

Big Pad Kosketusnäyttö

Sharp LM431



Parhaan luokan kosketussuorituskyvyn ja arvon saavuttamiseksi Sharp LM -sarja tarjoaa ominaisuuksiltaan rikkaita ammattilaisominaisuuksia pieniin kokoustiloihin ja interaktiivisiin opasteisiin.

- Paras luettavuus – korkean kirkkauden paneeli varmistaa, että sisältö on luettavissa jopa hyvin valaistuissa ympäristöissä, ja häikäisynestopinnoite estää häiritsevät heijastukset.
- Pen-On-Paper-käyttökokemus – Zero bonded -lasi ja uusin infrapunakosketusteknologia mahdollistavat erittäin tarkan ja reagoivan kirjoittamisen ja piirtämisen jopa 20 kosketuspisteellä.
- Valmiina yhteistyöhön – integroitu Android PC sisältää tehokkaan aloitusnäytön käynnistysohjelman, joka tarjoaa nopean ja joustavan

pääsyn useisiin esiasennettuihin sovelluksiin.

- Erittäin muokattavissa – erilaiset asetukset mahdollistavat näytön optimoinnin eri sovellusten tarpeisiin, pienistä kokous- ja huddle-huoneista kosketusopasteisiin ja suunnistusjärjestelmiin.
- Turvallinen ja suojattu – uusin Android 14 SoC tarjoaa turvallisen käyttöjärjestelmän, joka yhdessä lisäturvaominaisuuksien kanssa täyttää korkeimmat IT-turvallisuusstandardit.

Määrittelyt

Paneelin tekniikka	VA with Direct LED backlights
Alkuperäinen tarkkuus (Pikseliä)	3840 x 2160
Näytön suodatin	AG
Taustavalon tekniikka	LED
Kontrastisuhte	4000:1
Vasteaika (harmaa harmaaseen ka) ms	8
Viewing Angle [°]	178
Colour Depth [bn]	1073 (8bit + FRC)

Rajoitettu valmistajan takuu (v)	3
Sisäänrakennetut kaiuttimet (W)	10 + 10
Tietokoneen tulo - Plug and Play -lisäajennukset	True
Virranhallinta	True
Lämpötila-anturi	True
Kirkkauden anturi	True
Aikatauluttaja / Ajastin	True
Etähallinta	True
Operating Time	18/7

Maisema	True
Omakuva	True
Kiinnitysruiin tekniset tiedot (Koko/Maksimipituus)	M6

Tuotteen paino ilman jalustaa (Kg)	21
Tuotteen paino jalustan kanssa (Kg)	29

CE- CB-raportti	True
-----------------	------

Lävistäjän koko (tuumaa/cm)	108
-----------------------------	-----

Kosketuskohtien määrä	20
Kynätila/Sormitila	True
Näytön kovuus (H)	9
Käyttäjärjestelmän yhteensopivuus	Android, Linux, Native Multi-Touch, Default Mouse, Chrome OS 87 or higher, Windows 10, Mac OSX, Windows 11

Haze Level [%]	25
Thickness [mm]	3
Touch Method	Finger, Gloves, Stylus dual pen tip (3mm/9mm)
Windows Ink [AVSpecificationTechnology]	True Infrared

Käyttöjännite (ACV) / taajuus (Hz)	100-240
Käyttöjännite (ACV) / taajuus (Hz)	50-60
Virrankulutus (W) (Käyttö MAKS.)	110
Storage Temperature [°C]	-10 - 60
[AVSpecificationPowerSavingModeW]	< 2 (Networked Standby)

Bezel-koko (L/R) mm	15
Bezel-koko (U) mm	15
Bezel-koko (L) mm	15

Operating Humidity (min) [%]	20
Operating Humidity (max) [%]	80

HDMI	3
------	---



Design and specifications are subject to change without prior notice. All information was correct at time of print. Microsoft, Excel, PowerPoint, OneDrive, SharePoint, Active Directory, Windows Server, and Windows are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the US and/or other countries. Adobe and PostScript 3 are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the US and/or other countries. Google Drive, Gmail, Android, and Google Cloud Print are trademarks of Google LLC. The Google Drive trademark is used with permission from Google LLC. Box is a trademark, service mark, or registered trademark of Box, Inc. QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries. AirPrint and Mac are trademarks of Apple Inc., registered in the US and other countries. PCL is a registered trademark of Hewlett_x0002_Packard Company. Qualcomm DirectOffice is a product of Qualcomm Technologies, Inc. and/or its subsidiaries. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the US and other countries. DirectOffice is a trademark of CSR Imaging US, LP, registered in the US and other countries. All other company names, product names and logos are trademarks or registered trademarks of their respective owners. ©Sharp Corporation All trademarks acknowledged. E&O. Ref: Sharp LM431, 16/7/2026