုး၏ဘယ်နှင့်ညာကိုပုံတွင်ပြထားသည့်အတိုင်းတပ်ဆင်ပါ။



အမျိုးအစား(၁) (စားပွဲတင်ဒေါက်အပြင်ဘက်)



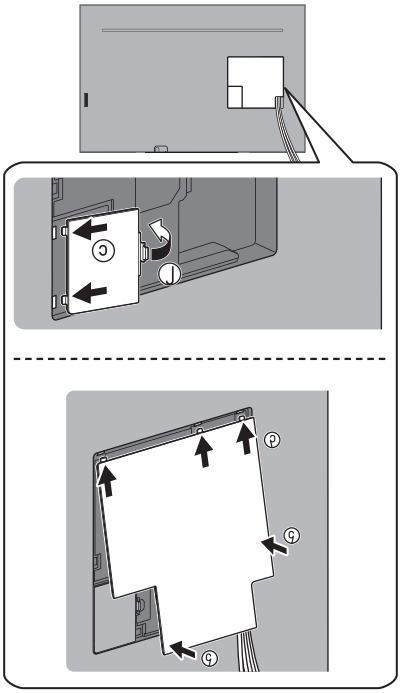
အမျိုးအစား(၂) (စားပွဲတင်ဒေါက်အတွင်းဘက်)

မှတ်ချက်

- ကောဘယ်ကြိုးများကိုလိုအပ်သလိုတပ်ဆင်ပါ။
- ကောဘယ်ကြိုးများကိုတပ်ဆင်ရန်တပ်ဆင်ခြင်းလမ်းညွှန်စာအုပ်အတိုင်းလိုက်နာပါ။

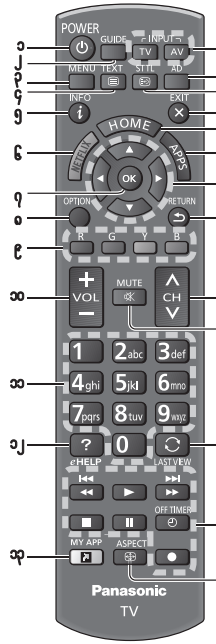
ကောဘယ်အပုံး/အပေါက်အပုံးကိုတပ်ခြင်း

- ကောဘယ်အပုံး/အပေါက်အပုံးကိုဖိအားသုံးရှိမတပ်ပါနှင့်။
- တီဗွီနှင့်ကောဘယ်အပုံး/အပေါက်အပုံးအကြားတွင်ကောဘယ်ကြိုးများမညပ်မိအောင်ဂရုပြုပါ။
- USB 2 အပေါက်သို့HDMI 3 အပေါက်(သို့)အစ်ဂျစ်တယ်အသံထွက်သည့်အပေါက်ကိုသုံးသည့်အခါကောဘယ်အပုံးကိုမတပ်ပါနှင့်။ပြုတ်ထားသောကောဘယ်အပုံးကိုနောင်တွင်အသုံးပြုနိုင်ရန်သိမ်းဆည်းထားပါ။
- အခွိုအပေါက်သို့အသုံးပြုသည့်အပေါက်အပုံးကိုမတပ်ပါနှင့်။ပြုတ်ထားသောကောဘယ်အပုံးကိုနောင်တွင်အသုံးပြုနိုင်ရန်သိမ်းဆည်းထားပါ။



ထိန်းချုပ်ရေးခလုတ်များအားထိန်းချုပ်သတ်မှတ်ခြင်း

အဝေးထိန်းကိရိယာ



၁ [⏻]: **တီဗွီအားအဖွင့်/အပိတ်လုပ်ပေးသည်(အဆင်သင့်)**

၂ **(Guide) တီဗွီလမ်းညွှန်**

၃ **(Menu) (အဓိကလမ်းညွှန်)**

- ရုပ်ပုံ၊အသံ၊ကွန်ရက်၊တိုင်ဗာ၊ချိန်ညှိချက်နှင့်အကူအညီပေးသည့်မီနူးများကိုရယူရန်နှိပ်ပါ။

၄ **(Teletext Button) တယ်လီစာသားခလုတ်**

၅ **(Information) အချက်အလက်**

- ချန်နယ်လိုင်းနှင့်အစီအစဉ်တို့၏အချက်အလက်တို့ကိုပြသသည်။

၆ **Netflix (နက်ဖလစ်)**

- နက်ဖလစ်(Netflix)ဝန်ဆောင်မှုအားတိုက်ရိုက်ရယူနိုင်သည်။
- ဤလုပ်ဆောင်ချက်အားအပြည့်အဝအသုံးပြုနိုင်ရန်အင်တာနက်ကြိုးမဲ့ချိတ်ဆက်ကွန်ရက်ပတ်ဝန်းကျင်အားလိုအပ်သည်။
- ဤလုပ်ဆောင်မှုသည်ကြော်ငြာထားခြင်းမရှိဘဲရပ်တန့်သွားခြင်း(သို့)ပြောင်းလဲခြင်းဖြစ်နိုင်ပါသည်။

၇ **OK (အိုကေ)**

- ရွေးချယ်ခြင်းနှင့်ရွေးချယ်မှုများအားအတည်ပြုပေးသည်။
- ချန်နယ်လိုင်းအားပျင်မြန်စွာရွေးချယ်ရာတွင်နှိပ်နိုင်သည်။
- ချန်နယ်လိုင်းမီနူးအားပြသသည်။

၈ **[Option Menu] (ရွေးချယ်ရေးမီနူး)**

- အရုပ်၊အသံစသည်တို့ကိုရွေးချယ်ရေးအတွက်လွယ်ကူစေသောဆက်တင်

၉ **(Coloured buttons) အရောင်ပါသောခလုတ်များ (အနီ-အစိမ်း-အပါ-အပြာ)**

- ရွေးချယ်ခြင်း၊ညွှန်ပြခြင်းနှင့်လုပ်ငန်းလည်ပတ်ခြင်းစသည့်အမျိုးမျိုးသောလုပ်ဆောင်ချက်များအတွက်အသုံးပြုနိုင်သည်။

၁၀ **(Volume Up/Down) အသံအတိုး/အကျယ်**

၁၁ **(Numeric buttons) နံပါတ်ပါသောခလုတ်များ**

- ချန်နယ်လိုင်းနှင့်တယ်လီစာသားစာမျက်နှာဖုံးများအားပြောင်းလဲသည်။
- ကာရိုက်တာများကိုအဝင်ပြုသည်။
- တီဗွီဖွင့်ရန်,အနေအထားပုဒ်တွင်ရှိသည့်အခါတီဗွီသည်ပွင့်လာမည်။

