

NICEVIEW

NWDDisplay

Korkealaatuinen teollisuusnäyttö -sarja.

Saatavilla pienistä 10.1" näytöistä aina isoihin 27" kosketusnäyttöihin.

Kosketuspintoja saatavilla Capasitiivinen (PCAP), Resistiivinen, sekä suojalasi.

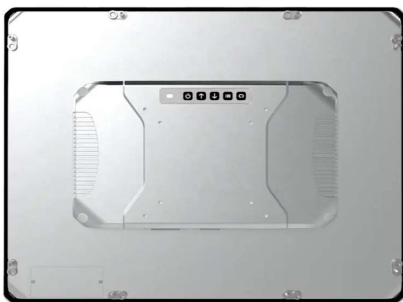
Etuosa täysin IP65-suojattu.

Laitteen takaosa on myös tiivistetty estämään pölyn ja lian pääseminen näyttöelektronikkaan.



R0 -version näytöt HDMI, DVI ja VGA -signaali.

R2 -version näytöt ovat varustettu NWLink4-piirillä.



R0 -version liitännät



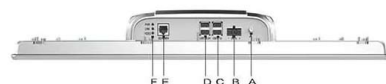
"Mikä NWLink4?"

NWLink4 sisältää lähettimen ja vastaanottimen, joka pystyy siirtämään FullHD kuvasignaalia sekä USB-dataa. Siirtokaapelina käytetään tavallista CAT6a kaapelia RJ45 liittimillä. Vastaanotin voi olla erillinen, tai sisäänrakennettu näyttöön. Kosketusnäytön USB:n lisäksi käytössä on myös 2x USB liittimiä näppäimistöä, viivakoodin lukijaa tms. varten.



NWLink4

R2 -version liitännät



Interface:
A: Grounding
B: DC24V
C/D: USB out
E: NWLink4-receiving port
F: Power / Link / Video LED

NICEVIEW

				
Model		NWDisplay101-R0 NWDisplay101-R2	NWDisplay104-R0 NWDisplay104-R2	NWDisplay121-R0 NWDisplay121-R2
LCD Panel	Size	10.1"	10.4"	12.1"
	Resolution	1280x800	800x600	1024x768
	Luminance	350 cdm2	230 cdm2	350 cdm2
	Aspect ratio	16:9 wide	4:3	4:3
	Contrast	800:1	500:1	800:1
Touchscreen	Type	PCAP (Multitouch -7H)		
		Resistive (Singletouch -3H)		
		Protective Glass (non-touch)		
I/O (R0)	Video input	HDMI, DVI, VGA		
	Touch interface	2x USB extension (output)		
		USB		
I/O (R2)	NWLink4	DVI & USB-input (sender) RJ-45 (receiver) 4xUSB extension (output)		
OS Support		Win7/Win10/Win11/Linux		
Power Input	R0	9V - 36V DC		
	R2	24V DC		
Physical	Dimension	236mm x 191mm x 46mm	264mm x 222mm x 46mm	306mm x 259mm x 46mm
	Panel Cut Out	226mm x 180mm	253mm x 211mm	295mm x 248mm
	Weight	2kg	2.5kg	3kg
	Protection	IP65 Front		
	Mounting	Panel, Wall, Desktop, VESA		
Environment	Operating Temp	-20 - 70C		
	Storage Temp	-30 - 80C		
	Relative Humidity	5 - 95% (non condensing)		
	Shock	Operating 10G peak acceleration		
	EMC	CE/FCC Class A		
	Vibration	Operating random test 5-50HZ, 2Gms		



