

SHARP



PN-655E komercijalni LCD monitor

SHARP

PN-655E

1920 x 1080 piksela, 65" ASV HD-LCD displej

Osvetljenje 400cd/m², kontrast 700:1

Ugao gledanja 170° (H/V)

Deljenje ekrana 2x2, 3x3, 4x4

Slika u slici

Kucište: metalna pozadina

Konstrukcija bez ventilatora

Analogni i DVI ulazi

RS232 Control





Dugovecnost, 24/7 non-stop funkcionisanje

[Prednosti]

Zbog toga što profesionalne aplikacije često rade non-stop 24h/7/365 dana, od displej uređaja se također zahteva da isto tako postignu dug vek trajanja, koji je mnogo veći od veka trajanja koji mogu da postignu potrošački proizvodi: 24h/365dana/5god.

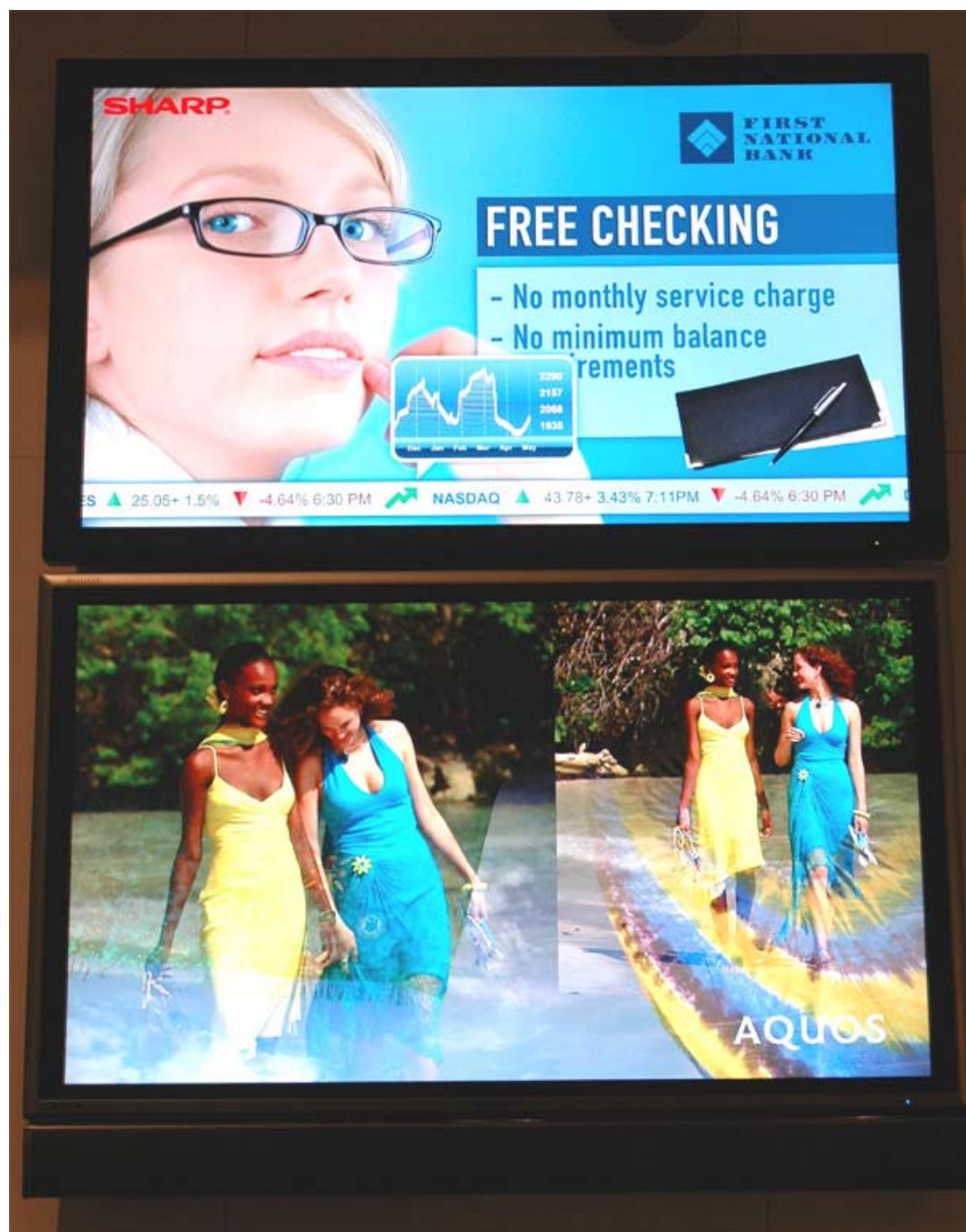
[Kako PN-655E to postiže?]