၁၂ **(eHelp) (အင်တာနက်အကူအညီ)**

- (အင်တာနက်အကူအညီ) (စက်အတွင်းပါသောလုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုလမ်းညွှန်ချက်များ)ကိုပြသသည်။

၁၃ **(My App) (ကျွန်ုပ်၏အက်ပလီကေးရှင်း)**

- အကြိုက်ဆုံးအက်ပလီကေးရှင်းတစ်ခုကိုသာသတ်မှတ်သည်။သတ်မှတ်ပြီးသည့်အခါငြင်းခလုတ်အားနှိပ်၍အက်ပလီကေးရှင်းအားအလွယ်တကူစတင်အသုံးပြုနိုင်သည်။
- အသေးစိတ်သိနိုင်ရန်(အင်တာနက်အကူအညီ)အားမြင်မြင်းကြည့်ရှုပေးပါ။(ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့်ရှာဖွေသည်(Purpose) >ဟုိမ်း(Home)> အက်ပ်များ(Apps))

၁၄ **(Input mode selection) (အဝင်မုဒ်ရွေးချယ်ခြင်း)**

- တီဗွီ-ဒီဂျစ်တယ်တီဗွီ/အင်နာလော့တီဗွီအားရွေးချယ်သည်။
- အေဗွီ-အဝင်ရွေးချယ်ရေးမီနူးမှအေဗွီအဝင်မုဒ်အားရွေးချယ်သည်။

၁၅ **(Audio Description) (အသံဖော်ပြချက်)**

- (အသံဖော်ပြချက်)အားပြသသည်။

၁၆ **(Subtitle) (စာတန်းထိုး)**

- (စာတန်းမီနူး)အားပြသသည်။

၁၇ **(Exit) (ထွက်ပါတ်)**

- ပုံမှန်ကြည့်ရှုနေသည့်မျက်နှာပြင်အားပြန်သွားသည်။

၁၈ **(Home) (ဟုိမ်း)**

- (ဟုိမ်း)ကိုပြသသည်။
- အသေးစိတ်သိရှိနိုင်ရန်(အင်တာနက်အကူအညီ)အားမြင်မြင်းကြည့်ရှုနိုင်ပါသည်။(ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့်ရှာဖွေသည်(Purpose) >ပထမဦးဆုံးဖတ်ပါ။(Read First)> အင်္ဂါရုပ်များ(Feature)> ဟုိမ်း(Home))

၁၉ **(Apps) (အက်ပ်များ)**

- (အက်ပ်များ)(အက်ပလီကေးရှင်းများစာရင်း)ကိုပြသသည်။

၂၀ **(Cursor buttons) (အညွှန်းပြားခလုတ်များ)**

- ရွေးချယ်မှုများနှင့်ညှိနှိုင်းမှုများကိုပြုလုပ်သည်။

၂၁ **(Return) (ပြန်သွားသည်)**

- ပြီးခဲ့သောမီနူး/စာမျက်နှာကိုပြန်သွားသည်။

၂၂ **(Channel Up/Down) (အညွှန်းပြားခလုတ်များ)**

၂၃ **(Sound Mute On/ Off) (အသံတိတ်ခြင်းအဖွင့်/အပိတ်)**

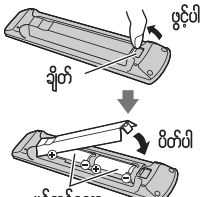
၂၄ **(Last View) (နောက်ဆုံးကြည့်ရှုခဲ့ရှု)**

၂၅ **(Operations for contents, connected equipment,etc) (တတ်ကားများ၊ချိတ်ဆက်ထားသောစက်ပစ္စည်းတို့အတွက်လုပ်ငန်းဆောင်တာလည်ပတ်ရေး)**

၂၆ **ပုံပန်းသွင်ပြင်**

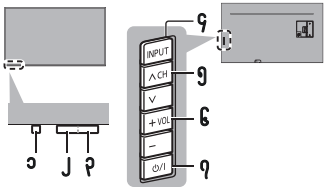
- ပုံပန်းသွင်ပြင်အချိုးအစားကိုပြောင်းသည်။

■ ဓာတ်ခဲများစာပင်ဆင်ခြင်း/ဖြုတ်ယူခြင်း



တစ်စုံတစ်ရာကိုနှိပ်ရန်ပြုသည့်ကိရိယာ/ထိန်းချုပ်မှုဖျက်နှာပြင်

၄၊၅၊၆ခလုတ်ကိုနှိပ်သည့်အခါပုံစံမျက်နှာပြင်လမ်းညွှန်သည်တီဗွီမျက်နှာပြင်၏ညာဘက်ထောင့်တွင်မည်သည့်ခလုတ်နှိပ်ထားသည်ကိုပြရန် သုံးစွဲကွန်ကြာပေါ်လာပါမည်။



တီဗွီ၏အနောက်ဘက်ခြမ်း

မှတ်စု

- ညွှန်ပြရေးခလုတ်များ၏နေရာသည်မော်ဒယ်များအပေါ်မူတည်၍ကြောင်းလဲနိုင်သည်။

၁ ပါဝါအလင်းဒီးဒီ (LED)

အနီ : အဆင်သင့်

အစိမ်း : အဖွင့်

- ပတ်ဝန်းကျင်အလင်းပေါ်မူတည်၍အယ်ဒီးဒီ၏အလင်းကိုအလွယ်တကူမြင်နိုင်သောအဆင့်သို့အလိုအလျောက်ချိန်ညှိနိုင်သည်။

လိမ္မော် : တစ်ချို့လုပ်ဆောင်ချက်များ(အသံသွင်းခြင်းအစရှိသည်) တို့စတင်လုပ်ဆောင်နိုင်ရန်အဆင်သင့်

- တီဗွီသည်အဝေးထိန်းကိရိယာမှညွှန်ကြားချက်ကိုရရှိချိန်တွင် အယ်လ်အီးဒီမီးသည်မှိတ်တုတ်မှိတ်တုတ်ဖြစ်သွားသည်။

၂ ပတ်ဝန်းကျင်အာရုံခံကိရိယာ

- အကယ်၍(ပတ်ဝန်းကျင်အာရုံခံကိရိယာ) ကိုတီဗွီဒီယိုမီနူးထဲတွင်(အဖွင့်)ထားထားပါကရုပ်ပုံအရည်အသွေးအားချိန်ညှိပေးရန်အလင်းရောင်အားအာရုံခံပေးသည်။