Complete Product Series



Thin Cabinet



Complete IP65



High Integration



With 2*USB Port



Full Aluminum Case



NICEVIEW

				
Model		NWDisplay150-R0 NWDisplay150-R2	NWDisplay156-R0 NWDisplay156-R2	NWDisplay170-R0 NWDisplay170-R2
LCD Panel	Size	15"	15.6"	17"
	Resolution	1024x768	1366x768	1280x1024
	Luminance	400 cdm2	300 cdm2	250 cdm2
	Aspect ratio	4:3	16:9 wide	4:3
	Contrast	800:1	800:1	800:1
Touchscreen	Type	PCAP (Multitouch -7H)		
		Resistive (Singletouch -3H)		
		Protective Glass (non-touch)		
I/O (R0)	Video input	HDMI, DVI, VGA		
	Touch interface	2x USB extension (output)		
		USB		
I/O (R2)	NWLink4	DVI & USB-input (sender) RJ-45 (receiver) 4xUSB extension (output)		
OS Support		Win7/Win10/Win11/Linux		
Power Input	R0	9V - 36V DC		
	R2	24V DC		
Physical	Dimension	353mm x 293mm x 46mm	396mm x 264mm x 54mm	387mm x 340mm x 54mm
	Panel Cut Out	342mm x 285mm	385mm x 253mm	376mm x 329mm
	Weight	4.2kg	4.9kg	5kg
	Protection	IP65 Front		
	Mounting	Panel, Wall, Desktop, VESA		
Environment	Operating Temp	-20 - 70C		0 - 50C
	Storage Temp	-30 - 80C		
	Relative Humidity	5 - 95% (non condensing)		
	Shock	Operating 10G peak acceleration		
	EMC	CE/FCC Class A		
	Vibration	Operating random test 5-50HZ, 2Gms		



Complete Product Series



Thin Cabinet



Complete IP65



High Integration



With 2*USB Port



Full Aluminum Case



NICEVIEW

				
Model		NWDisplay185-R0 NWDisplay185-R2	NWDisplay190-R0 NWDisplay190-R2	NWDisplay215-R0 NWDisplay215-R2
LCD Panel	Size	18.5"	19"	21.5"
	Resolution	1366x768	1280x1024	1920x1080
	Luminance	250 cdm2	250 cdm2	250 cdm2
	Aspect ratio	16:9 wide	4:3	16:9 wide
	Contrast	1000:1	3000:1	3000:1
Touchscreen	Type	PCAP (Multitouch -7H)		
		Resistive (Singletouch -3H)		
		Protective Glass (non-touch)		
I/O (R0)	Video input	HDMI, DVI, VGA		
	Touch interface	2x USB extension (output)		
		USB		
I/O (R2)	NWLink4	DVI & USB-input (sender) RJ-45 (receiver) 4xUSB extension (output)		
OS Support		Win7/Win10/Win11/Linux		
Power Input	R0	9V - 36V DC		
	R2	24V DC		
Physical	Dimension	463mm x 303mm x 54mm	423mm x 369mm x 54mm	527mm x 335mm x 54mm
	Panel Cut Out	452mm x 292mm	412mm x 358mm	516mm x 324mm
	Weight	5.3kg	5.3kg	7kg
	Protection	IP65 Front		
	Mounting	Panel, Wall, Desktop, VESA		
Environment	Operating Temp	0 - 50C		
	Storage Temp	-20 - 60C		
	Relative Humidity	5 - 95% (non condensing)		
	Shock	Operating 10G peak acceleration		
	EMC	CE/FCC Class A		
	Vibration	Operating random test 5-50HZ, 2Gms		



NICEVIEW

				
Model		NWDisplay240-R0 NWDisplay240-R2	NWDisplay270-R0 NWDisplay270-R2	NWDisplay320-R0 NWDisplay320-R2
LCD Panel	Size	24"	27"	32"
	Resolution	1920x1080	1920x1080	1920x1080
	Luminance	250 cdm2	300 cdm2	300 cdm2
	Aspect ratio	16:9 wide	16:9 wide	16:9 wide
	Contrast	3000:1	3000:1	3000:1
Touchscreen	Type	PCAP (Multitouch -7H)		
		Resistive (Singletouch -3H)		
		Protective Glass (non-touch)		
I/O (R0)	Video input	HDMI, DVI, VGA		
		2x USB extension (output)		
	Touch interface	USB		
I/O (R2)	NWLink4	DVI & USB-input (sender) RJ-45 (receiver) 4xUSB extension (output)		
OS Support		Win7/Win10/Win11/Linux		
Power Input	R0	9V - 36V DC		
	R2	24V DC		
Physical	Dimension	582mm x 365mm x 54mm	658mm x 397mm x 58mm	TBC
	Panel Cut Out	571mm x 355mm	642mm x 381mm	
	Weight	8.5kg	9.5kg	
	Protection	IP65 Front		
	Mounting	Panel, Wall, Desktop, VESA		
Environment	Operating Temp	0 - 50C		
	Storage Temp	-20 - 60C		
	Relative Humidity	5 - 95% (non condensing)		
	Shock	Operating 10G peak acceleration		
	EMC	CE/FCC Class A		
	Vibration	Operating random test 5-50HZ, 2Gms		



Complete Product Series



Thin Cabinet



Complete IP65



High Integration



With 2*USB Port



Full Aluminum Case