Sharp je pažljivo izabrao sve komponente ugrađene u PN-655E i testirao ih u intenzivnim uslovima. PN-655E je rezultat Sharp-ovog velikog iskustva u dizajniranju potrošačkih i komercijalnih proizvoda.



SHARP

PN655E - stalna upotreba
24h / 7 dana u nedelji
50.000 h u Landscape modu
(Pozadinsko svetlo je zamenjivo)



PN-655E (65 inch), profesionalni monitor

PN-655E karakteristike

Univerzalan, uklapa se u svako okruženje

- Mrežno operativan (RS-232C)
- Dvojni format ekrana: P-in-P, P-by-P
- Ugradjen videowall procesor koji podržava sve digitalne formate
- Konstrukcija bez ventilatora



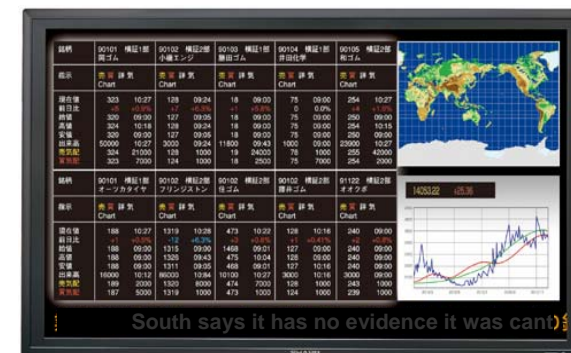
LCD Monitor
PN-655

Nizak TCO

- Postojanost : 7/24 funkcionisanje
- Robusno kucište sa metalnom pozadinom
- Uskladjen sa standardima napajanja

Najveci svetski Premium Kameyama LCD

- Full HD LCD : 2M piksela upakovana u 65" format
-osvetljenje 400 cd/m2, kontrast 700:1
- Prikazuje duboke, prirodne boje



Napredni video wall processor

[Prednosti]

Na velikim sastajalištima gde je vizuelni uticaj ogroman, videowall imaging sistemi su neizbežna infrastruktura za komercijalne krajnje korisnike.

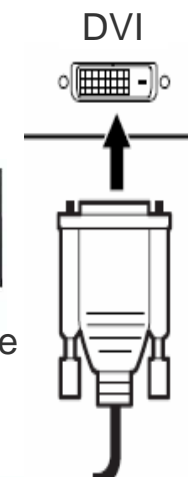
[Kako PN-655E to postiže?]

PN-655E je opremljen sa DVI protokom koji omogućava kreiranje videowall-a bez implementacije velikog pozadinskog sistema. Takođe poseduje funkciju uvecavanja koja svakom monitoru dodeljuje ID # i prikazuje jednu sliku bez korišćenja multi-screena. "Regulator razmaka okvira" zadržava proporcije slike kao da taj razmak izmedju uopšte i ne postoji. Jako LED-osvetljenje ponekad ometa gledanje videowall-a; ali PN-655E ga može isključiti.