၃ အဝေးထိန်းကိရိယာအချက်ပြလက်ခံစက်

- အဝေးထိန်းကိရိယာနှင့်အဝေးထိန်းကိရိယာအချက်ပြလက်ခံစက်နှစ်ခုကြားတွင်မည်သည့်အရာဝတ္ထုပစ္စည်းမှမထားရှိပါနှင့်။

၄ အဝင်မုဒ်ရွေးချယ်ခြင်း

- လိုချင်သောမုဒ်ရောက်ရှိသည်အထိကြိမ်ဖန်များစွာနှိပ်ပေးနိုင်သည်။

(အဓိကစာရင်း)

- ၃စက္ကန့်ကြာအောင်ဖိပြီးနှိပ်ထားပေးခြင်းအားဖြင့်အဓိကမီနူးအားပြသသည်။

(အိုကေ) (မီနူးစနစ်ထဲရောက်ရှိနေချိန်တွင်)

၅ ချန်နယ်လိုင်းအထက်/အောက်

- အထက်/အောက်ရွှေ့ပေးသည်။(မီနူးစနစ်ထဲရောက်ရှိနေချိန်တွင်)

၆ အသံအတိုး/အကျယ်

- ဘယ်/ညာရွှေ့ပေးသည်။(မီနူးစာရင်းထဲထည့်ပေးသည်။)

၇ အိတပါဝါအွင့်/အပိတ်ခလုတ်

- အဓိကပါဝါအားအဖွင့်/အပိတ်လုပ်ရာတွင်အသုံးပြုသည်။
- စက်အားအပြီးပြတ်လိုပါကအဓိကပလပ်ပေါက်မှအဓိကပလပ်အားဆွဲဖြုတ်ရမည်ဖြစ်သည်။
- [⏻/I : အဆင်သင့်/အဖွင့်

ပထမဦးဆုံးအကြိမ်အလိုအလျောက်ရုပ်သံဖမ်းခြင်း

တီဗွီအားပထမဦးဆုံးအကြိမ်ဖွင့်သည့်အချိန်တွင်ငှင်းသည်ရရှိနိုင်သောတီဗွီချန်နယ်လိုင်းများအားအလိုအလျောက်ရှာဖွေခြင်းနှင့်တီဗွီအားဖွဲ့စည်းတည်ဆောက်နိုင်ရန်အတွက်ဈေးချယ်စရာများပေးခြင်းတို့ကိုပြုလုပ်ပေးလိမ့်မည်။

- အကယ်၍ဖွဲ့စည်းတည်ဆောက်ပုံအားသင်၏ဒေသဆိုင်ရာလက်လီဖြန့်ဖြူးရောင်းချသူမှအပြည့်အစုံပြုလုပ်ပေးမည်ဆိုပါကယခုအဆင့်များသည်မလိုအပ်ပါ။
- အလိုအလျောက်ရုပ်သံဖမ်းခြင်းအားမစတင်မီဆက်သွယ်မှုများ(စာမျက်နှာ ၉–၁၄)နှင့်ဆက်သွယ်မည့်စက်ပစ္စည်း၏ဆက်တင်(အကယ်၍လိုအပ်ပါက)တို့အားပြီးပြည့်စုံအောင်ပြုလုပ်ပါ။ဆက်သွယ်ထားသောပစ္စည်း၏ဆက်တင်အကြောင်းအချက်အလက်ကိုသိရှိလိုပါကငှင်းပစ္စည်း၏အသုံးပြုပုံလမ်းညွှန်အားဖတ်ရှုပေးပါ။

၁ လျှပ်စီးဝင်နေသောအဓိကပလပ်ပေါက်ထဲသို့တီဗွီအားပလပ်သွင်း၍ပါဝါအားဖွင့်ပါ။

POWER ● ပါဝါဖွင့်/ပိတ်အတွက်စတန့်အနည်းငယ်စောင့်ရသည်။



၂ ဒေသက်ပါက်စ်များကိုရွေးချယ်ခြင်း

ကိစ္စတစ်ခုချင်စီအားဒေသက်တွင်ပါရှိသောမျက်နှာပြင်ပေါ်ရှိလမ်းညွှန်ချက်များအတိုင်းဖွဲ့စည်းတည်ဆောက်ပါ။
ဥပမာ



■ အဝေးထိန်းကိရိယာအားအသုံးပြုပုံ



ဒေသရွေးပါ။



ကိစ္စရပ်၏အချက်အလက်ကိုရယူပါ။/ဆက်တင်အားသိမ်းဆည်းပါ။



ပြီးပြီးသားကိစ္စရပ်များအားပြန်သွားပါ။(အကယ်၍ရှိခဲ့ပါက)

ဘာသာစကားအားရွေးချယ်သည်။
နိုင်ငံရွေးချယ်ရန်
အိမ် [HOME]ကိုရွေးချယ်ရန်

အိမ်တွင်ကြည့်ရှုရန်အတွက်အိမ်ကို **[HOME]**ကိုရွေးပါ။

- ဆိုင်**[SHOP]**သည်ဆိုင်တွင်ပြသရန်အတွက်ဖြစ်သည်။
- ကြည့်ရှုမည့်ပတ်ဝန်းကျင်ကိုနောင်တွင်ပြောင်းရန်မူလအခြေအနေအားလုံးကိုဝင်ရှိချိန်ညှိချက်အားလုံးကိုအစမှပြန်ချိန်ရန်လိုအပ်ပါသည်။

OTT ဝန်ဆောင်မှုကြော်ငြာမျက်နှာပြင်
ကွန်ရက်ချိတ်ဆက်မှုကိုချိန်ညှိခြင်း

ရုပ်သံဖမ်းရမည့်တီဗွီလိုင်းစနစ်ကိုအမှန်ခြစ်၍
[အလိုအလျောက်ရုပ်သံဖမ်းခြင်းစတင်မည်]ကိုရွေးချယ်ပါ။

☑ : ရုပ်သံဖမ်းမည်(ရရှိနိုင်သောရုပ်သံလိုင်းများကိုရှာပါ။)

☐ : ရုပ်သံဖမ်းခြင်းကိုကျော်မည်။

- အာအက်ဗ်ရွေးချယ်ရေးစစ်ဆေးကိုသုံးပါကအလိုအလျောက်ရုပ်သံဖမ်းခြင်းမစတင်မီအစ်ဂျစ်တယ်တီဗွီလိုင်းကိုပြောင်းပါ။ဒေသရွစ်တယ်တီဗွီစက်ပြီးဆုံးသည်နှင့်တစ်ပြိုင်နက်အနှံနာလော့ရုပ်သံလိုင်းများကိုရုပ်သံဖမ်းရန်အနှံနာလော့တီဗွီလိုင်းကိုပြောင်းပါ။အချို့ရုပ်သံလိုင်းများကို မှန်ကန်စွာရုပ်သံဖမ်းရှိမရပါက **[ဖွဲ့စည်းပုံ]**စာရင်းရှိ **[အလိုအလျောက်ရုပ်သံဖမ်းစက်]**ဖြင့်ရုပ်သံဖမ်းကြည့်နိုင်ပါသည်။

နေရာဒေသကိုရွေးချယ်ပါ။(ဒစ်ဂျစ်တယ်တီဗွီ) မလေးရှား

အလိုအလျောက်ရုပ်သံဖမ်းခြင်းသည်ယခုပြီးဆုံး၍တီဗွီကိုကြည့်ရှုရန်အတွက်အဆင်သင့်ဖြစ်ပါပြီ။

အကယ်၍ရုပ်သံဖမ်းယူခြင်းအားမပြုလုပ်နိုင်ခဲ့ပါကအာအတ်ဗ်ကောဘယ်၊ကွန်ရက်ချိတ်ဆက်မှုတို့အားစစ်ဆေး၍မျက်နှာပြင်တွင်ပြထားသောညွှန်ပြချက်များအားလိုက်နာပေးပါ။

မှတ်ချက်

- အကယ်၍တိုင်မာချိန်ညှိချက်ရှိ **[အလိုအလျောက်အသင့်အနေအထား]**ကို**[ဖွင့်]**သည့်အခါ၄နာရီကြာလည်ပတ်မှုမရှိသည့်အခါတွင်တီဗွီသည်အသင့်အနေအထားသို့ရောက်သွားမည်။
- အကယ်၍အချိန်ဖွဲ့စည်းပုံထဲရှိ(အချက်အလက်မရှိပါကပါဝါပိတ်)ကို(ဖွင့်)ထားပါကမည်သည့်လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုမရှိသည့်အချိန်နှင့်မည်သည့်အချက်အလက်မှမရရှိသည့်အချိန်သည်၁၀မိနစ်ကြာသွားပါလျှင်တီဗွီသည်အဆင်သင့်မုဒ်သို့ရောက်ရှိသွားလိမ့်မည်။
- ချန်နယ်လိုင်းအကုန်လုံးအားပြန်လည်ရုပ်သံဖမ်းယူရန်
  ➡ **(အလိုအလျောက်ရုပ်သံဖမ်းယူခြင်း)ထဲရှိ(ရုပ်သံဖမ်းယူခြင်းမီနူး)(တီဗွီမီနူး)**
- ရရှိနိုင်ရန်တီဗွီချန်နယ်လိုင်းများအားနောက်မှထည့်သွင်းနိုင်ရန်
  ➡ **(တီဗွီလိုင်းကိုထည့်သည်)ထဲရှိ(ရုပ်သံဖမ်းယူခြင်းမီနူး)(တီဗွီမီနူး)**
- ဆက်တင်အားလုံးစတင်ခြင်း
  ➡ **(ဖွဲ့စည်းပုံမီနူး)ထဲရှိ(စနစ်မီနူး)(တီဗွီမီနူး)**

တီဗီအားကြည့်ရှုခြင်း

၁ ပါဝါအားဖွင့်ပါ။

(တီဗွီ)
(သို့)
POWER

(အဝေးထိန်းကိရိယာ)

- အဓိကပါဝါအဖွင့်/အပိတ်ခလုတ်အားဖွင့်ထားသင့်သည်။
  (စာမျက်နှာ ၁၆)

၂ အစပျိုးတယ်တီဗွီ(သို့)အန်တားလော့တီဗွီကိုရွေးချယ်ပါ။

TV

- အဓိကပါဝါအဖွင့်/အပိတ်ခလုတ်အားဖွင့်ထားသင့်သည်။

၃ ချန်နယ်လိုင်းတစ်ခုအားရွေးချယ်ပေးပါ။

အပေါ်
CH
အောက်
(သို့)

- ၂၃(သို့)၂၃ထက်ပိုသောဂဏန်းနံပါတ်ပါရှိသည့်ချန်နယ်လိုင်းနေရာတစ်ခုအားရွေးချယ်နိုင်ရန်။ဥပမာ ၃၉၉

အင်တာနက်အကူအညီအားအသုံးပြုပုံ

(အင်တာနက်အကူအညီ)သည်တီဗွီထဲတွင်ပါဝင်သောတိကျသည့်လုပ်ငန်းဆောင်တာလည်ပတ်ရေးညွှန်ကြားချက်များဖြစ်သည်။လုပ်ဆောင်ချက်တစ်ခုချင်းစီ၏လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုအားပို၍နားလည်နိုင်စေရန်ပို၍တိကျသောရှင်းပြချက်ကိုထောက်ပံ့ပေးထားသည်။

၁ ပြဿမှု(အင်တာနက်အကူအညီ)

eHELP
(သို့)
MENU

[Help] [eHELP]

- အကယ်၍တီဗွီပြီးနောက်(အင်တာနက်အကူအညီ)ကိုယခင်ကဝင်ပြီးပါကအတည်ပြုချက်မျက်နှာပြင်သည်(ပထမအချက်)(သို့)(နောက်ဆုံးကြည့်ရှုခဲ့သောမျက်နှာ)ကိုရွေးချယ်ရန်ပြသပါမည်။

၂ စာရင်းအားရွေးချယ်ပါ



၁ ရွေးချယ်ပါ။
၂ အချက်အလက်ရယူပါ။

- အချက်အလက်ရယူရန်(အသုံးပြုပုံ)
  G
  (အစိမ်း)

(အင်ဂျင်းသောစာလုံးရှာဖွေခြင်း):
အင်တာနက်အကူအညီ၏အကြောင်းအရာအားအရေးကြီးသောစာလုံးဖြင့်ရှာဖွေခြင်း
(ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့်ရှာဖွေခြင်း):
ကိစ္စရပ်တစ်ခုချင်းစီအတွက်အင်တာနက်အကူအညီ၏အကြောင်းအရာကိုရှာဖွေခြင်း
(အထောက်အပံ့):
အထောက်အပံ့ပေးသောသတင်းအချက်အလက်အားရယူခြင်း(အမေးများသောမေးခွန်းများအစရှိသည်)

၃ ကိစ္စရပ်တစ်ခုအားရွေးချယ်ပါ။

ဥပမာ :