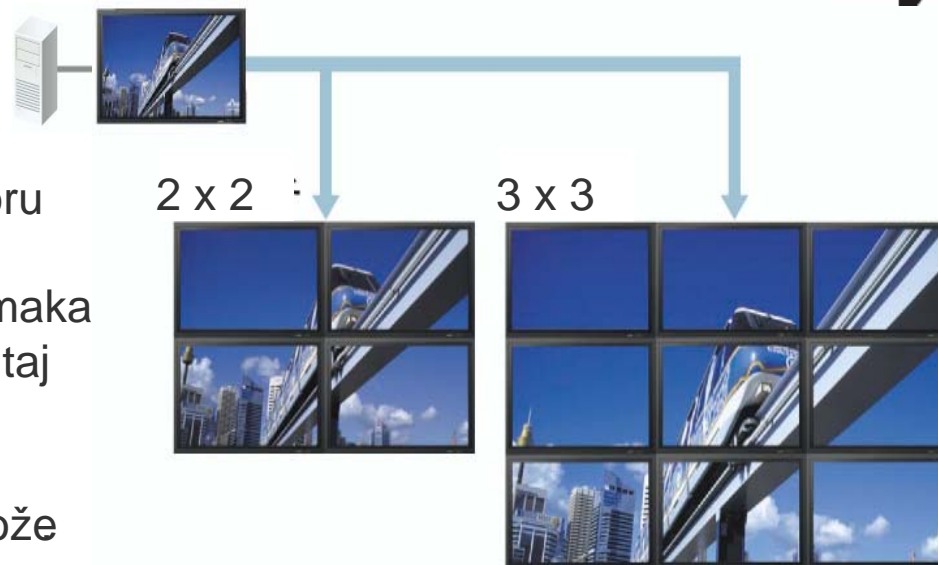
Slika u ogledalu



Slika u ogledalu -lancano povezivanje kroz DVI terminal



Uvecanje



Regulator razmaka okvira



Glavne inovacije

1. Dugovecnost, 24/7 funkcionisanje
2. Napredni ugradjeni video wall procesor
3. Neupadljivi i zaključavajući kontrolni tasteri
4. Poboljšana prilagodljiva kontrola napajanja
5. Mrežna operativnost i komunikacija, RS-232C
6. Robusnost, nema mehanickih pokretnih delova
7. Raznovrsni modovi ekrana, P-in-P / P-by-P
8. Veliki displej visoke definicije & 3D sadržaji
9. Raznovrsno povezivanje
10. Premium Kameyama LCD

SHARP

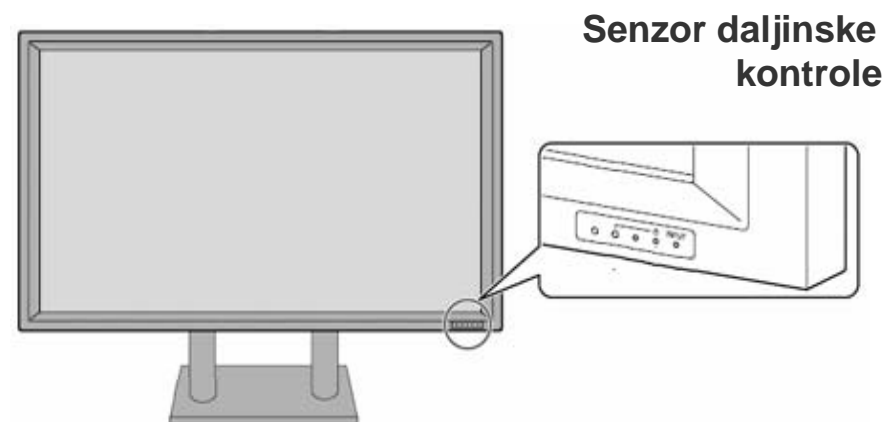
Neupadljiv & zaključavajuci panel za tastere

[Prednosti]

Zbog toga što je sadržaj na ekranu esencijalan za profesionalne korisnike, jednostavan izgled je važan faktor. Korisnici mogu izbjeći nenamernu interakciju sa izloženim monitorima pomoću funkcije zaključavanja kontrole.

[Kako PN-655E to postiže?]

Funkcija zaključavanja je podesiva pomoću daljinske kontrole ili RS232C mrežnog protokola. Jako LED-osvetljenje ponekad ometa gledanje videowall-a; ali PN-655E ga može isključiti preko daljinske kontrole ili RS232C.



Privremeno postolje
(fiksirano)