၁ ကိစ္စတစ်ခုအားရွေးချယ်ပါ။
၂ အချက်အလက်ရယူပါ။

နောက်ပြန်လှည့်သည်သည်။

- တီဗွီမျက်နှာပြင်တွင်ညွှန်ကြားထားသည့်ယခင်မျက်နှာပြင်ကိုပြန်သွားရန်။

- သရုပ်ဖော်ချက်အားအထက်အောက်ရွေ့လျားရန်(အကယ်၍စာမျက်နှာ၁မျက်နှာပို့ခဲ့ပါက) သရုပ်ဖော်ချက်သည်အထူးပြသထားစဉ်တွင်



- ရည်ညွှန်းချက်မျက်နှာပြင်အားဖွင့်ရန် ()



- ဖော်ပြချက်နှင့်သက်ဆိုင်သောမီနူးကိုဖွင့်ရန်(အချို့ဖော်ပြချက်များအတွက်သာ)



(အနီရောင်)

- ဤတီဗွီ၏လုပ်ဆောင်ချက်များအားစစ်ဆေးရန်
(Purpose) ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့်ရှာဖွေသည်> (Read First) အရင်ဦးစွာဖတ်သည်> (Features) လုပ်ဆောင်ချက်များ)

အပေးများသောပေးခွန်းများ

ဝန်ဆောင်မှု(သို့) အကူအညီအားမတောင်းဆိုမီပြဿနာအားဖြေရှင်းနိုင်ရန်ရိုးရှင်းသောယခုလမ်းညွှန်မှုများအားကျေးဇူးပြု၍လိုက်နာပေးပါ။

- အတိအကျသိရှိနိုင်ရန်(အင်တာနက်အကူအညီ) အားမှီငြမ်းကြည့်ရှုပေးပါ။ (အထောက်အပံ့>အပေးများသောပေးခွန်းများ)

တီဗွီပွင့်မလာခြင်း

- အဓိကပလပ်သည်တီဗွီထဲနှင့်အဓိကပလပ်ပေါက်ထဲတွင်ရောက်ရှိနေမနေကိုစစ်ဆေးပါ။

တီဗွီသည်အဆင်သင့်မုန်သို့ရောက်နေခြင်း

- အလိုအလျောက်ပိတ်သည့်လုပ်ဆောင်ချက်အားစတင်လုပ်ဆောင်ထားသည်။

အပေးထိန်းကိရိယာအလုပ်မလုပ်ခြင်း(သို့)ပြတ်တောက်မှုဖြစ်ပေါ်ခြင်း

- ဓာတ်ခဲများအားမှန်ကန်စွာတပ်ဆင်ထားပါသလား။ ➡ (စာမျက်နှာ ၁၆)
- တီဗွီအားခလုတ်ဖွင့်ထားပါသလား။
- ဓာတ်ခဲများအားကုန်နေခြင်းဖြစ်နေနိုင်ပါသည်။ ၎င်းတို့အားဓာတ်ခဲအသစ်များဖြင့်လဲလှယ်ပေးပါ။
- အချက်ပြကိရိယာအားတီဗွီရှိအချက်ပြကိရိယာ၏အချက်ပြလက်ခံစက်ထံသို့တိုက်ရိုက်ချိန်ရွယ်ပါ။ (ဂုဏ်တာန့်နှင့်၃၀ဒီဂရီထောင့်ချိုးအတွင်း)
- တီဗွီအားနေရောင်နှင့်အခြားသောလင်းထိန်သည့်အရာများအဝေးတွင်ထားရှိပေးပါ။ သို့မှသာတီဗွီရှိအချက်ပြကိရိယာ၏အချက်ပြလက်ခံစက်အလင်းဝင်ခြင်းကင်းဝေးနိုင်မည်ဖြစ်သည်။

ပည်သည်ရပ်ပုံမှပြသမှုမရှိခြင်း

- တီဗွီအားခလုတ်ဖွင့်ထားမထားစစ်ဆေးပေးပါ။
- အဓိကပလပ်သည်တီဗွီထဲနှင့်အဓိကပလပ်ပေါက်ထဲသို့ဝင်ငေ့နေမနေစစ်ဆေးပါ။
- မှန်ကန်သောအဝင်မုဒ်အားရွေးချယ်ထားမထားစစ်ဆေးပါ။
- ပြင်ပစက်မှထုတ်ပေးသောအချက်ပြမူသည်(အဝင်ရွေးချယ်မှု)ထဲရှိ(ကွန်ပြူတာ) / (ကွန်ပြူတာ)တို့နှင့်ကိုက်ညီမှုရှိမရှိစစ်ဆေးပါ။
- ဗွီဒီယိုဝိန်းထဲရှိ(နောက်ခံအလင်း)၊(အဖြူအမဲခြားနားမှု)၊(အလင်းရောင်)(သို့)(အရောင်)တို့အားအနည်းဆုံးထားရှိထားပါသလား။
- တပ်ဆင်ရန်လိုအပ်သောကေဘယ်ကြိုးများနှင့်ချိတ်ဆက်မှုတို့အားလုံးနေရာတကျရှိမရှိကိုစစ်ဆေးပါ။

တစ်ဖူထူခြားနေသောပုံရိပ်များပြသခြင်း

- အဓိကပါဝါအပိတ်/အဖွင့်ခလုတ်ကိုသုံး၍တီဗွီအားပိတ်လိုက်ပါ။ ပြီးနောက်၎င်းအားနောက်တစ်ကြိမ်ဆပ်ဖွင့်လိုက်ပါ။
- အကယ်၍ထိုပြဿနာသည်ဆက်လက်တည်ရှိနေပါကဆက်တင်အကုန်လုံးအားအစကနေပြန်လည်တည်ဆောက်ပါ။
  ➡ **(ဖွဲ့စည်းပုံမှု)ထဲရှိ(မူလအခြေအနေ)**

ပြင်ပစက်ပစ္စည်းတစ်ခုအား HDMI ကြိုးဖြင့်ဆက်သွယ်ထားသည့်အခါ၎င်းစက်မှတစ်ဆင့်ထုတ်ပြန်းနေသောရုပ်ပုံ(သို့)အသံများထွက်ပေါ်လာခြင်း

- (HDMI ၂.၀ဆက်တင်)(ဖွဲ့စည်းပုံမှု)အား(4K@ ၆၀ဟတ်စ်ငွေ့၂၀)တွင်ထားပါ။

➡ **(စာမျက်နှာ–၁၁)**

အကြိုက်ဆုံးစာရင်း

အမျိုးမျိုးသောရုပ်သံဌာနတို့မှထုတ်လွှင့်နေသောအကြိုက်ဆုံးရုပ်သံလိုင်းတို့အားကြည့်ရှုနေစဉ်တွင်စာရင်းတည်ဆောက်ခြင်း။

➡ **(အဓိကမီနူး)>တီဗွီ>ရုပ်သံသပ်ခြင်းမီနူး>အကြိုက်ဆုံးစာရင်း**

- အဝေးထိန်းကိရိယာရှိ အိုကေ ခလုတ်အားနှိပ်ကာရုပ်သံလိုင်းများအားထည့်သွင်းခြင်း(သို့) ဖယ်ထုတ်ခြင်းပြုလုပ်နိုင်သည်။

တီဗွီ၏အစိတ်အပိုင်းများပူလာခြင်း

- တီဗွီ၏အစိတ်အပိုင်းများသည်ပူလာနိုင်ပါသည်။ ထိုကဲ့သို့အပူချိန်မြင့်လာခြင်းသည်လုပ်ဆောင်မှု(သို့)အရည်အသွေးပိုင်းအရပြဿနာပေါ်ပေါက်လာမှုမရှိနိုင်ပါ။

တီဗွီမျက်နှာပြင်အားလက်ချောင်းဖြင့်တွန်းကြည့်သောအခါမျက်နှာပြင်သည်အနည်းငယ်ရွေ့သွားပြီးဆူညံသံတစ်ခုပေါ်ပေါက်လာခြင်း

- မျက်နှာပြင်အားပျက်စီးမှုဒဏ်မှကာကွယ်နိုင်ရန်မျက်နှာပြင်တဝိုက်တွင်သေးငယ်သောဟာကွက်တစ်ခုပါရှိသည်။ ထိုကဲ့သို့ပါရှိခြင်းမှာချို့ယွင်းချက်ရှိနေခြင်းမဟုတ်ပါ။

စုံစမ်းမေးမြန်းမှုအကြောင်း

- အကူအညီရယူရန်အတွက်ကျေးဇူးပြု၍သင်၏ဒေသဆိုင်ရာပန်နာဆိုးနစ်ဖြန့်ချိရောင်းချသူအားဆက်သွယ်အကြောင်းကြားပါ။ အကယ်၍သင်သည်ဤတီဗွီမရှိသောနေရာမှစူးစမ်းမေးမြန်းမှုအားပြုလုပ်ပါကကျွန်ုပ်တို့အနေဖြင့်ချိတ်ဆက်မှုတို့အတွက်ကြည့်ရှု၍အတည်ပြုရန်လိုအပ်သောကိစ္စများအားပြန်လည်ဖြေကြားနိုင်မည်မဟုတ်ပါ။

ရွေ့လျားနေသောပုံရိပ်သည်ချောမွတ်မှုမရှိခြင်း

- အရည်အသွေးကောင်းမွန်သောပုံရိပ်တော်တည်ဆောက်မှုစနစ်သည်ပုံရိပ်ပါဝင်မှုနှုန်းအားတိုးပွားစေပြီးတုန်ခါမှုများအားဖယ်ရှားကာချောမွတ်ညီညာသောရုပ်ပုံထွက်မှုကိုဖြစ်ပေါ်စေသည်။
- အကယ်၍အချက်ပြမီးသည်ဆက်လက်ပွင့်နေပါကသင်၏တီဗွီအားရောင်းချသူထံ(သို့) ပန်နာဆိုးနစ်ဝန်ဆောင်မှုဌာနထံသို့ဆက်သွယ်အကြောင်းကြားပါ။

အယ်လ်အီးဒီအချက်ပြမီးသည်အနီရောင်လင်းလာခြင်း

- အကယ်၍အယ်လ်အီးဒီသည်အနီရောင်မီးလင်းလာပါကကျေးဇူးပြု၍တီဗွီအားလျှပ်စစ်ပလပ်ပေါက်မှပလပ်ဖြုတ်ကာအစမှပြန်ဖွင့်ပေးပါ။
- တစ်မိနစ်ခန့်ကြာပြီးသောအခါတီဗွီအားလျှပ်စစ်ပလပ်ပေါက်ထဲသို့ပလပ်ပြန်သွင်းပါ။
- အကယ်၍အချက်ပြမီးသည်ဆက်လက်ပွင့်နေပါကသင်၏တီဗွီအားရောင်းချသူထံ(သို့) ပန်နာဆိုးနစ်ဝန်ဆောင်မှုဌာနထံသို့ဆက်သွယ်အကြောင်းကြားပါ။

အုပ်ထိန်းသူထိန်းချုပ်ခရေစကားဝှက်အားမေ့သွားခြင်း

- ဆက်တင်အကုန်လုံးအားပြန်လည်စတင်လုပ်ဆောင်ပါ။
  ➡ **(ဖွဲ့စည်းပုံမှု)ထဲရှိ(မူလအခြေအနေ)**

ထိန်းသိမ်းရေး

ပထမဦးစွာအဓိကပလပ်ပေါက်မှအဓိကပလပ်ပေါက်အားဖြုတ်ယူပါ။

တီဗွီမျက်နှာပြင်၊ နံရံ၊ဗီရို၊စားပွဲတင်ဒေါက်

သာမန်ထိန်းသိမ်းမှု

ဖုန်(သို့)လက်ဖွေရာတို့အားဖယ်ရှားနိုင်ရန်အတွက်တီဗွီမျက်နှာပြင်၊ဗီရို(သို့)စားပွဲတင်ဒေါက်တို့အားနူးညံ့သောအဝတ်စဖြင့်ညင်သာစွာသုတ်ပေးပါ။

သန့်ရှင်းရေးလုပ်ရန်ခက်သောဖုန်အတွက်

(၁) ပထမဦးစွာမျက်နှာပြင်မှဖုန်အားသန့်ရှင်းရေးလုပ်ပါ။

(၂) နူးညံ့သောအဝတ်စအားသန့်ရှင်းသောရေ(သို့)ရေရောထားသောသန့်စင်ဆေးရည်(သန့်စင်ဆေးရည်၁ဆကိုရေအဆ၁၀၀)ဖြင့်စိုထိုင်းသွားအောင်ပြုလုပ်ပေးပါ။

(၃) အဝတ်အားရေသေချာညှစ်ပေးပါ။(ကျေးဇူးပြု၍မှတ်ထားပါ။တီဗွီထဲသို့အရည်ဝင်ခြင်းမဖြစ်ပါစေနှင့်။ထိုကဲ့သို့ဖြစ်ပါကတီဗွီပျက်စီးမှုဖြစ်ပေါ်စေနိုင်ပါသည်။)