SHARP

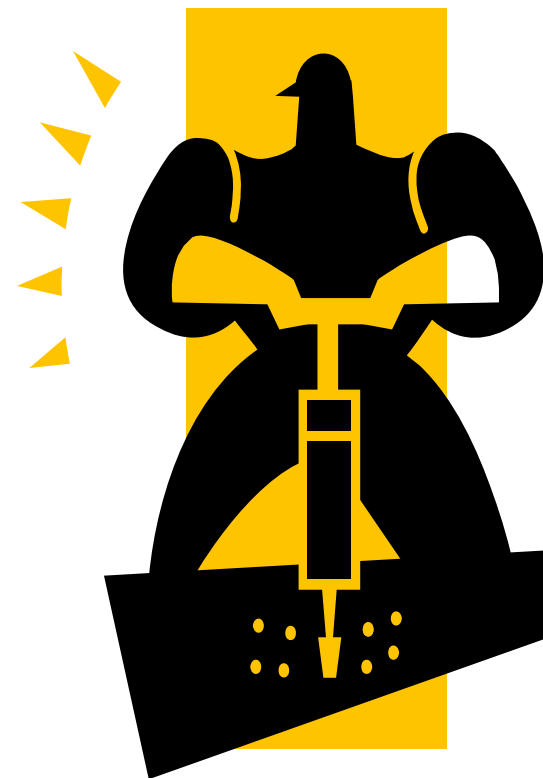
Robusnost, nema mehanickih pokretnih delova

[Prednosti]

Veliki mehanicki delovi kao što su ventilatori stabilizuju i kontrolišu unutrašnju temperaturu, ali cesto uzrokuju kvarove mašina kada su instalirane u teškim uslovima gde je mnogo prašine u vazduhu.

[Kako PN-655E to postiže?]

Sharp je konstruisao kucište sa metalnom pozadinom. 65" LCD je osvetljen istim intenzitetom pozadinskog svetla (CCFL) i generiše toplotu. Sharp je dizajnirao i konstruisao hardver koji obezbedjuje dovoljno vazdušne ventilacije.



SHARP

Raznovrsni modovi ekrana, P-in-P / P-by-P

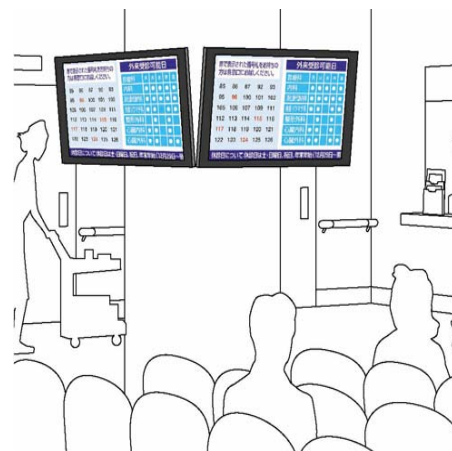
[Prednosti]

Komercijalni korisnici mogu imati ogromnu korist od posedovanja ekrana sa raznovrsnim modovima. P-by-P deli ekran na pola i prikazuje dva razlicita izvora na svakoj polovini. P-in-P u okviru glavnog ekrana prikazuje manji ekran na bilo kojoj lokaciji.

[Kako PN-655E to postiže?]

Procesor ekrana PN-655E omogućava nove karakteristike upotrebe ekrana.

Komercijalni korisnici mogu dobiti više informacija na uvid.



Slika u slici

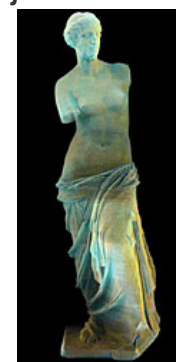


Veliki displej visoke definicije & 3D sadržaji

Jedna od najvećih svjetskih kompanija koje se bave 3D interaktivnim sadržajima, CAD CENTER CORPORATION iz Tokija, za prezentaciju svojih softverskih rešenja koristi SHARP-ov novi LCD interaktivni monitor PN 655-E. 3D sadržaji su dostupni u 3 varijante: "Digitalne arhive", "Arhitektura" i "3D digitalni grad", a u kombinaciji sa PN 655-E svaki od njih može se primenjivati u muzejima, istraživačkim centrima, javnim mestima itd.

Digitalne arhive: Interaktivna "Miloska Venera"

Skulptura miloske Venere (koja je stalno izložena u Luvru) je u junu 2005. godine premerena 3D laserskom opremom. Ti podaci su obradjeni CG teksturom i kao rezultat je dobijena 3D digitalna slika visoke definicije. Na taj nacin omogucen je pogled na statuu iz bukvalno svih uglova, što ne možete videti cak iako posetite Luvr. Novi LCD monitor PN 655-E iz SHARP-a pružice Vam dosada nevidjen doživljaj umetnickih vrednosti.