(၄) စိုစွတ်သွားအောင်သေချာစွာသုတ်ရှိသန့်ရှင်းရေးလုပ်ရန်ဖုန်များကိုဖယ်ထုတ်ပေးပါ။

(၅) နောက်ဆုံးအနေဖြင့်စိုစွတ်သွားသောနေရာများကိုသေချာစွာပြန်သုတ်ပေးပါ။

သတိပေးချက်

- ကြမ်းတမ်းသောအဝတ်အားအသုံးပြုခြင်း(သို့)မျက်နှာပြင်အားကြမ်းတမ်းသောပွတ်သုတ်ခြင်းမပြုလုပ်ပါနှင့်။သို့မဟုတ်ပါကမျက်နှာပြင်ပေါ်တွင်အစင်းရာပေါ်ခြင်းကိုဖြစ်စေနိုင်ပါသည်။
- မျက်နှာပြင်အားအင်းဆက်နိုင်ဆေး၊သုတ်ဆေး(သို့)အခြားသောအင်္ဂေ့ပျံနိုင်သောပစ္စည်းများဖြင့်မထိတွေ့စေရန်သတိထားပါ။ထိုကဲ့သို့ထိတွေ့မိပါကမျက်နှာပြင်အရည်အသွေးကျဆင်းခြင်း(သို့)ဆေးရည်ကွာကျခြင်းများကိုဖြစ်ပေါ်စေနိုင်ပါသည်။
- တီဗွီ၏မျက်နှာပြင်အားသေချာကိုင်တွယ်ပါ။ငှင်းသည်အလွယ်တကူထိခိုက်နိုင်သောကြောင့်ဖြစ်သည်။မျက်နှာပြင်အားလက်သည်း(သို့)အခြားသောမာသောအရာဝတ္ထုများဖြင့်ခေါက်ခြင်း(သို့)ခြစ်ခြင်းမပြုလုပ်ရန်သတိထားပါ။
- ဗီရိုနှင့်အောက်ခံခုံတို့အားရာဘာ(သို့)ပစ္စည်းတို့ဖြင့်အချိန်ကြာမြင့်စွာထိတွေ့ခြင်းမဖြစ်ပါစေနှင့်။ထိုကဲ့သို့ထိတွေ့ပါကမျက်နှာပြင်အရည်အသွေးကျဆင်းခြင်းကိုဖြစ်စေနိုင်ပါသည်။

အဓိကပလပ်

အဓိကပလပ်အားခြောက်သွေ့သောအဝတ်ဖြင့်အချိန်ပုန်မှန်ပွတ်သုတ်ပေးပါ။စိုစွတ်မှုနှင့်ဖုန်တို့သည်မီးလောင်ခြင်း(သို့)ဓာတ်လိုက်ခြင်းတို့ကိုဖြစ်ပေါ်စေနိုင်ပါသည်။

အသေးစိတ်အချက်အလက်များ

■ တီဗွီ

မော်ဒယ်နံပါတ်.

TH-65GX800K

TH-65GX800S

အတိုင်းအတာ(အနံ×အမြင့်×အနက်)

၁၄၅၄မီလီမီတာ×၉၁၅မီလီမီတာ×၃၂၅မီလီမီတာ(စားပွဲတင်ဒေါက်အပါအဝင်)

၁၄၅၄မီလီမီတာ×၈၄၀မီလီမီတာ×၄၅၅မီလီမီတာ(တီဗွီသာလျှင်)

အလေးချိန်

၃၀.၀ ကီလိုဂရမ်အသားတင်(စားပွဲတင်ဒေါက်အပါအဝင်)

၂၉.၀ကီလိုဂရမ်အသားတင်(တီဗွီသာလျှင်)

ပါဝါအရင်းအမြစ်

TH-65GX800K:

အေစီ ~၂၂၀-၂၄၀ပို့, ၅၀/၆၀ဟတ်စ်

TH-65GX800S:

အေစီအော်တို ~ ၁၁၀-၂၄၀ပို့, ၅၀/၆၀ဟတ်စ်

စွမ်းအင်သုံးစွဲမှုနှုန်းထား

TH-65GX800K:

၁၈၅ ဝပ်

TH-65GX800S:

၁၈၈ ဝပ်

အဆင်သင့်စွမ်းအင်သုံးစွဲမှု

၀.၅၀ဝပ်

ကြည့်ရှုနိုင်သောမျက်နှာပြင်အရွယ်အစား(ထောင့်ဖြတ်)

၁၆၄စင်တီမီတာ

မျက်နှာပြင်ရုပ်ထွက်အရည်အသွေး

၃၈၄၀(အနံ) × ၂၁၆၀(အမြင့်)

မျက်နှာပြင်

အယ်လ်အီးဒီနောက်ခံအလင်းပေးထားသောအရည်ကြည်မျက်နှာပြင်

အသံ

စပီကာအထွက်

၂၀၀ဝပ်(၁၀၀ဝပ်+၁၀၀ဝပ်)

နားကြပ်များ

၃.၅မီလီမီတာစတီရီယိုပလပ်ဧခါင်းအသေး×၁စုံ

ချိတ်ဆက်မှုအပေါက်များ

အော်ဒီယို(ကွန်ပိုနန့်/ဗီဒီယို)

ဗီဒီယို

ပင်ဂျက်×၁

၁.၀ ဗို့[p-p] (၇၅ Ω)

အသံ L - R

ပင်ဂျက်× ၂

၀.၅ဗို့[rms]

Y

၁.၀ဗို့[p-p] (တစ်ပြိုင်တည်းဖြစ်ခြင်း)

PB/CB, PR/CR

±၀.၃၅ ဥ[p-p]

HDMI1 / 2 / 3 အဝင်

Aအမျိုးအစားချိတ်ဆက်ပစ္စည်းများ

HDMI1 / 3:

4K, ပါဝင်သည့်ပစ္စည်းအမျိုးအစားများ, အရောင်အရင့်, x.v.Colour™

HDMI2:

4K, ပါဝင်သည့်ပစ္စည်းအမျိုးအစားများ, အသံပြန်လာသည့်ချန်နယ်လိုင်း, အရောင်အရင့်, x.v.Colour™

ETHERNET (အီသာနက်)

10BASE-T / 100BASE-TX

USB(ယူအက်စ်ဘီ) 1 / 2 / 3

USB 1: DC ⎓ 5 ဗို့, အများဆုံး ၉၀၀ မီလီအမ်ပီယာ[အလွန်မြန်သော USB(ယူအက်စ်ဘီ) (USB 3.0)]

USB 2/3: DC ⎓ 5 ဗို့, အများဆုံး ၅၀၀ မီလီအမ်ပီယာ [မြန်နှုန်းမြင့် ယူအက်စ်ဘီ USB (USB 2.0)]