Arhitektura: Korbizijeova "Vila Savoj"

Le Korbizije se smatra jednim od cetiri najveca umetnika moderne arhitekture. Vila Savoj, Korbizijeovo glavno delo u kome je sumirano svih pet njegovih pravila moderne arhitekture, ponovo je stvorena u interaktivnom 3D okruženju koristeći skice autorizovane od Korbizijeove fondacije. SHARP-ov novi LCD PN 655-E omogucava Vam da uživate u prelepoj arhitekturi vile iz bilo kog ugla koji izaberete.

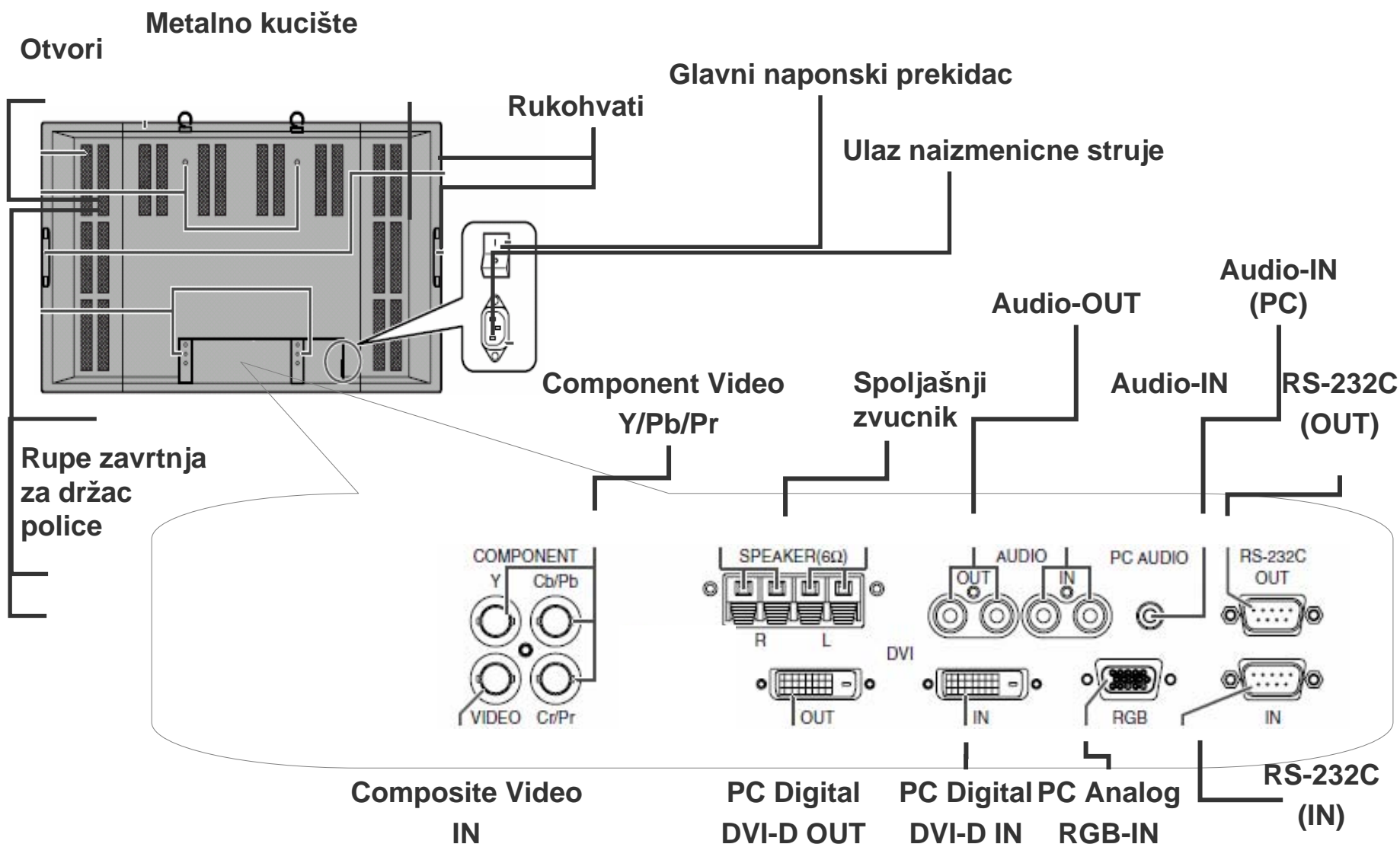


3D digitalni grad: Tokio

MAPCUBE je skup neverovatno realisticnih, visoko preciznih digitalnih podataka o gradu, obradjenih najnovijim 3D tehnologijama. Ove 3D digitalne mape mogu se kombinovati sa touch-panelima i drugim uredjajima, i predstavljaju interesantnu novu formu turistickih informacija koje su lako razumljive i mogu ih koristiti cak i deca. SHARP-ov LCD PN 655-E omogucava maksimalan kvalitet i komfor u korišćenju svih mogucnosti ovog programa.

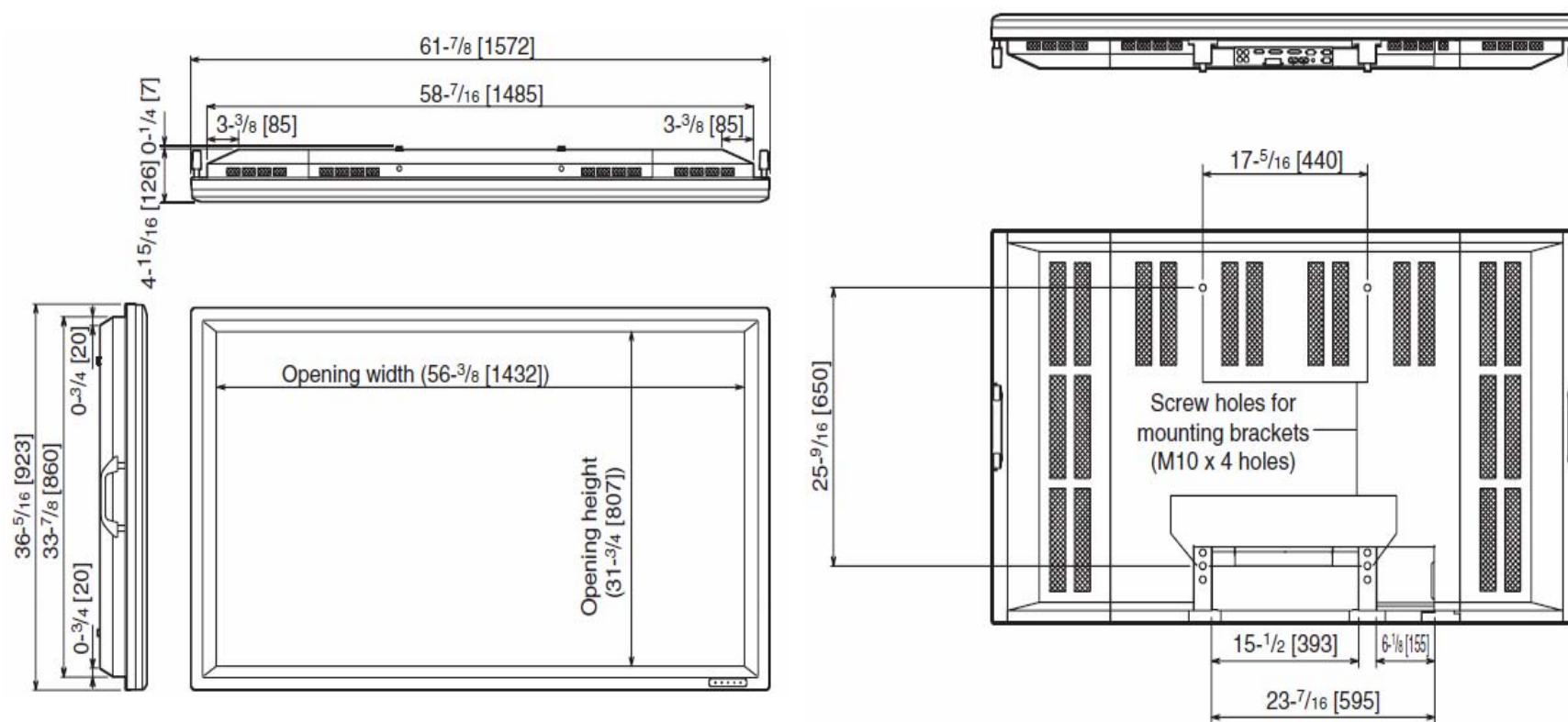


Raznovrsno povezivanje



SHARP

Nacrt (šema)



Jedinice: inch [mm]