အဝ်ဗျစ်တယ်အသံထွက်

PCM / Dolby(ဒိုဘီ) Digital, အလင်းဖန်မျှင်ကြိုး

လက်ခံသောစနစ်များ/လိုင်းအမည်

	စနစ်၇၃	ဖန်ရှင်
၁	PAL B, G, H	ရုပ်သံထုတ်လွှင့်မှုဖမ်းယူခြင်းနှင့်ဗီဒီယို ကတ်ဆက်တိပ်အသံဖမ်းစက်မှပြန်ဖွင့်ခြင်း
၂	PAL I	
၃	PAL D, K	
၄	SECAM B, G	
၅	SECAM D, K	
၆	SECAM K1	
၇	NTSC M (NTSC ၃.၅၈/၄.၄၃တ်ဂါဟတ်စ်)	

အဝ်ဗျစ်တယ်ဗီဒို

၇မတ်ဂါဟတ်စ် VHF / ၈၆တ်ဂါဟတ်စ် UHF အာကြေးငွေမယူထားသောတီဗို ရုပ်သံထုတ်လွှင့်မှုအားဖမ်းယူခြင်း

လက်ခံသောချန်နယ်လိုင်းများ(အန်နာလောဂ်တီဗွီ)

VHF လိုင်း

၂–၁၂ (PAL/SECAM B, K1)

၀–၁၂ (PAL B AUST.)

၁–၉ (PAL B N.Z.)

၁–၁၂ (PAL/SECAM D)

၁–၁၂ (NTSC M Japan)

၂–၁၃ (NTSC M USA)

UHF လိုင်း

၂၁–၆၉ (PAL G, H, I/SECAM G, K, K1)

၂၈–၆၉ (PAL B AUST.)

၁၃–၅၇ (PAL D, K)

၁၃–၆၂ (NTSC M Japan)

၁၄–၆၉ (NTSC M USA)

CATV

S၁-S၂၀ (OSCAR)

၁–၁၂၅ (USA CATV)

C၁၃–C၄၉ (JAPAN)

S၂၁-S၄၁ (HYPER)

Z၁-Z၃၇ (CHINA)

၅အော်ဝီယာ, ၉အော်ဝီယာ (AUST.)

အင်တာနာအဝင်

VHF / UHF

လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုအခြေအနေ

အပူချိန်

0 စင်တီဂရိတ် - ၄၀စင်တီဂရိတ်

စိုထိုင်းဆ

၂၀ % - ၈၀ % RH (ငွေ့ရည်ဖွဲ့မှုမရှိခြင်း)

စက်အတွင်းတွင်ပါသောကြိုးမဲ့လန်(LAN)

စံနှုန်းကိုက်ညီမှုနှင့်ကြိမ်နှုန်းအပိုင်းအခြား*

IEEE၈၀၂.၁၁a/n/ac

၅.၁၅၀တ်ဂါဟတ်စ် -၅.၃၅၀တ်ဂါဟတ်စ်, ၅.၄၇၀တ်ဂါဟတ်စ် -၅.၈၅၀တ်ဂါဟတ်စ်

IEEE၈၀၂.၁၁b/g/n

၂.၄၀၀ တ်ဂါဟတ်စ် - ၂.၄၈၃၅တ်ဂါဟတ်စ်

ကောင်းလုံခြုံရေး

WPA2-PSK (TKIP/AES)

WPA-PSK (TKIP/AES)

WEP (64 bit/128 bit)

ဘလူးတုတ်ကြိုးမဲ့နည်းပညာ

စံနှုန်းကိုက်ညီမှု

ဘလူးတုဒ္ဓ.၂

ကြိမ်နှုန်းအကွာအဝေး

၂.၄၀၂၀တ်ဂါဟတ်စ် – ၂.၄၈၀၀တ်ဂါဟတ်စ်

* ၁: နိုင်ငံအလိုက်ကြိမ်နှုန်းနှင့်ချန်နယ်လိုင်းများကွာခြားမှုရှိနိုင်သည်။
* ၂: ဘလူးတုနှင့်တွဲဖက်ဆုံးနိုင်သောကိရိယာများအားလုံးကိုဤတီဗွီတွင်အသုံးမပြုနိုင်ပါ။ ကိရိယာ၅၃အထိသာတစ်ပြိုင်နက်အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။

မှတ်စု

- ကြေညာထားမှုမရှိဘဲဒီဇိုင်းနှင့်အသေးစိတ်ဇော်ပြချက်များသည်ပြောင်းလဲမှုရှိနိုင်သည်။ ပြထားသောအလေးချိန်နှင့်ထုထည်တို့သည်ခန့်မှန်းခြေမျှသာဖြစ်သည်။
- ပြင်ဆင်နိုင်သည့်ဆော့ဖ်ဝဲလ်အကြောင်းသိရှိလိုပါက(အင်တာနက်အကူအညီ)အားမှီငြမ်းကြည့်ရှုပါ။ ((Purpose) ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့်ရှာဖွေသည် > (Read first) ဦးစွာဖတ်ပါ > (Before) အသုံးမပြုမီ> (Licence) လိုင်စင်)

IMDA စံနှုန်းများနှင့်
ကိုက်ညီပါသည်။
DB01017

သုံးစွဲသူ၏မှတ်တမ်း

ထုတ်ကုန်၏မော်ဒယ်နံပါတ်နှင့်နံပါတ်စဉ်ကိုမျက်နှာပြင်အနောက်ဘက်ရှိမော်ဒယ်နံပါတ်ပြားနှင့်နံပါတ်စဉ်ကိုအညွှန်းကတ်ပြားတွင်ကြည့်ရှုနိုင်ပါသည်။(အပေါက်အကာအားဖယ်ထုတ်ထားစဉ်တွင်)။ဤနံပါတ်စဉ်ကိုအောက်တွင်ပေးထားသောနေရာတွင်မှတ်သားရှိကြစေအုပ်နှင့်ဝယ်ယူထားသည့်ပြေစာကိုသိမ်းဆည်းထားပါ။အာမခံဝန်ဆောင်မှုများ၊ခိုးယူခံရမှု(သို့)ဆုံးရှုံးခံရမှုများအတွက်မှတ်တမ်းတင်ရာတွင်အထောက်အကူပြုရန်သင်၏ဝယ်ယူမှုမှတ်တမ်းအဖြစ်သိမ်းဆည်းထားပါ။

မော်ဒယ်နံပါတ် **နံပါတ်စဉ်**

Panasonic AVC Network Kuala Lumpur

Lot 5, Persiaran Tengku Ampuan, Section 21 Shah Alam Industrial Site,
40300 Shah Alam, Selangor Darul Ehsan, Malaysia.